Deanu gielda - Tana kommune

Møteinnkalling

Utvalg:	**Kommunestyret**
Møtested:	Rådhussalen, Tana Rådhus
Dato:	12.06.2014
Tidspunkt:	10:00

Eventuelt forfall må meldes snarest på tlf. 464 00 200, eller på e-post til postmottak@tana.kommune.no. Vararepresentanter møter etter nærmere beskjed.

Innstillinger i følgende saker ettersendes etter ekstraordinært møte i formannskapet 10. juni:

PS 39/2014 Regnskap og årsberetning 2013

PS 42/2014 Folkehelse i Tana 2014-2016 - kunnskapsgrunnlaget

PS 43/2014 Folkehelseplan 2014-2016

4. juni 2014

Frank M. Ingilæ
Ordfører

Saksliste

Utvalgs-saksnr	Innhold	Lukket	Arkiv-saksnr
PS 29/2014	Godkjenning av innkalling		
PS 30/2014	Godkjenning av saksliste		
PS 31/2014	Godkjenning av protokoll fra 10.04.2014		
PS 32/2014	Detaljreguleringsplan for Harrevann friluftsområde		2010/117
PS 33/2014	Detaljregulering for Hearggeguolbba industriområde: Sluttbehandling		2011/1286
PS 34/2014	Detaljregulering for Bjørkelia Nordre, g/bnr. 37/14 og 37/66 i Seida: Sluttbehandling		2011/2673
PS 35/2014	Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok - Tana bru - Skiippagurra: Sluttbehandling		2008/1614
PS 36/2014	Forskrift om skuterløyper i Tana kommune: søknad til Fylkesmannen om forskriftsendring.		2013/2319
PS 37/2014	Tiltak ved Deanu sámeskuvla før skolestart høsten 2014		2013/2122
PS 38/2014	Finansiering vedtatt prosjekt		2013/2122
PS 39/2014	Regnskap og årsberetning 2013		2014/423
PS 40/2014	Årsberetning og særregnskap 2013 - TKE KF		2014/1409
PS 41/2014	Budsjettregulering 2014 - TKE KF		2014/1410
PS 42/2014	Folkehelse i Tana 2014-2016 - kunnskapsgrunnlaget		2014/159
PS 43/2014	Folkehelseplan 2014-2016		2014/159
PS 44/2014	Referatsaker/Orienteringer - KST 120614		2014/179
RS 8/2014	Opprykk til fast representant i kommunestyret		2014/1356

PS 29/2014 Godkjenning av innkalling

PS 30/2014 Godkjenning av saksliste

PS 31/2014 Godkjenning av protokoll fra 10.04.2014

Saksfremlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Formannskapet	58/2014	28.05.2014
Kommunestyret	32/2014	12.06.2014

Detaljreguleringsplan for Harrevann friluftsområde

Saksprotokoll saksnr. 58/2014 i Formannskapet - 28.05.2014

Behandling

Barnas representant Hege Tajana Pedersen ble under behandling av saken enstemmig innvilget permisjon, fra kl 13.30 og for resten av møte.

Varaordfører Hartvik Hansen (fe/Ol) fremmet rådmannens forslag til vedtak som formannskapets innstilling:

Med hjemmel i plan- og bygningslovens § 12-12 vedtar Tana kommune *Detaljregulering for Harrevann friluftsområde*.

Votering

Enstemmig vedtatt.

Vedtak: Innstilling til kommunestyret

Med hjemmel i plan- og bygningslovens § 12-12 vedtar Tana kommune *Detaljregulering for Harrevann friluftsområde*.

Rådmannens forslag til vedtak

Med hjemmel i plan- og bygningslovens § 12-12 vedtar Tana kommune *Detaljregulering for Harrevann friluftsområde*.

Alternativt

Forslag til detaljregulering for Harrevann friluftsområde sendes tilbake til administrasjonen for ny behandling i henhold til pbl. § 12-12. Følgende retningslinjer gjelder for det videre arbeid med planen:

-

Saksopplysninger

Kommunestyret skal ta stilling til om forslaget til *Detaljregulering for Harrevann friluftsområde* skal vedtas eller sendes tilbake til for ny behandling. Ved tilbakesending av saken kan kommunestyret fastsette retningslinjer for det videre planarbeidet, jfr. plan- og bygningsloven § 12-12.

Bakgrunn

Formannskapet vedtok 14. oktober 2010 å igangsette planarbeid etter plan- og bygningsloven for Harrevann friluftsområde. I vedtaket fremgår det at området skal reguleres til friluftsområde på land/vann, bebyggelse og anlegg, veg og parkering. Bakgrunnen for beslutning om å iverksette reguleringsplanarbeidet fremgår av planbeskrivelsen.

Varsel om oppstart ble sendt til en rekke fagmyndigheter og interesseorganisasjoner med høringsfrist 6. desember 2010. Det kom inn 10 høringsuttalelser til varselet om oppstart av planarbeidet. Utdrag fra høringsuttalelsene fremkommer i planbeskrivelsens kap. 5.

I løpet av planarbeidet er det gjennomført et felles møte med Sandlia og omegn bygdelag, Lions Club Tana og Nesseby og Tana Jeger og Fiskeforening. Det er også gjennomført telefonsamtaler med sikte på å verdivurdere området, kartlegge behov og muligheter i området.

Beskrivelse av planforslaget

Detaljreguleringsplanen består av et arealplankart, bestemmelser til planen og en planbeskrivelse. Planbestemmelsene og arealplankartet er like juridisk bindende. Planbeskrivelsen beskriver bakgrunnen for planen, prosessen, valgte løsninger samt virkninger av planforslaget.

Avgrensing av planens geografiske område

I forbindelse med oppstart av planarbeidet, ble det varslet at deler av vannflaten til Harrevann også skulle omfattes av detaljreguleringsplanen. I planprosessen er det ikke fremkommet spesielle interesser knyttet til bruken av vannflaten nær planområdet. Vannflaten i tilknytning til reguleringsområdet er derfor ikke tatt med i reguleringsplanforslaget.

Arealplanformål

Arealet i friluftsområdet foreslås regulert til:

1) Bebyggelse og anlegg med opplisting av tillatt bebyggelse og anlegg samt leirplass.
2) Samferdsel med underformål, vei og parkeringsplasser.

3) Landbruks-, natur- og friluftsformål samt reindrift med underformål landbruk, naturområde og offentlig friluftsområde.

Punkt 1 tillater ulike typer bebyggelse og anlegg etter nærmere spesifisering i planbestemmelsene. Dette omfatter bla. uthus og badehus, bygdelagshytte og lignende. Bebyggelse og anlegg vil være det dominerende innslag i arealbruken. Punkt 2 gir rom for vei og parkeringsplasser i friluftslivsområdet. Punkt 3 tillater etablering av stier, benker, bålplass, gapahuk, varmestue og lignende tiltak som fremmer allment friluftsliv samt etablering av jordbruksvei gjennom området for inn- og uttransportering av sau til og fra beite.

Allmennhetens tilgang til friluftsområdet
Områdene for bebyggelse og anlegg vil ikke være offentlige arealer. Allmennhetens adgang til Harrevann friluftsområdet sikres gjennom at atkomstvei, parkeringsplasser og friluftsområdet er offentlige arealer. Disse arealene ligger mellom veiene og vannet og sikrer således allmennheten tilgang til vannet og strandlinjen. I tillegg vil naturområdet på øvresiden av veien være allment tilgjenglig.

Prinsipper for planforslaget
”Naturvennlig tilrettelegging” og ”tilgjengelighet for alle” (universell utforming) har vært brukt som rettesnor i forhold til planforslaget som ble sendt ut på høring og lagt ut til offentlig ettersyn. Disse to prinsippene kan kanskje fremstå som strenge i forhold til at friluftsområdet i planbeskrivelsen ikke blir verdsatt som et ”svært viktig friluftsområde” men som et ”viktig friluftsområde”. Prinsippene om ”universell utforming” og ”naturvennlig tilrettelegging” er vektlagt ut fra brukeres vektlegging av områdets naturkvaliteter, samt Statens forventninger og retningslinjer for kommunal planlegging med hensyn til universell utforming.

Naturvennlig tilrettelegging
Områdets naturpreg betraktes som en vesentlig opplevelseskvalitet av brukere. En målsetting i planleggingen har vært å ivareta dette. Prinsipper for tilrettelegging på naturvennlig måte er således vektlagt i planforslaget. Det er også i tidligere vedtak i fast utvalg for plansaker (FUP 22/1-2009) lagt til grunn at tilretteleggingen i området skal skje på en naturvennlig måte med henvisning til DN-håndbok 27-2006 Naturvennlig tilrettelegging for friluftsliv.

Prinsippet om naturvennlig tilrettelegging gjenspeiles i planbestemmelsene og plassering av parkeringsarealet SPA2. Parkeringsareal SPA_2 er ment å dekke parkeringsbehovet ved større arrangementer og ikke daglig bruk. Dette er lokalisert lengre bort fra kjerneområdet for å bevare områdets naturpreg. I fellesbestemmelsene vektlegges kvalitetskrav til byggverk, bevaring av naturen i området, unngåelse av unødvendig inngrep i terreng, bevaring av vegetasjon og gjennom begrensninger på antall og størrelse for byggverk i planområdet. For å ivareta opplevelseskvaliteter i friluftsområder er det også stilt kvalitetskrav til byggverkene.

Tilgjengelighet for alle (universell utforming)
Staten legger vekt på universell utforming og fremmer det gjennom lovverk, veiledere og anbefalinger samt gjennom forventninger til kommunal planlegging (jfr. Pbl § 3-5). Med utgangspunkt i at friluftsområdet brukes av funksjonshemmede under Helsesportsuka, samt Statens vektlegging av universell utforming, blir prinsippet om universell utforming lagt til grunn i detaljreguleringsplanen.

Siden friluftsområdet i planbeskrivelsen ikke er vurdert som et svært viktig friluftsområde i dag, og heller ikke vil være det i nær fremtid, er fastsatt noe mindre strenge krav til både universell utforming og naturvennlig tilrettelegging enn det kunne vært om området var et svært viktig friluftsområde.

Planforslagets virkninger og konsekvenser

Eksisterende bygg får stå samt at bebyggelsesområdene åpner opp for noen flere nye bygg, bla. bygdelagshytte for Sandlia og omegn bygdelag og sanitærbygg for Lions Club Tana og Nesseby. Men utnyttelsesgraden og bebyggelsesområdene er såpass begrenset at det ikke vil bli stor utbygging i friluftsområdet. Planforslaget tillater ikke etablering av bocciabane eller tilsvarende idretts-/aktivitetsanlegg i området, men det åpnes opp for enkle tiltak så som badebrygge og andre mindre tiltak som kan fremme allment friluftsliv.

Naturvennlig tilrettelegging og kvalitetskrav
Planforslaget tillater flere nye tiltak enn det som allerede står i friluftsområdet. Det medfører at friluftsområdet vil få noe mer karakter av å være utbygd enn det er i dag. Særlig gjelder det i området rundt parkeringsplass (SPA1), bålplass og brygge. For å dempe dette, så legger planbestemmelsene føringer i forhold til at tiltak utformes og tilrettelegges på naturvennlig måte samt at vegetasjon i området bevares mest mulig.

Tilgjengelighet for alle (universell utforming)
Krav om universell utforming vil øke tilgjengeligheten for alle i friluftsområdet. Det er ikke lagt til grunn at hele friluftsområdet skal oppfylle kravene til universell utforming, men at friluftsområdet skal oppfylle norsk standard for universell utforming som *fiskeområde*. Det innebærer at parkering, skilting, gangarealer, toalett, bålplass og brygge minst skal oppfylle kravene til universell utforming. I tillegg legges det opp til at varmestue og gapahuk i det offentlige friluftsområdet skal være tilgjengelig for alle (universelt utformet). Det stilles ikke krav om at eksisterende turstier/fiskestier langs Harrevann skal være universell utformet ut i fra økonomiske hensyn og ut ifra verdivurderingen av området som friluftsområde. Prinsippet om universell utforming skal likevel legges til grunn ved eventuelle opparbeidelse av nye stier og nye tiltak i områder som er offentlige.

Parkeringsområdet SPA1 skal ha to parkeringsplasser for bevegelseshemmede. SPA1 er ellers beregnet til vanlig bruk av friluftsområdet, mens SPA2 skal dekke parkeringsbehov ved større arrangementer.

Landbruket
Landbrukets behov er løst ved at planforslaget åpner opp for etablering av en traktor-/jordbruksvei (L) fra parkeringsplass SPA1 og nordøstover gjennom planområdet til inn- og uttransportering av sauer til beite nordøst for planområdet (LNFR-området). Et eventuelt oppsamlingsgjerde for sauer må anlegges utenfor planområdet. Planforslaget får ingen vesentlige negative konsekvenser for muligheten til å ha sau på beite i Harrevannområdet.

Det bemerkes at sauenæringen også kan bruke LNFR-området på sørsiden (sørøst og sørvest) av planområdet til utslipp og innsamling av sauer. Dette vil redusere behovet for å etablere traktor-/jordbruksvei gjennom halve planområdet og gi redusert inngrep i friluftsområdet.

Reindrift
Reindriftens interesser er hovedsakelig knyttet til trekklei sør for planområdet og eventuell støy som følge av aktiviteter i den periode rein passerer området. Planforslaget berører ikke reinens trekklei på sørsiden av planområdet. Det legges sterke begrensninger på nybygging i området slik at virkningen av planforslaget for reindriften minimaliseres. Men uansett, aktiviteter i området vil medføre støy. Dagens aktiviteter foregår på årstider da reinen ikke trekker forbi Harrevann til og fra sommerbeite på kysten. Skulle det bli problemer med støy for reindriften, er

det muligheter å ta inn bruksbegrensninger i planbestemmelsene gjennom reguleringsplanendring uten at det gjøres nye inngrep i området. Planforslaget har ivaretatt reindriftens interesser i området.

Økonomiske konsekvenser
Alle etablerte tiltak i området får stå. I tillegg tillates oppføring av påbegynt sanitærbygg. En del av tiltakene i området må dog tilpasses krav om universell utforming. Det gjelder tiltak som blir stående i det offentlige friluftområdet i henhold til plankartet. Tilpasninger til universell utforming kan gi ekstra kostnader for eierne av bygg/tiltak i det som er offentlige friluftsarealet. Planforslaget kan også medføre noe ekstra kostnader for å oppfylle kravene til parkeringsplasser for funksjonshemmede, samt krav til universell utforming av gangarealer og toalett i det offentlige friluftsområdet.

Planforslaget åpner opp for at eiere av bygg i bygge- og anleggsområdene BA_1 og BA_2 kan låne eller leie ut disse til andre brukere. Men utleievirksomheten skal ikke være av næringsmessig karakter, dvs. med formål å gi overskudd. Inntekter fra eventuelle utleie kan gå til å dekke nødvendig drifts- og vedlikeholdskostnader, samt kostnader til skjøtsel av friluftsområdet. I tillegg kan eventuell utleie også dekke nye tiltak i området i henhold til reguleringsplanen. Dette forslaget til planbestemmelser antas å kunne stimulere til at friluftsområdet blir brukt, holdt i hevd samt at kvalitetene i området blir ivaretatt og eventuelt videreutviklet.

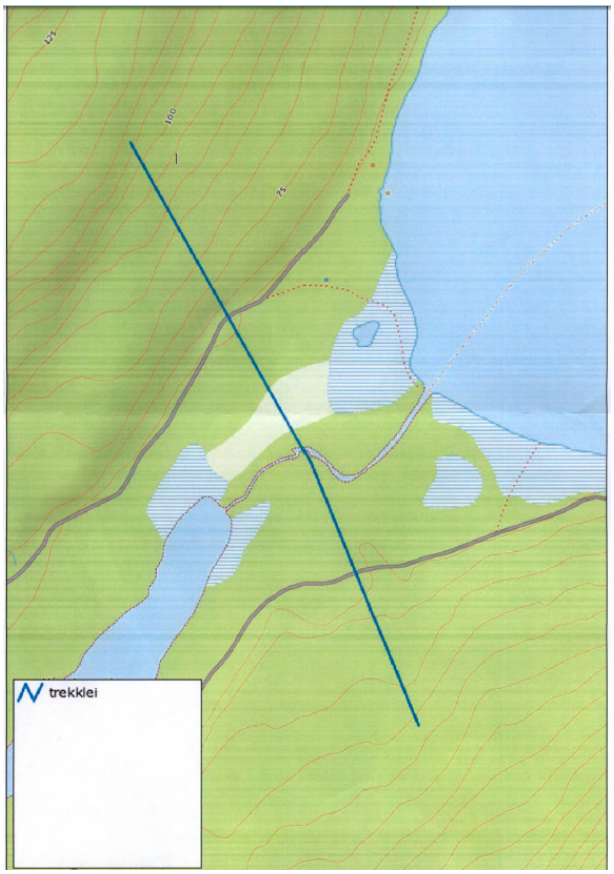
Høringsuttalelser og hvordan de er behandlet

Saksframlegget skal vise *"hvordan innkomne uttalelser til planforslaget og konsekvensene av planen har vært vurdert, og hvilken betydning disse er tillagt"*, jfr. pbl § 12-12.

Det er kommet inn høringsuttalelse fra følgende sektor-/fagmyndigheter: Statens vegvesen, Finnmark fylkeskommune, Norges vassdrags- og energivesen og Fylkesmannen i Finnmark. Det foreligger ingen innsigelse til planforslaget fra noen av sektor-/fagmyndighetene i henhold til plan- og bygningsloven §§ 5-4, 11-16 og 12-13. Kommunen er således ikke forpliktet til å ta hensyn til høringsuttalelsene fra fag-/sektormyndighetene. Men høringsuttalelsen skal vurderes og vise hvordan det er tatt hensyn til eller ikke.

Fra grunneier og andre berørte interessenter i planområder er det kommet inn høringsuttalelser fra: Finnmarkseiendommen, Varanger KraftNett, Tana jeger og fiskeforening, Sandlia og omegn bygdelag, Tana sauealslag og Lions Club Tana og Nesseby. Disse har ikke innsigelsesrett, men kan klage på planvedtak etter forvaltningsloven. Men like fullt skal kommunen vise hvordan uttalelsene er behandlet og vektlagt.

Uttalelse	Vurdering/behandling
Sektor-/fagmyndigheter:	
Statens vegvesen Ingen merknader til planforslaget.	Tatt til orientering.
Finnmark fylkeskommune Fornøyd med foreslåtte krav til universell utforming. Følgende formulering må inn i bestemmelsene: *Skulle det under arbeidet i marka komme fram gjenstander eller andre spor som indikerer eldre tids aktivitet i området, må arbeidet stanses omgående og melding sendes Finnmark fylkeskommune og Sametinget,jf. Lov av 9.juni 1978 nr. 50 om kulturminner (Kulturminneloven) § 8 andre ledd. Denne meldeplikten må formidles videre til de som skal utføre arbeidet.*	Tatt til orientering. Er med i planbestemmelsene under punkt 2.4
Norges vassdrags- og energivesen NVEs tidligere innspill er ivaretatt i planforslaget.	Tatt til orientering.

Uttalelse	Vurdering/behandling
Fylkesmannen i Finnmark Fra 1. januar 2014 er Fylkesmannen i Finnmark fagmyndighet for reindrift. *Grønnstruktur* Fylkesmannen mener at området som er foreslått regulert som grønnstruktur heller bør reguleres til landbruks-, natur- og friluftsformål samt reindrift da området ikke ligger i tilknytning til by eller tettsted. Fylkesmannen foreslår at området vest for veien reguleres til naturformål, mens området mellom veien og vannet reguleres til friluftsformål. *Reindrift* Harrevann er innenfor reinbeitedistrikt 7 sitt høst- og høstvinterbeite. Viktig at reinen får ro og unngår forstyrrelse i brunstperioden. Det er trekklei på sørvestsiden av planområdet. Reinen er avhengig av fri passasje. Større tiltak i form av bygninger og anlegg som kan virke skjemmende og hindrende må ikke etableres på trekkleien. *Landbruk* Området brukes til sommerbeite for sau. Dette gjenspeiles ikke i forhold til reguleringsformål. Fylkesmannen ønsker at området reguleres som LNFR fremfor grønnstruktur. *Planteknisk* Planforslag har ikke gjennomgående navn og ID. Plankartet kan kvalitetssikres hos Kartverket.	*Grønnstruktur* Innarbeidet i planen iht uttalelsen fra Fylkesmannen. *Reindrift* Trekkleien ligger utenfor planområdet og i LNFR-delen av kommuneplanens arealdel. I planforslaget er det lagt opp til at det ikke skal etableres hindringer for verken landbruk, reindrift eller friluftsliv, eks. gjerdeanlegg i planområdet. Eventuelle gjerdeanlegg for innsamling av sauer sør/sørvest for planområdet må trekkes så langt bort for å unngå trekkleien.  *Landbruk* Uttalelse tatt hensyn til og innarbeidet i planforslaget. *Planteknisk* Rettet.
Grunneiere og andre berørte/interessenter:	
Finnmarkseiendommen (FeFo) Ingen ytterligere merknader. Deres interesser er av økonomisk karakter knyttet til kjøp/feste av arealet til friluftsområdet.	Tatt til orientering.

Uttalelse	Vurdering/behandling
Varanger KraftNett Det må ikke etableres tiltak som kommer i konflikt med våre anlegg.	Det er ikke anlegg inne i reguleringsplanområdet. I planbestemmelsene er det forutsatt at det ikke skal etableres permanent strømforsyning til området.
Tana jeger og fiskeforening (TJJF) *Brukere*: TJJF mener at bruken av området er større enn det som fremkommer av planbeskrivelsen. TJJF har hatt en ungdomsleir for barn og unge i alderen 9-15 år de tre siste årene. Deltakerantallet har vært på ca. 35 personer. Utstyr lagres ved Harrevann og gjør at leir kan gjennomføres over lengre tid og med mindre antall frivillig hjelpere. Ved at utstyr lagres der så minsker det slitasje på vei og gir mindre for- og etterarbeid ved arrangementer. TJJF er avhengig av lagring ved Harrevann for å gjennomføre sine arrangementer og mister det muligheten vil det gå ut over egne arrangementer og skoler som bruker området og utstyr. *Nedtaking av sauer:* Foreningen kan ikke se at det skulle være noen problemer å ta ned sauene sørøst for planområdet. Det begrunnes med at terrenget er slakere her og en kan benytte eksisterende vei. Inngrepene vil bli mindre. Traktorvei gjennom planområdet vil gå gjennom våtmarksområde og terrenget er brattere. TJJF ser derfor ikke behov for å gjøre inngrep for å etablere nye steder for å ta ned sauer enn de som er i dag. .	*Brukere* Beskrivelse av brukere tas hensyn til. Planbeskrivelsen kap. 5.5.1 suppleres med dette. Det tas også hensyn til foreningens behov for lagring ved at eksiste rende bygninger foreslås å få stå som i dag. Dette medfører at foreningen kan gjennomføre arrangementer som tidligere. *Nedtaking av sauer* I området ved Hárreluoppal Lombola viser høydekurvene på kartet at terrenget er slakere på vestsiden av veien enn i store deler av plan-friluftsområdet. Dette området er utenfor planområdet og har ikke vært vurdert tidligere i planprosessen. Administrasjonen er enig i at nedtaking av sauer på sør (både øst og vest)-siden av planområdet vil redusere behov for inngrep i friluftsområdet i form av etablering av traktorvei rundt lagerbygget plassert delvis på eksisterende trase. I planforslaget er næringslivets behov og ønsker lagt foran friluftsinteresser. Det er derfor ikke forutsatt i dette planforslaget at sauenæringen må bruke områdene sør for planområdet til utslipp og innsanking av sauer. Planforslaget legger opp til at sauenæringen kan etablere traktorvei gjennom planområdet og til nordsiden av planområdet for innsamling og utslipp av sauer. Sauenæringen vil således ha flere alternative områder for utslepping og innsamling av sauer til og fra beite. Dette vil ikke gi vesentlige negative konsekvenser for mulighetene til å utøve friluftsliv. Løsningen kan medføre terrenginngrep rundt lagerbygg.

Uttalelse	Vurdering/behandling
Tana jeger og fiskeforening (TJJF) *Inngrep*: TJJF stiller spørsmål til størrelsen på inngrepet som følge av etablering av traktorvei forbi lagerbygget til Lions og nordøstover i planområdet. Som følge av ny traktorvei, så må Lions lagerbygg også flyttes, noe som vil føre til et nytt inngrep	*Inngrep* Lagerbygget delvis anlagt på vei trenger ikke flyttes. Det legges opp til at traktorvei kan etableres rundt lagerbygget. Dette vil gi økt terrenginngrep og noe mindre naturpreg i den sentrale delen av planområdet. Terrenginngrep rundt lagerbygget kan bli synlig og noe skjemmende, men landbrukets behov er vurdert som viktigere enn friluftsinteressene når det gjelder lagerbygget delvis anlagt på vei.
Sandlia og omegn bygdelag 1. Bygdelaget vil ikke ha privatisering av Harrevann. Dette vil sende feil signaler til andre brukere. Laget vil heller ikke ha gjerde ved Harrevann. 2. Bygdelaget vil ikke ha videre utbygging i området ved Harrevann. 3. Sandlia og omegn bygdelag ser ikke behov for naust i området og er i mot bygging av naust for båt i området. Bygdelaget har ingen innvendinger mot eksisterende anlegg ved Harrevann.	1. Det er lagt til grunn at privat eiendeler/bygg i området BA_1 forblir privat og eiendeler kan sikres gjennom låsing. Dette er i tråd med etablert praksis i dag. Det er videre lagt til rette for oppføring av sanitærbygg i BA_1 området som tidligere omsøkt. Planbestemmelsene om bebygd areal (BYA=25 %) innebærer ikke vesentlig mer utbygging enn i dag, og området vil ikke få mer privat preg enn det planområdet allerede har. Det kreves at grillhytten/varmestua er åpent for allmennheten så fremt det blir stående i det offentlige friluftsområdet. Allmennhetens tilgang til friluftsområdet og til vannet sikres gjennom arealformål som er offentlige med tilhørende planbestemmelser. Det tas hensyn til at det ikke er ønske om gjerde i friluftsområdet. 2. Administrasjonen er positiv til tiltak som kan fremme allment friluftsliv i området og foreslår derfor at det kan etableres noe flere tiltak i friluftsområdet enn det er i dag. Bygging og tiltak begrenses av bestemmelser om arealutnyttelse og hvilke type nye tiltak som kan tillates. Uttalelsen fra bygdelaget tas derfor ikke hensyn til. 3. Tas hensyn til. Ingen av høringsuttalelsene har anskueliggjort stort behov for naust i området. Dette arealformålet er derfor tatt ut av planen. Tas til følge. Ingen eksisterende bygg er foreslått fjernet.
Tana sauealslag (TS) 1. Lagerbygget etablert delvis på vei nordover i planområdet må fjernes da det står i veien for adkomst nordover der det er tenkt samlegjerde for sau.	1. Uttalelsen fra sauealslaget tas ikke til følge. Planforslaget legger opp til at lagerbygget får stå og blir ikke krevd fjernet. I stedet vil planforslaget tillate etablering av traktor-/jordbruksvei rundt bygningen for inn- og uttransportering av sau på beite ved Harrevann.

Uttalelse	Vurdering/behandling
Tana sauealslag (TS) 2. Sauealslaget ønsker ikke privatisering av området slik det legges opp til i byggeområdene (BA_1). Det oppfatter de som provokasjon mot landbruksnæringen. De vil ikke ha områder som kan skape konflikter mellom ulike brukere i området. 3. Laget ønsker ikke ytterliggere bygging i området slik som sanitæranlegg, adm. bygg, båtnaust eller andre bygg som er under planlegging. Sauelaget mener at varmestua og et lagerbygg er tilstrekkelig for arrangering av helsesportsuka som kun varer i tre dager. De er ikke imot bygdelagshytte, da den vil være til nytte for alle som bruker friluftsområdet. Tana sauealslag mener at 13 dager med fortrinnsrett i forbindelse med helsesportsuka er alt for mye. De mener at det vil være til hinder ved rovdyrangrep og for andre friluftsinteresserte.	2. Lagerbygg som inneholder løsøre må nødvendigvis sikres. Det vil virke kriminalitetsforbyggende. Om byggene i friluftsområdet er låst eller ikke betraktes ikke å ha vesentlig betydning for sauer som beiter ved Harrevann eller sauenæringens behov for å ha sauer på beite i området. Administrasjonen kan heller ikke se at dette vil medføre noen ulemper i forhold til nedtaking eller utslipp av sauer til og fra beite. Denne uttalelsen vil derfor ikke bli tatt hensyn til. Planforslaget legger for øvrig sterke begrensninger på ny utbygging i området. 3. Ytterligere bygging slik som foreslått i planforslaget med vesentlig begrensning mht. areal som kan bygges ut, betraktes <u>ikke</u> å gi vesentlig ulemper for sauer på beite ved Harrevann eller for innsamling og utslipp av sauer på beite. Denne uttalelsen vil derfor ikke bli tatt hensyn til. Den foreslåtte fortrinnsretten er ment å sikre en forsvarlig og hensiktsmessig gjennomføring av den årlige helsesportsuka. Fortrinnsretten gjelder <u>ikke</u> hele området og alle bygg. Det vil for eksempel være mulig å bruke parkeringsområdene hvis ledig parkeringsareal, nytte områdene i og utenfor friluftsområdet til fiske eller andre aktiviteter eller bruke et eventuelt bygdelagshus i friluftsområdet. Lions har uttalt at de i tillegg til selve helsesportsuka har behov for fortrinnsrett i forbindelse med både forberedelser og etterarbeid til rydding osv. Fortrinnsrett vil ikke medføre vesentlige ulemper for sauenæringen til å gjete sauene. Uttalelsen fra sauealslaget er derfor ikke tatt hensyn til.
Lions Club Tana og Nesseby *Planbestemmelser* *<u>§ 2.1 Naturvennlig tilrettelegging</u>* Enig i prinsippene og at henvisning til håndbøker brukes som inspirasjon og veiledning og ikke er avgjørende for hvordan tiltakene gjennomføres. *<u>§ 2.2 Krav til bevaring av vegetasjon</u>* Bestemmelsene angir ikke hvem en skjøtselsplan henvender seg mot. Tana og Nesseby Lions Club vil ikke stå ansvarlig for utarbeidelse av skjøtselsplan, men selv skjøtte de bygninger og tiltak som Lions har ansvaret for. Det bør problematiseres hvem som skal forvalte det som er foreslått som offentlig friluftsområde. Normalt ligger det til de som forvalter friluftsinteressene.	*<u>§ 2.1 Naturvennlig tilrettelegging</u>* Tatt til orientering. <u>§ 2.2 Krav til bevaring av vegetasjon</u> Kommunen har ikke funnet det hensiktsmessig å ta skjøtselplan inn i planforslaget. Det forutsettes at en skjøtselsplan bygger på eller viderefører avtalen mellom bygdelaget, Lions og fiskeforeningen fra 2005.

Uttalelse	Vurdering/behandling
Lions Club Tana og Nesseby	
§ 2.3 Funksjonskrav og kvalitetskrav Støtter prinsippet om universell utforming. Lions mener at krav om torvtekking må fravikes da det er knapp tilgang på torv og vil medføre betydelig merarbeid og kostnader for laget.	*§ 2.3 Funksjonskrav og kvalitetskrav* Krav om torvtekking frafalles, da andre løsninger også kan oppfølge målet om å bevare naturpreget i området. Planforslaget vil tillate alternativer så som bio-tak, takshingel, trepanel, steintak eller av lignende naturkvaliteter.
§ 2.5 Bruk, vilkår for bruk Det fremkommer ikke hvordan området skal brukes under helsesportsuka. Klubben låner ut anlegget til TJJF for ungdomsleir og skoler benytter området og bygget, mens bygdelaget har behov for tilgang til området påskeaften til sin årlige fiskekonkurranse. Lions Club vil la grillstua stå åpen for allmenn bruk og vurdere å holde friluftsområdet med ved til bål, men ikke ta ansvar for at det hele tiden er ved i vedhuset. Klubben ønsker å få til en samarbeidsavtale med bygdelaget og sauealslaget om bruken av området.	*§ 2.5 Bruk, vilkår for bruk* Planbestemmelsen beskriver nå mer hva som ligger i en fortrinnsrett i forbindelse med helsesportsuka. I tillegg presiseres at det vil være tillatt å leie og låne ut bygninger i bygg- og anleggsområdene BA_1 og BA_2. Utleie skal ikke være av næringsmessig karakter, dvs. med formål å gi overskudd, men kan dekke drift, vedlikehold av bygninger samt oppfylle eventuelle forpliktelser i en skjøtselsplan. Tas til etterretning. Grillstua vil stå i et offentlig friluftsområde og planbestemmelsene krever at den står åpent for allmennheten. Ansvar for brenselsved i området forutsettes avklart i en skjøtselsplan.I en skjøtselsplan for området vil det være rom for samarbeid.
§ 3.3 Naust Lions har ikke behov for naust i området da de kan bruke eksisterende lagerbygg.	*§ 2.6 Naust* Tas til følge. Forslag om naust er tatt ut av framlagt planforslag.
§ 4.3 Parkering Det synes uavklart hvem som skal ha ansvar for parkeringsarealene. Lions mener det er naturlig at kommunen eller FeFo har ansvaret for vedlikehold av parkeringsarealene. Krav om ”fast dekke” bør presiseres slik at det i etterkant ikke kommer krav om asfaltering.	*§ 4.3 Parkering* Ansvar for opparbeiding og skjøtsel av parkeringsarealer og det offentlige friluftsområdet avklares gjennom skjøtselsplan. Krav om ”fast dekke” er nå mer detaljert i planbestemmelsen, herunder at de skal være i henhold til NS 11005:2011 og at det ikke stilles krav om asfaltering.
§ 5.2 Offentlig friluftsområde Ønsker ikke bestemmelser om torvtekte tak på byggverk i friområdet.	*§ 5.2 Offentlig friluftsområde* Tas til følge. I stedet for stilles det generelle krav om at fasade og taktekking skal være oppført i tre eller lignende materiale der farge skal tilpasses omgivelsene. Tak skal fortrinnsvis ha torvtekking eller annet tilsvarende naturkvalitet så som bio-tak, tre-shingel, shingel, steintak.
§ 8.1 Skjøtsel Planbestemmelsen bør si noe om hvem som har ansvar for utarbeide skjøtsels-/vedlikeholdsplan.	*§ 8.1 Skjøtsel* Planbestemmelsene forutsettes at eksisterende avtale fra 2005 mellom bygdelaget, Lions og Tana jeger og fiskeforeningen fortsatt vil være gjeldende til en eventuell ny skjøtselsplan er utarbeidet. Avtalen fra 2005 kan inngå i en skjøtselsplan så langt planbestemmelsene tillater det.

Uttalelse	Vurdering/behandling
Lions Club Tana og Nesseby	Skjøtsel (forts.) Dersom det forutsettes at en ny skjøtselsplan skal foreligge før søknad om tiltak i området, forutsettes det at søknadshaver har sørget for at en skjøtselsplan er utarbeidet.
§ 8.2 Vann og avløp Bestemmelsene om vann og avløp må gjøres klarere. De har behov for å hente vann fra Harrevann for å kunne ha funksjonshemmede deltakere på Helsesportsuka. Lions kan vanskelig se for seg annen løsning enn at "gråvann" blir sluppet ut i grunnen. Muligens kan det etableres sandfilter. Et totalt forbud vil medføre at bygging av sanitæranlegg må skrinlegges eller tankanlegg for avløpsvann må etableres. Det vil gi foreningen store økonomiske utfordringer. Lions forutsetter også at tolalettbygg utføres som biologisk toalett. *Lagerbygg anlagt på vei* Lions tar sikte på å komme fram til en enighet med gårdbrukere som bruker veien nordover gjennom planområdet slik at veien "justeres" rundt lagerbygg delvis anlagt på vei. De ønsker at kommunen aksepterer en slik løsning.	*§ 8.2 Vann og avløp* Tas til følge. Vann kan hentes fra Harrevann. Behovet for utslipp av gråvann er størst i forbindelse med Helsesportsuka som vil være en aktivitet som foregår i et begrenset tidsrom. Denne aktiviteten er såpass begrenset at det ikke utgjør noen forurensningsfare for Harrevann. Tankanlegg for avløpsvann vil medføre betydelig inngrep i området. Gevinsten med filtrering/tankanlegg vurderes såpass små i forhold til inngrep og kostnader at krav om særskilt rensing av "gråvann" ikke opprettholdes. Uttalelsene om utslipp av "gråvann" tas til følge. Det vil bli tillatt med utslipp av gråvann ut i grunnen. Uttalelse om toalettbygg tas til orientering. *Lagerbygg anlagt på vei* Tas til følge. Planforslaget vil tillate at lagerbygg får stå og at det etableres landbruksvei rundt lagerbygget.

Punktvis oppsummering av sentrale høringsuttalelser:

	TJFF	Bygdelag	TS	Lions
Mot privatisering (planbestemmelser BA_1)	?	x	x	
Ønsker ikke flere bygg i området enn dagens antall	?	x	x	
Ønsker ikke naust i området	?	x	x	x
Dagens bygningsmasse får stå	x	x		x
Fjerne lagerbygg delvis oppsatt på vei/sti i området			x	
Ønsker annen samlingsplass for sauer	x	?	?	?

TJFF har uttrykt et behov for lagerbygg ved Harrevann. Foreningen har ikke uttalt seg om nye bygninger eller naust. Manglende uttalelse kan være et uttrykk for at dette ikke er tema av vesentlig betydning for foreningen. Det er også kun Tana jeger og fiskeforening som har uttalt seg om alternative plasser for innsamling- og utslipp av sauer til og fra beite.

Samlet vurdering og tilrådning
Hovedbrukerne i området: Tana jeger og fiskeforening, Sandlia og omegn bygdelag, Tana saualslag og Nesseby og Tana Lions Club har noen motstridende interesser i planområdet. De motstridende interessene kan knyttes til *grad av utbygging*, *innsamling av sauer* samt forholdet mellom private eiendeler (bygg og løsøre) og *allmennhetens adgang* og mulighet til å bruke friluftsområdet. Konfliktforholdene går langt tilbake i tid slik planbeskrivelsen viser. Partene er ikke blitt enige om en løsning for Harrevann friluftsområdet i løpet av denne planprosessen. Tana kommune har derfor søkt å finne kompromissløsninger som kan ivareta de ulike interessene i det fremlagte planforslaget. Disse fremgår i følgende tre punkter.

Planforslaget åpner opp for flere tiltak/bygg i området som kan *fremme allment friluftsliv*. Dog settes det sterke begrensninger på nybygging både gjennom arealformålet bygg- og anlegg samt bestemmelser om utnyttelse av areal. Dette kan både fremme allment friluftsliv og begrenser samtidig større utbygginger i området. De nye tiltakene som kan tillates må også oppfylle krav til tilgjengelighet og kvalitet i forhold til å bevare naturpreget på området.

Forholdet mellom ”privatisering” og offentlige arealer er avgrenset gjennom områdene for bygg- og anlegg samt offentlige arealer. Bygg som fremstår private i dag, kan fremdeles fremstå som private, men allmennheten sikres tilgang til området gjennom arealer som er offentlige. Bygg som skal stå i det offentlige friluftsområdet, skal være åpent for allmennheten.

Landbrukets behov har vært prioritert og planforslaget åpner opp for flere alternativer til innsamling og utslipp av sauer. Næringen kan samle opp sauene på sørsiden av planområdet eller etablere traktor-/jordbruksvei gjennom halve området for innsamling og utslipp av sauer nord for friluftsområdet.

Økt utbygging og økt aktivitet medfører også noen ulemper. Konsekvensvurderingene viser at dette i hovedsak gjelder bevaring av naturkvalitetene i området. Planbestemmelsene har derfor som formål å ivareta naturkvalitetene og styre aktivitetene og tiltakene i retning av å være naturvennlig for å minimalisere negative konsekvenser av økt utbygging og økt aktivitet i området.

Samlet sett kan planforslaget bidra til økt aktivitet og friluftsliv i området samtidig som næringsinteressene i området er ivaretatt. Planforslaget vil virke positivt på befolkningens muligheter til å utøve friluftsliv samt kan være et bidrag til bedre folkehelse ved å stimulere til økt friluftsaktivitet. Det framlagte planforslag anbefales vedtatt som reguleringsplan for Harrevann friluftsområde.

Utdrag fra plan- og bygningsloven vedrørende reguleringsplan.

§ 12-1. *Reguleringsplan*
Reguleringsplan er et arealplankart med tilhørende bestemmelser som angir bruk, vern og utforming av arealer og fysiske omgivelser.

Kommunestyret skal sørge for at det blir utarbeidet reguleringsplan for de områder i kommunen hvor dette følger av loven eller av kommuneplanens arealdel, samt der det ellers er behov for å sikre forsvarlig planavklaring og gjennomføring av bygge- og anleggstiltak, flerbruk og vern i forhold til berørte private og offentlige interesser.

§ 12-4. *Rettsvirkning av reguleringsplan*
En reguleringsplan fastsetter framtidig arealbruk for området og er ved kommunestyrets vedtak bindende for nye tiltak eller utvidelse av eksisterende tiltak som nevnt i 1-6. Planen gjelder fra kommunestyrets vedtak, dersom ikke saken skal avgjøres av departementet etter 12-13.

Tiltak etter 1-6 første ledd, herunder bruksendring etter 31-2, jf. også 1-6 andre ledd, må ikke være i strid med planens arealformål og bestemmelser.

Reguleringsplan skal følges ved avgjørelse av søknad om tillatelse eller ved forestående av tiltak etter 20-1 første ledd bokstav a til m, jf. 20-2 og 20-3.

Reguleringsplan er grunnlag for ekspropriasjon etter reglene i kapittel 16.

§ 12-5. *Arealformål i reguleringsplan*
For hele planområdet skal det angis arealformål. Arealformål kan deles inn i underformål og kombineres innbyrdes og med hensynssoner.

I nødvendig utstrekning angis områder for:

1. bebyggelse og anlegg,

herunder arealer for boligbebyggelse, fritidsbebyggelse, sentrumsformål, kjøpesenter, forretninger, bebyggelse for offentlig eller privat tjenesteyting, fritids- og turistformål, råstoffutvinning, næringsbebyggelse, idrettsanlegg, andre typer anlegg, uteoppholdsarealer, grav- og urnelunder,

2. samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur,

herunder areal for veg, bane, lufthavn, havn, hovednett for sykkel, kollektivnett, kollektivknutepunkt, parkeringsplasser, trasé for nærmere angitt teknisk infrastruktur,

3. grønnstruktur,

herunder areal for naturområder, turdrag, friområder og parker,

4. Forsvaret,
5. landbruks-, natur- og friluftsformål samt reindrift, samlet eller hver for seg,

herunder områder for jordbruk, skogbruk, reindrift, naturvern, jordvern, særlige landskapshensyn, vern av kulturmiljø eller kulturminne, friluftsområder, seterområder, og landbruks-, natur- og friluftsområder der kommuneplanens arealdel tillater spredt bolig-, fritidsbolig- og næringsvirksomhet,

6. bruk og vern av sjø og vassdrag, med tilhørende strandsone,

§ 12-7. *Bestemmelser i reguleringsplan*
I reguleringsplan kan det i nødvendig utstrekning gis bestemmelser til arealformål og hensynssoner om følgende forhold:

1. utforming, herunder estetiske krav, og bruk av arealer, bygninger og anlegg i planområdet,
2. vilkår for bruk av arealer, bygninger og anlegg i planområdet, eller forbud mot former for bruk,

herunder byggegrenser, for å fremme eller sikre formålet med planen, avveie interesser og ivareta ulike hensyn i eller av hensyn til forhold utenfor planområdet,

3. grenseverdier for tillatt forurensning og andre krav til miljøkvalitet i planområdet, samt tiltak og krav til ny og pågående virksomhet i eller av hensyn til forhold utenfor planområdet for å forebygge eller begrense forurensning,
4. funksjons- og kvalitetskrav til bygninger, anlegg og utearealer, herunder krav for å sikre hensynet til helse, miljø, sikkerhet, universell utforming og barns særlige behov for leke- og uteoppholdsareal,
5. antallet boliger i et område, største og minste boligstørrelse, og nærmere krav til tilgjengelighet og boligens utforming der det er hensiktsmessig for spesielle behov,
6. bestemmelser for å sikre verneverdier i bygninger, andre kulturminner, og kulturmiljøer, herunder vern av fasade, materialbruk og interiør, samt sikre naturtyper og annen verdifull natur,
7. trafikkregulerende tiltak og parkeringsbestemmelser for bil og sykkelparkering, herunder øvre og nedre grense for parkeringsdekning,
8. krav om tilrettelegging for forsyning av vannbåren varme til ny bebyggelse, jf. 27-5,
9. retningslinjer for særlige drifts- og skjøtselstiltak innenfor arealformålene nr. 3, 5 og 6 i 12-5,
10. krav om særskilt rekkefølge for gjennomføring av tiltak etter planen, og at utbygging av et område ikke kan finne sted før tekniske anlegg og samfunnstjenester som energiforsyning, transport og vegnett, sosiale tjenester, helse- og omsorgstjenester, barnehager, friområder, skoler mv. er tilstrekkelig etablert,
11. krav om detaljregulering for deler av planområdet eller bestemte typer av tiltak, og retningslinjer for slik plan,
12. krav om nærmere undersøkelser før gjennomføring av planen, samt undersøkelser med sikte på å overvåke og klargjøre virkninger for miljø, helse, sikkerhet, tilgjengelighet for alle, og andre samfunnsinteresser, ved gjennomføring av planen og enkelttiltak i denne,
13. krav om fordeling av arealverdier og kostnader ved ulike felles tiltak innenfor planområdet i henhold til jordskifteloven 2 bokstav h, jf. 5 andre ledd,
14. hvilke arealer som skal være til offentlige formål eller fellesareal.

§ 12-10. *Behandling av reguleringsplanforslag*

Forslag til reguleringsplan sendes på høring og legges ut til offentlig ettersyn. Planforslaget gjøres tilgjengelig gjennom elektroniske medier. Frist for å gi uttalelse og eventuelt fremme innsigelse skal være minst seks uker.

Registrerte grunneiere og festere og så vidt mulig andre rettighetshavere i planområdet samt naboer, skal når de blir direkte berørt, på hensiktsmessig måte underrettes om forslag til reguleringsplan med opplysning om hvor det er tilgjengelig.

Når fristen er ute, tar kommunen saken opp til behandling med de merknader som er kommet inn.

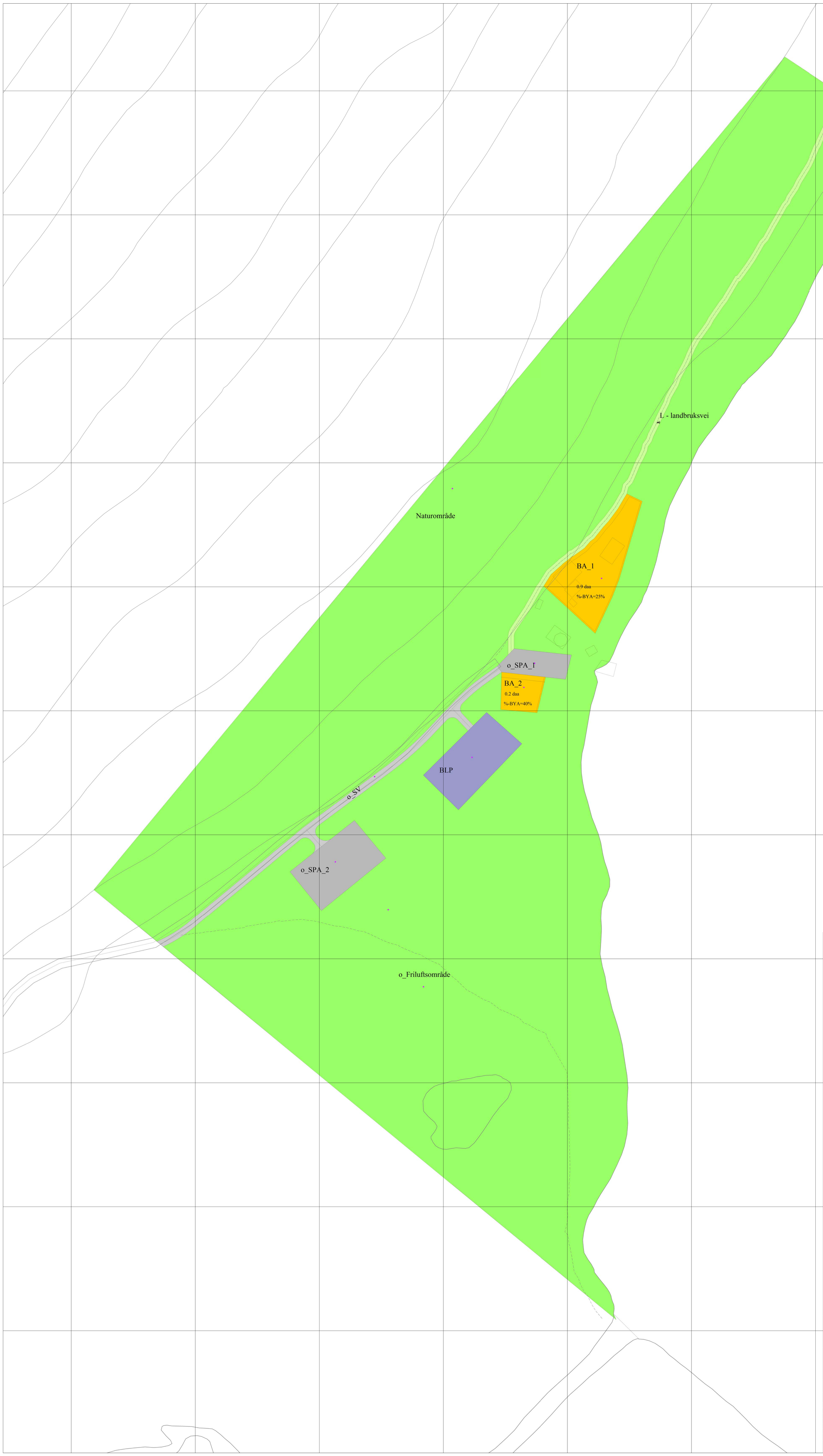
§ 12-12. *Vedtak av reguleringsplan*

Når forslag til reguleringsplan er ferdigbehandlet, legges det fram for kommunestyret til vedtak, eventuelt i alternativer. Av saksframlegget skal det framgå hvordan innkomne uttalelser til planforslaget og konsekvensene av planen har vært vurdert, og hvilken betydning disse er tillagt. Kommunestyret må treffe vedtak senest tolv uker etter at planforslaget er ferdigbehandlet. Er kommunestyret ikke enig i forslaget, kan det sende saken tilbake til ny behandling. Det kan gis retningslinjer for det videre arbeid med planen.

Kommunestyrets endelige vedtak om reguleringsplan kan påklages, jf. 1-9.

Når planen er vedtatt, skal registrerte grunneiere og festere i planområdet, og så vidt mulig andre rettighetshavere i planområdet og naboer til planområdet, når de blir direkte berørt underrettes særskilt ved brev. Underretningen skal inneholde opplysninger om klageadgangen og frist for klage.

Planen med planbeskrivelse skal kunngjøres i minst én avis som er alminnelig lest på stedet og gjøres tilgjengelig gjennom elektroniske medier.



TEGNFORKLARING

Plandata

Høydeinformasjon
- Høydekurve 5m

Innsjøer og vassdrag
- Innsjøkant
- Elv/Bekk kant

Vegsituasjon
- Veg

Annen samferdsel
- Traktor/Kjerreveg midt

Reguleringsplan-Bebyggelse og anlegg (PBL2008 §12-5 NR.1)
- Bebyggelse og anlegg
- Leirplass

Reguleringsplan-Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur (PI
- Veg
- Parkering

Reguleringsplan- Landbruks-, natur og friluftsområder samt rein
- LNFR-areal for nødvendige tiltak for LNFR
- Naturformål
- Friluftsformål

Reguleringsplan-Felles for PBL 1985 og 2008
- Regulerings- og bebyggelsesplanområde
- Planens begrensning
- Formålsgrense
- Byggegrense
- Bebyggelse som inngår i planen
- Abc Påskrift feltnavn
- Abc Påskrift areal
- Abc Påskrift utnytting

Basiskartet er tegnet med svak gråfarge

Kartopplysninger

Kilde for basiskart: Tana kommune
Dato for basiskart: 16.05.2013
Koordinatsystem: UTM sone 32 / Euref89
Høydegrunnlag: NGO 1954

Ekvidistanse m
Kartmålestokk 1:500
0 5 10 15 20 m

N

REGULERINGSPLAN ETTER PBL AV 2008

Detaljreguleringsplan Harrevann friluftsområde

2025 kommune

MED TILHØRENDE REGULERINGSBESTEMMELSER

Arealplan-ID **20252010006**
Kommune: **Tana kommune**
Kartprodusent: **Tana kommune**

SAKSBEHANDLING ETTER PLAN- OG BYGNINGSLOVEN	SAKS-NR.	DATO	SIGN.
Revisjon			
Kommunestyrets vedtak:			
3. gangs behandling			
Offentlig ettersyn fra .....til			
2. gangs behandling			
Offentlig ettersyn fra .....til			
1. gangs behandling			
Kunngjøring av oppstart av planarbeidet			

PLANEN UTARBEIDET AV:	PLANNR.	TEGNNR.	SAKSBEH.
Frans Eriksen	2010006		FE

Deanu gielda - Tana kommune

DETALJREGULERINGSPLAN
HARREVANN FRILUFTSOMRÅDE

PLANBESTEMMELSER

Nasjonal arealplan ID: 20252010006

Vedtatt av kommunestyret: xx.xx.2014

Postadresse:	Besøksadresse:	Telefon:	Bank:
Rådhusveien 3	Rådhusveien 3	+47 46 40 02 00	4910.12.71160
9845 Tana		Telefaks:	Org.nr.:
E-post: postmottak@tana.kommune.no	www.tana.kommune.no	78 92 53 09	943.505.527

§ 1 Formål og hensikt
Formålet med detaljreguleringsplanen er å tilrettelegge et friluftslivsområde ved Harrevann på en slik måte at det er tilgjengelig for alle og bidrar til å stimulere til økt friluftslivsaktivitet. Planen skal også ta hensyn til naturen og til landbruk og reindrift i friluftsområdet. Tiltak i planområdet skal være utformet på en naturvennlig måte.

Med utformet på naturvennlig måte menes at tiltak skal bidra til å ivareta opplevelseskvaliteter, føre til minst mulig miljøbelastning og ikke føre til unødig inngrep i naturmiljøet og kulturlandskapet.

Arealbruken vil være i henhold til Plan- og bygningslovens § 12-5 være:
1) Bebyggelse og anlegg med opplisting av tillatt bebyggelse og anlegg, leirplass og naust
2) Samferdsel med underformål, vei og parkeringsplasser
3) Landbruks,- natur- og friluftsformål samt reindrift med underformål naturområde, friluftområde og landbruksformål

Detaljreguleringsplanen omfatter følgende formål (bokstavkodene henviser til plankartet):

Bebyggelse og anlegg §12-5 nr. 1

BA_1: Byggeområdet for Harrevann friluftsområde, herunder:
- Varmestue
- Toalett/utedo
- Vedskjul
- Utendørs badestamp
- Sanitærbygg
- Andre tiltak som kan fremme allment friluftsliv og som er i samsvar med planens formål

BA_2: Bygdelagshytte for Sandlia og omegn bygdelag

BLP: Leirplass

Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur §12-5 nr. 2

o_SV: Kjørevei til friluftsområdet

o_SPA_1: Parkering, herunder to parkeringsplasser som er universelt utformet

o_SPA_2: Parkering

Landbruks-, natur- og friluftsformål samt reindrift § 12-5 nr.6

LNA: Naturområde

o_LF: Offentlig friluftsområde

L: Traktor-/jordbruksvei

§2 Fellesbestemmelser

2.1 Naturvennlig tilrettelegging

- Plassering og utforming av bygg og tiltak skal best mulig underordnes naturpreget i området. Det tillates ikke planering i større utstrekning enn det som er nødvendig for en hensiktsmessig plassering av byggene.
- I byggeområder skal skog- og terrengbehandling gjøres slik at det bidrar til å bevare landskapets utmarkskarakter og rekreasjonsverdi.
- Vedlagt byggesøknaden skal det følge snitt/profiler som viser byggets plassering i terrenget.

Som støtte og veiledning ved utarbeidelse og godkjenning av alle typer tiltak i planområdet skal Direktoratet for naturforvaltnings håndbok 27-2006 Naturvennlig tilrettelegging for friluftsliv og håndbrok 20-1995 Tilrettelegging for fritidsfiske brukes.

2.2 Krav til bevaring av vegetasjon

Nødvendig inngrep i terrenget skal gjøres mest mulig skånsomt og naturvennlig. Skjæringer, fyllinger og øvrige berørte areal skal bearbeides og tilpasses omkringliggende terreng. Berørte områder skal revegeteres naturlig. Stedegen masse skal benyttes. Øverste jordlag skal tas vare på og legges tilbake etter avsluttet arbeid. Kantvegetasjonen langs vannet skal ivaretas og ikke fjernes i en avstand på 1 meter fra vannkanten. Senest hvert 10. år skal det utarbeides en skjøtselsplan for hele område jfr. § 8.1.

2.3 Funksjonskrav og kvalitetskrav (materialbruk)

Prinsippet om universell utforming skal tilstrebes ved planlegging og etablering av alle nye tiltak i området, slik at området i så stor utstrekning som mulig kan benyttes av alle mennesker på en likestilt måte. Skiltig og annen visuell informasjon må fremstå på en klar og tydelig måte. Tiltak med krav om universell utforming skal følge gjeldende standarder (for tiden NS 11005:2011).

Tiltak skal bidra til å ivareta opplevelseskvaliteter i planområdet. Byggverk skal oppføres i tre eller lignende stedegnet materiale. Farge skal tilpasses området og vegetasjonen i området. Tak skal fortrinnsvis ha torvtekking eller av materiale av tilsvarende naturkvalitet så som bio-tak, tre-shingel, shingel, steintak.

2.4 Kulturminner

Dersom det under arbeid i marka oppdages gjenstander eller andre spor som indikerer eldre tids aktivitet i området, må arbeidet stanses omgående og melding gis til Sametinget og Finnmark fylkeskommune, jf. Lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminner (Kulturminneloven) § 8 andre ledd. Denne meldeplikten må formidles videre til de som skal utføre arbeid i planområdet.

2.5 Bruk, vilkår for bruk

Ved gjennomføring av den årlige helsesportsuka i friluftsområdet, skal arrangør ha fortrinnsrett til parkeringsplasser, teltleir og bruk av det offentlige friluftsområdet. Denne retten gjelder så lenge arrangementet pågår og inkluderer også inntil fem dager forberedelse før gjennomføring og fem dager til rydding. Fortrinnsrett gjelder ikke byggverk og tiltak i byggeområde BA1 og BA2 som eies av andre så som bygdelagshytte.

Eierne av bygg i BA_1 og BA_2 kan låne og leie ut bygg til andre brukere mot vederlag. Denne virksomheten skal ikke være av næringsmessig karakter med formål å gi økonomisk overskudd. Utleie kan dekke drift- og vedlikeholdskostnader samt kostnader til skjøtsel av friluftsområdet i henhold til skjøtselsplan og til nye tiltak i samsvar med reguleringsplanen.

Det er ikke tillatt med langtids båtopplag i planområdet.

§3 Bebyggelse og anlegg, pbl §12-5 nr. 1

3.1 Byggeområder (BA1 og BA2)

3.1.1 Byggeområde BA1

Innenfor byggeområde BA1 kan det oppføres: varmestue, utedo, vedskjul, utendørs badestamp, sanitærbygg og andre tiltak i samsvar med planens formål. Lokalisering av tillatte bygg og tiltak skal godkjennes av planmyndigheten Tana kommune.

Byggegrensen er på 1,5 meter fra traktor-/jordbruksvei og på 0,5 meter mot nord, øst og sør innenfor byggeområdet. Byggegrensen er vist på plankartet innenfor område BA1.

Byggeområdet BA1 er 0,9 dekar (daa). Maksimal utnyttelsesgrad er 25 % BYA.

3.1.2 Byggeområde BA2:

Innenfor byggeområdet BA2 kan det oppføres ei bygdelagshytte for Sandlia og omegn bygdelag. Byggegrensen er 2 meter fra parkeringsplass o_SPA1 og 0,5 meter innenfor resterende av byggeområdet BA2. Byggeområdet utgjør 0,2 dekar. Maksimal utnyttelsesgrad er 40 % BYA. Vegetasjonen mot parkeringsplass SPA1 skal bevares i størst mulig grad.

3.1.3 Utforming, funksjonskrav og kvalitetskrav

Bebyggelse i BA1 og BA2 skal ha saltak mellom 20° og 30°, ligge lavest mulig i terrenget med største tillatte grunnmur- eller pilarhøyde på 30 cm. Maksimal mønehøyde er 350 cm fra grunnmur-/pilarhøyde. Kvalitetskravene i § 2.3 skal oppfylles.

3.2 Leirplass (BLP)

Leirplassen skal være mest mulig i naturtilstand og tilrettelegging skal være naturvennlig. Det tillates rydding av området. Det kan settes opp vedskjul og bio-toalett i området.

3.3 Naust

Det tillates ikke oppføring av naust i friluftsområdet.

§4 Samferdselsanlegg, pbl §12-5, nr. 2

4.1 Atkomstvei (SV)

Inn til friluftsområdet går det en offentlig kjørevei merket o_SV på plankartet.

4.2 Parkering

SPA1 og SPA2 er offentlig parkeringsareal som skal betjene bruken av friluftsområdet.

4.2.1 Parkeringsplass SPA1

I parkeringsområde SPA1 skal minst to parkeringsplasser anlegges, reserveres, merkes og skiltes for bevegelseshemmede. Parkeringsplassene for personer for nedsatt bevegelsesevne skal ha fast, horisontalt dekke og hver minst dimensjoneres til 4,5 x 6 meter. Fast dekke innebærer ikke asfaltering, men skal oppfylle krav til fast underlag etter gjeldende standarder (for tiden NS11005:2011 om universell utforming). Parkeringsplassene skal være merket med skilt som både er universelt og naturvennlig utformet.

4.2.2 Parkeringsplass SPA2

Parkeringsområdet SPA2 skal dekke parkeringsbehov ved større arrangementer. Området skal i størst mulig grad være naturvennlig opparbeidet. Parkeringsplassen kan skiltes, men det stilles ikke krav til at skiltingen skal være universell utformet, men må være utformet på naturvennlig måte.

§5 Landbruks-, natur- og friluftsformål samt reindrift, pbl § 12-5 nr. 5

5.1 Jordbruks-/traktorvei (L)

Fra parkeringsplass SPA1 og nordover gjennom planområdet kan det anlegges en traktor-/jordbruksvei (L) for inn- og uttransportering av sau til og fra beite ved Harrevann. Veitraseen følger tidligere kjørespor gjennom området. Oppsamling, herunder eventuell oppsamlingsgjerde for sauer må etableres utenfor planområdet enten på nord eller sørsiden av planområdet. Eventuell gjerdeanlegg må ikke hindre trekkleien til rein.

5.2 Naturområde (LNA)

I naturområdet tillates ingen inngrep eller tiltak utover skjøtsel og vedlikehold av området for å beholde naturpreget. Traktor-/jordbruksvei skal likevel kunne etableres rundt eksisterende lagerbygg delvis plassert på vei selv om det kan berøre naturområdet.

5.3 Offentlig friluftsområde (o_LF)

I det offentlige friområdet skal skog- og terrengbehandling skal ha som hovedhensikt å bevare landskapets utmarkskarakter og rekreasjonsverdi. Tiltak i området skal følge fellesbestemmelsene.

Innenfor friluftsområdet tillates følgende tiltak: bålplass med vedskjul, grillstue, skilting, gapahuk, flytebrygge, (bade)brygge/kai, fiskesti/tursti langs vannet og eventuelt andre tiltak som kan fremme formålet til friluftsområdet, eksempelvis tiltak som gir bedre tilgjengelighet til vannet for alle brukergrupper.

5.3.1 Utforming, funksjonskrav og kvalitetskrav

Byggverk/tiltak i det offentlige friluftsområdet skal være åpent for allmennheten og utformet etter gjeldende standarder for universell utforming (NS 11005:2011). Dette gjelder også

gangarealer mellom parkeringsplass for bevegelseshemmede (SPA1), bålplass, toalett og kai/flytebrygge og andre fasiliteter med universell utforming. Alle tiltak i friluftsområdet skal oppfylle kvalitetskravene i § 2.3.

Byggverk i friluftsområdet o_LF skal oppføres i en etasje, og skal ha samlet maksimum bruksareal: BRA = 20 m^2 pr. enhet. Byggverk skal ligge lavest mulig i terrenget med størst tillatte grunnmur- eller pilarhøyde på 30 cm. Maksimal mønehøyde er 300 cm fra grunnmur-/pilarhøyde. Kvalitetskravene i § 2.3 skal oppfylles

Etablerte stier i området kan stå. Det kan opparbeides nye stier i området gjennom forsiktig rydding med dekkmateriale av grus/bark med inntil 2 meters bredde. Andre dekkmateriale kan også brukes i samsvar med §2 fellesbestemmelsene for området. Nye stier i området skal fortrinnsvis følge gjeldende standard for universell utforming.

§7 Arealer til offentlig formål pbl §12-7 nr. 14

Atkomstvei (o_SV), parkeringsplasser (SPA1 og SPA2) og friluftområdet o_LF er offentlig og skal være tilgjengelig for allmennheten. Det inkluderer alle tiltak og bygg som er oppført i friluftsområdet LF. For bruk av bygg i byggeområde BA1 og BA2 må det inngås avtale med eierne av byggene.

§8 Andre bestemmelser

§ 8.1 Skjøtsel

Senest hvert 10. år skal det utarbeides en skjøtselsplan for hele friluftsområdet. Inntil en skjøtselsplan er utarbeidet, legges det til grunn at samarbeidsavtalen av 2005 mellom Sandlia og omegn bygdelag, Tana jeger og fiskeforening og Nesseby og Tana Lions Club er gjeldende for skjøtselstiltak i området.

8.2 Vann, avløp

Behovet for vann hentes fortrinnsvis fra Harrevann. Det tillates utslipp av ”gråvann” til grunnen uten krav om særskilt rensing. Som privet skal benyttes biologisk komposteringsklosett eller tilsvarende.

8.3 Strømtilførsel

Det tillates ikke tilførsel av strøm eller luftspenn for elkraft i planområdet (Pbl. §74 nr2).

8.4 Informasjon og veifinning

Visuell informasjon skal fremstå på en klar og tydelig måte og være godt synlig. Skilt skal utformes på en solid og enkel måte og være tilpasset omgivelsene. Informasjon skal ikke hindre allmenn ferdsel eller skape farlige situasjoner. Informasjonen må være tilgjengelig for alle og bidra til å gi brukerne god oversikt over området. Skilt skal være universelt utformet. Reklame tillates ikke.

8.5 Gjerder

For å bevare utmarkskarakteren og sikre fri ferdsel er det forbudt å sette opp gjerde i planområdet. Det er heller ikke tillatt å sette opp bom for å hindre uønsket motorisert ferdsel i friluftsområdet.

DETALJREGULERINGSPLAN
HARREVANN FRILUFTSOMRÅDE

PLANBESKRIVELSE

Nasjonal arealplan ID: 20252010006

Vedtatt av kommunestyret: xx.xx.2014

Postadresse:
Rådhusveien 3
9845 Tana
E-post: postmottak@tana.kommune.no

Besøksadresse:
Rådhusveien 3

www.tana.kommune.no

Telefon:
+47 46 40 02 00
Telefaks:
78 92 53 09

Bank:
4910.12.71160
Org.nr.:
943.505.527

Innhold

Innhold

1. Innledning 4
1.1 Planens formål 4
1.2 Hovedinnhold og virkninger (KU) 4

2. Planstatus og rammebetingelser 5
2.1 Planstatus 5
2.2 Nasjonale mål og forventninger til kommunal planlegging 5
2.3 Sametingets planveileder og retningslinjer for endret bruk av utmark/meahcci 6
2.4 Lokalpolitiske føringer 6

3. Bakgrunn og mål for planarbeidet 7
3.1 Bakgrunn 7
3.2 Historikk (kort sammendrag) 7
3.3 Målsetting 9

4. Planprosess og medvirkning 10
4.1 Planoppstart 10
4.2 Medvirkning i planprosessen 10

5. Beskrivelse av planområdet (eksisterende forhold) 12
5.1 Beliggenhet 12
5.2 Planens avgrensning 12
5.3 Eiendomsforhold 13
5.4 Tekniske anlegg, byggverk og inngrep i området 14
5.5 Eksisterende arealbruk 18
5.6 Områdets potensial for bruk og aktiviteter 19
5.7 Opplevelseskvaliteter og symbolverdi 19
5.8 Naturmiljø og naturkvaliteter (naturmangfold) 20
5.9 Kulturminner 21
5.10 Barn- og unges interesser 21
5.11 Næringsinteresser i området 21
5.12 Adkomst og trafikkforhold 23
5.13 Verdisetting av området som friluftsområde 24
5.14 Risiko- og sårbarhetsvurdering 25

6. Beskrivelse av plankartet og reguleringsbestemmelsene 29
6.1 Plankart med bestemmelse 29
6.2 Planens formål og arealoversikt 31
6.3 Bebyggelse og anlegg pbl §§ 12-5, nr. 1 31
6.4 Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur (pbl §§ 12-5 nr. 2) 33
6.5 Landbruks, natur- og friluftsformål samt reindrift, pbl § 12-5 nr. 6 33

7. Virkninger av planforslaget 37

7.1 Nasjonale rammer og føringer 37
7.2 Allmennhetens tilgjengelighet og friluftsliv 37
7.3 Barn og unges interesser 38
7.4 Næringsinteresser, samisk kultur og samfunnsliv 38
7.5 Landskap, naturmiljø, naturmangfold og kulturminner 38
7.6 Teknisk infrastruktur og samferdsel 39
7.7 Risiko og sårbarhet 40
7.8 Økonomiske konsekvenser 40
7.9 Interessemotsetninger 41
7.10 Avveining av virkninger 42

8. Oppsummering og anbefaling 42

Vedlegg 42

1. Innledning

Planområdet brukes av næringsdrivende og som friluftsområde. Grunneier i planområdet er Finnmarkseiendommen (FeFo). Tana kommune har gitt Lions Club Tana og Nesseby tillatelse til fysiske tiltak til bruk under den årlige Helsesportsuka. Tillatelsene ble gitt som dispensasjons i forhold til gjeldende arealplan i området. Etter konflikter og klager opphevet Fylkesmannen i Finnmark kommunens tidligere tillatelser og forlangte utarbeidelse av reguleringsplan for området for at tiltakene i området skal stå etter plan- og bygningslovens bestemmelser.

Tana kommune har påtatt seg oppgaven med å være forslagstiller for reguleringsplan for Harrevann friluftsområde etter plan- og bygningslovens (pbl) § 12-1. Reguleringsplanen er utarbeidet som en detaljregulering etter pbl § 12-3.

1.1 Planens formål

Formålet med planen er å tilrettelegge et friluftslivsområde ved Harrevann på en slik måte at det er tilgjengelig for alle og bidrar til å stimulere til økt friluftslivsaktivitet. Planen skal også ta hensyn til naturen og brukere av området.

Deler av området skal være tilgjengelig for alle. Tiltak skal være utformet på en naturvennlig måte. Med utformet på naturvennlig måte menes at tiltak skal bidra til å ivareta opplevelseskvaliteter, føre til minst mulig miljøbelastning og ikke føre til unødig inngrep i naturmiljøet og kulturlandskapet.

1.2 Hovedinnhold og virkninger (KU)

1.2.1 Hovedinnhold

Arealbruken vil være i henhold til Plan- og bygningsloven § 12-5 om arealformål være:

1) Bebyggelse og anlegg med opplisting av tillatt bebyggelse og anlegg, leirplass og naust.
2) Samferdsel med underformål, vei og parkeringsplasser.
3) Landbruks-, natur- og friluftsformål, herunder jordbruksvei, naturområde og friluftsområde.

Punkt 1 tillater bebyggelse og anlegg etter nærmere spesifisering av type bygg som tillates. Det omfatter bla. uthus og badehus, bygdelagshytte og lignende. Bebyggelse og anlegg vil være det dominerende innslag i arealbruken. Eierne av bygg i bebyggelsesområdene kan leie ut sine bygg i disse områdene. Utleie kan dekker drifts-, vedlikeholdskostnader, skjøtsel og bidra til tiltak som kan fremme allment friluftsliv i området. Uteleie skal ikke være næringsmessig med formål å gi overskudd. Punkt 2 tillater vei og parkeringsplasser til friluftslivsområdet. Punkt 3 tillater etablering av jordbruksvei gjennom området for inn- og uttransportering av sau til og fra beite. turstier, benker, bålplass, gapahuk, varmestue og lignende tiltak som fremmer allment friluftsliv.

1.2.2 Planens hovedvirkninger

Planens hovedvirkninger er å tilrettelegge for et friluftsområde ved Harrevann på en naturvennlig måte. Planen tillater bygninger og konstruksjoner i planområdet som har til hensikt å fremme friluftsliv. Det er forutsatt at tiltak i planområdet blir gjennomført på en naturvennlig og skånsom måte slik at naturverdiene i området ivaretas. Kjørevei, parkeringsplasser og friluftsområdet skal være offentlig og kunne brukes av alle. Det stilles

krav om universell utforming for parkeringsplass SPA1 og for fasiliteter i det offentlige friluftsområdet så som kai/brygge, bålplass, gapahuk, varmestue samt gangarealer mellom parkeringsplass SPA1 og de nevnte fasiliteter. Det stilles ikke krav om universell utforming for stier i friområdet eller for byggverk innenfor byggeområdet og for naust.

Samlet sett kan planforslaget bidra til økt aktivitet og friluftsliv i området samtidig som næringsinteressene ivaretas. Planforslaget vil virke positivt på befolkningens muligheter til å utøve friluftsliv samt og bidra til bedre folkehelse gjennom økt friluftsaktivitet.

1.2.3 Vurderinger i forhold til konsekvensutredning (KU)

I planarbeidet legges det ikke ut et fullstendig nytt utbyggingsområde. Planforslaget regulerer i hovedsak allerede oppførte og påbegynte tiltak og byggverk. I tillegg omfatter planforslaget begrensede antall nye tiltak som ønskes gjennomført i området for å fremme allment friluftsliv. Områdene for bebyggelse og anlegg utgjør ca 2 dekar. Regulering av friluftsområdet ved Harrevann omfatter et såpass lite i arealomfang at det har vært mest hensiktsmessig å gjennomføre reguleringen som en detaljregulering etter plan- og bygningslovens (pbl) § 12-3.

I saker som gjelder detaljregulering skal det vurderes om planen får så store virkninger for miljø og samfunn at konsekvensutredning må utarbeides jf. KU-forskriftens §§ 3 og 4. Planen omfatter tiltak som skal tilrettelegge et universelt utformet friluftsområdet, tilrettelegge for bygdelagshytte og inn- og uttransportering av sau til og fra beite. Det er ikke registrert viktige og verdifullt landskap, naturmiljø, naturmangfold, kulturminner eller kulturmiljø i planområdet. Tiltaket vil heller ikke ha negativ betydning for Tanavassdraget som vernet vassdrag eller være i konflikt med reindriftsutøvelse i området eller innebærer større omdisponering av areal som er av stor betydning for landbruksvirksomhet. Tiltaket kan få positive konsekvenser for friluftsliv og folkehelse. Samlet sett vurderes ikke virkningene å være for vesentlig for miljø og samfunn etter KU-forskriftens § 4. I høringsuttalelsene til varsel om planoppstart er det heller ikke fremsatt krav om konsekvensutredninger for etablering av friluftsområde ved Harrevann. Virkningen av planen er beskrevet i henhold til plan- og bygningslovens § 4-2.

2. Planstatus og rammebetingelser

2.1 Planstatus

Planområdet ligger i LNFR område i kommuneplanens arealdel. Det innebærer at det kun tillates nødvendige tiltak for landbruk og reindrift og gårdstilknyttet næringsvirksomhet basert på gårdens ressursgrunnlag (jfr. Plan- og bygningslovens § 11-7 punkt 5).

2.2 Nasjonale mål og forventninger til kommunal planlegging

For å fremme bærekraftig utvikling fremmer Kongen et dokument med nasjonale forventninger til kommunal planlegging som skal følges opp etter plan- og bygningsloven (pbl 6-1). Relevante nasjonale forventninger for dette planarbeidet er:

- Kartlegge sårbare områder, ta hensyn til- og gjør tilpasninger til klimaendringer.
- Ta hensyn til tradisjonell bruk, kulturmiljø, estetikk, tilgjengelighet og universell utforming ved planlegging av omgivelser og bebyggelse.

- Legger til rette for aktiv livsstil, fysisk aktivitet og økt friluftsliv for hele befolkningen.
- Unngår nedbygging av viktige friluftsområder. Vektlegge hensyn til inngrepsfrie naturområder uten tyngre tekniske inngrep (INON-områder).
- Bidrar til å opprettholde og videreutvikle landbruket.
- Ivareta reindriftens behov og interesser. Ta hensyn til naturgrunnlaget for samisk kultur, næringsutøvelse og samfunnsliv.
- Ta hensyn til barn og unges oppvekstmiljø.

2.3 Sametingets planveileder og retningslinjer for endret bruk av utmark/meahcci

Etter plan- og bygningslovens § 3-1c skal planer sikre naturgrunnlaget for samisk kultur, næringsutøvelse og samfunnsliv. Det innebærer at konsekvenser av plan skal vurderes mht. denne bestemmelsen. Etter Sametingets planveileder punkt 5 og 6 skal det tas hensyn til samisk kultur, næringsutøvelse og ressursbruk. Relevante punkter i planveilederen er

6.3 Sikre beiteområder for så stor budskap som bruk kan vinterfø.
6.5 Sikre arealer for reindrifta, herunder beite, flytte-, trekk- og drivingsleier, anlegg og merkeplasser, kalvings-, luftings-, brunst- og paringsområder. Flytteveier må ikke stenges.

2.4 Lokalpolitiske føringer

Fast utvalg for plansaker (FUP) behandlet den 22. januar 2009 søknad fra Lions Club Tana og Nesseby om oppsett av lager og sanitærbygg og stilte følgende vilkår for tillatelse:

> *Det kreves at Tana- og Nesseby Lions Club tilrettelegger for ferdsel langs det etablerte kjøresporet som er delvis overbygd av det omsøkte lageret. Det skal være mulig å passere det omsøkte lageret med traktor m/henger. Kostnader for dette må Lions ta i egen regi. Byggverkene kan oppføres som omsøkt. For øvrig skal alle tiltak utføres i henhold til håndbok 27-2006 Naturvennlig tilrettelegging for friluftsliv fra Direktoratet for naturforvaltning.*

I og med at Fylkesmannen har opphevet kommunens tidligere vedtak og krevd reguleringsplan, vurderes ulike forhold på nytt i detaljreguleringsplanen også ut i fra nasjonale forventninger og høringsuttalelser som er gitt.

Det er ikke forutsatt fra lokalpolitikernes side at friluftsområdet skal være universelt utformet og tilgjengelig for alle, men det er lagt til grunn for planforslaget med base i nasjonale forventninger til kommunal planlegging og med utgangspunkt i høringsuttalelser til planarbeidet.

3. Bakgrunn og mål for planarbeidet

3.1 Bakgrunn

Bakgrunnen for igangsettelse av planarbeidet er at Fylkesmannens opphevet kommunens tillatelser gitt til Lions Club Tana og Nesseby om å få tilrettelegge et område ved Harrevann for klubbens årlige helsesportsuke. Begrunnelse er at det ikke foreligger "særlige grunner" til å dispensere fra gjeldende kommuneplan. Fylkesmannen krevde utarbeidelse av reguleringsplan for området. Fylkesmannen bemerker at før reguleringsplan er utarbeidet så står tiltakene i strid med reglene i plan- og bygningsloven.

Bak Fylkesmannens oppheving av kommunens tillatelser, ligger det konflikter omkring bruken av området. Et formål med planarbeidet er derfor å ivareta ulike interesser og foreslå løsninger i området og tilrettelegge arealene for brukerne av området.

3.2 Historikk (kort sammendrag)

Historien bak friluftsområdet ved Harrevann strekker seg tilbake til 90-tallet. I 1999 inngikk Tana Jeger og Fiskeforening (TJFF) og Lions Club Tana og Nesseby en skriftlig avtale seg i mellom om å ruste opp veien til Harrevann og tilrettelegge for fiskeplass med brygge ved Harrevann. I avtalen fremkommer det at leirplass og flytebrygge skal bygges ved vannet og det skal opparbeides 200-300 meter lang fiskesti langs vannet som kan brukes av rullestolbrukere. Fiskeforeningen skal stå for kultivering av vannet. Tiltakene bekostes likt av avtalepartene. Avtalen gjelder til ny avtale blir inngått eller sagt opp.

Sandlia og omegn bygdelag klagde i 2004 på kommunens tillatelse til Lions Club Tana og Nesseby om å tilrettelegge et friluftsområde ved Harrevann og ønsket å være med på tilretteleggingen. I 2005 ble bygdelaget en part i avtalen fra 1999. I juni 2008 ble det holdt et felles møte mellom avtalepartene om en ny avtale. Partene kom ikke til enighet om ny avtale. Avtalen fra 2005 ble gjort gjeldende til ny avtale foreligger.

<u>En kort historikk over tiltakene i området:</u>
I 2002 søkte Lions Club Tana og Nesseby kommunen om å få tilrettelegge et område ved Harrevann for den årlige helsesportsuka. I søknaden inngår oppsetting av et grillhus for inntil 25 personer. Det søkes om tillatelse fra Statskog om å sette opp en utedo. Kommunen sendte søknaden på høring. I høringen inngår teltplasser, bålplass, wc, og lagerbygg. Det kom ikke innvendinger mot tiltakene og kommunen ga tillatelse til tiltaket med hjemmel i plan- og bygningslovens § 93. I meldingssaken i september fra Lions inngår også flytebrygge og rullestol leider langs vannet.

I 2003 fikk Sandlia og omegn dispensasjon fra plan- og bygningsloven (§§ 7 og 93) til oppføring av bygdelagshytte ved Harrevann. I vedtaket fremgår det at før endelig tillatelse blir gitt må det foreligge en fullstendig byggesøknad. Det er ikke sendt en byggesøknad for bygdelagshytte, men bygdelagshytte har gitt innspill til reguleringsplanen om plassering av bygdelagshytte.

I 2007 fikk Lions Club Tana og Nesseby tillatelse til oppføring av grillhytte. I saken ble det vist til byggesaken fra 2002. En begrunnelse for positivt vedtak er at området er preget av Lionsklubbens aktivitet i området og at det ikke kom inn innsigelse på tilsvarende sak i 2002.

I februar 2008 søker Lions Club Tana og Nesseby om tillatelse til oppsett av et nytt lagerbygg, badstu og vedsjå. Sammen med søknaden foreligger det en tegning av søkers

planer for området. Planene/tegningen inkluderer sanitærbygg, lager, hytte, bru over Harrejokka, bocciabane, badebrygge, utedo, velferdsrom og båthus av nye tiltak i tillegg til følgende utførte tiltak: badestamp, flytebrygge, utedo, varmestue, rullestoltrase, ildsted, gapahuk, vaktrom, teltplass, lavvuplass og vedsjå som var satt opp.

Sandlia og omegn bygdelag kommer med innsigelse til søknaden fra Lions Club Tana og Nesseby på en del av tiltakene i planen så som bom og hytte.

18 april 2008 gir Tana kommune tillatelse til oppføring av lagerbygg og sanitærbygg i medhold av plan- og bygningslovens § 86a. Bygdelaget klager på dette vedtaket. Hovedbegrunnelsen for klagen er at det ikke er inngått ny skriftlig avtale mellom Lions Club Tana og Nesseby, Tana Jeger og Fiskeforening og Sandlia og omegn bygdelag om friluftsområdet. I tillegg klages det på plassering av lagerbygg, hyttetomt, at byggene er nedlåst og på samlet omfang av tiltakene/byggverken med tanke på at helsesportsuken kun er fem dager om høsten. Kommunen bes om å stoppe utbyggingen og inndra byggetillatelsen. Tana Jeger og Fiskeforening klager også på vedtaket med begrunnelse i at det ikke er inngått ny avtale for området. I tillegg kommer også Tana sauealslag på banen og klager på byggetillatelsen. Laget forlanger å bli hørt i prosessen. Saualslaget krever i brev av 7.9.2008 at grunnmuren til lagerbygget, som stenger veien nordover blir fjernet for å kunne hente ned sauer fra beite.

Bygdelaget ønsker å ha bygdelagshytte i området hvor Lions Club Tana og Nesseby har påbegynt oppsetting av sanitærbygg og badstue og planlagt badebrygge. Bygdelaget reagerer også på plassering av nytt lagerbygg samt fjerning av skogvegetasjonen langs vannkanten og langs fiskestien og nedlåste bygg. Bygdelaget krever nok en gang byggestopp og inndragelse av byggetillatelse.

I et nytt felles møte 22.06.08 ble konklusjonen at Lions Club Tana og Nesseby ikke vil endre sine planer da de allerede hadde fått byggetillatelse fra kommunen. En ny avtale ble 22.06.08 inngått mellom Lions Club Tana og Nesseby og Tana Jeger og Fiskeforening om ”Harrevannsprosjektet”. Det er en avtale som bygdelaget ikke vil være part i. I brev av 29.08.2008 viser bygdelaget til at verken grillstua, vedskuret, badestamp, lagerbygg og sanitæranlegg ikke fremgår av undertegnet avtale av 24.02.2005 og at kommunen har gitt byggetillatelse på ”gale premisser”.

25. september 2008 vedtok fast utvalg for plansaker (FUP) å gi byggetillatelse til Lions Club Tana og Nesseby i henhold til plan- og bygningslovens § 86a.

Fylkesmannen skriver 17.10.08 at tiltakene ved Harrevann er i strid med plangrunnlaget for området og således ulovelige etter plan- og bygningslovens § 20-6. Tiltak krever dispensasjon fra plan eller utarbeidelse av reguleringsplan. Fylkesmannen anmoder at reguleringsplan blir utarbeidet for Harrevann friluftsområde. Saken hjemvises til ny behandling i kommunen.

I november 2008 sendes byggesaken ut til høring med henblikk på dispensasjonsbehandling av byggesøknaden til Lions Club Tana og Nesseby. Fylkesmannen uttaler at de anbefaler reguleringsplan for området og viser til at dispensasjon krever særlige grunner knyttet til arealdisponering. Sandlia og omegn bygdelag motsetter seg dispensasjon og vil ha reguleringsplan under henvisning til at det må inngås ny avtale for Harrevannsområdet. Tana Sauealslag uttaler at de krever å få være med på planprosessen og at lagerbygget, som er

oppsatt over vei/sti som er brukt til sauesanking, blir fjernet og at det blir utarbeidet en reguleringsplan.

Fylkesmannen opphever kommunens vedtak i brev av 24.09.2009 med begrunnelse i at det ikke foreligger ”særlige grunner” til å dispensere fra kommunens arealplan for området. Fylkesmannen bemerker at tiltakene nå står i strid med reglene i plan- og bygningsloven og må bringes i orden gjennom en reguleringsplan.

3.3 Målsetting

Planarbeidets målsetting har vært å tilrettelegge for et friluftsområde ved Harrevann. I dette ligger det at brukernes interesser skal ivaretas samtidig som både nasjonale og lokalpolitiske målsettinger blir oppfylt.

Det har vært en målsetting at friluftsområdet blir tilrettelagt på en naturvennlig måte og tilgjengelig for flest mulig. Med utformet på naturvennlig måte menes at tiltak skal bidra til å ivareta opplevelseskvaliteter, føre til minst mulig miljøbelastning og ikke føre til unødig inngrep i naturmiljøet og kulturlandskapet.

4. Planprosess og medvirkning

4.1 Planoppstart

Formannskapet fattet 14. oktober 2010 følgende vedtak:

"Med hjemmel i plan- og bygningslovens § 12-8 varsles oppstart av planarbeid etter plan- og bygningslovens § 12-3: Detaljregulering av Harrevann friluftsområde.

Arealet er i kommuneplanens arealdel lagt ut til landbruks-, natur og friluftsområde (LNF). Målet med detaljreguleringen er å få en nærmere avgrensing av de ulike LNF-formålene. Arealet skal reguleres til:

- *Bebyggelse og anlegg*
- *Friluftsområde på land/vann*
- *Veg/parkering*

Tana kommune har vurdert planarbeidet i forhold til plan- og bygningslovens §§ 4-1 og 4-2 og forskrift om konsekvensutredninger §§ 3 og 4, og kommet til at planarbeidet ikke utløser krav om konsekvensutredning. Tiltaket vil ikke få vesentlige virkninger for miljø og samfunn".

4.2 Medvirkning i planprosessen

4.2.1 Varsel om oppstart ble gitt i brev den 21.10.10 til:

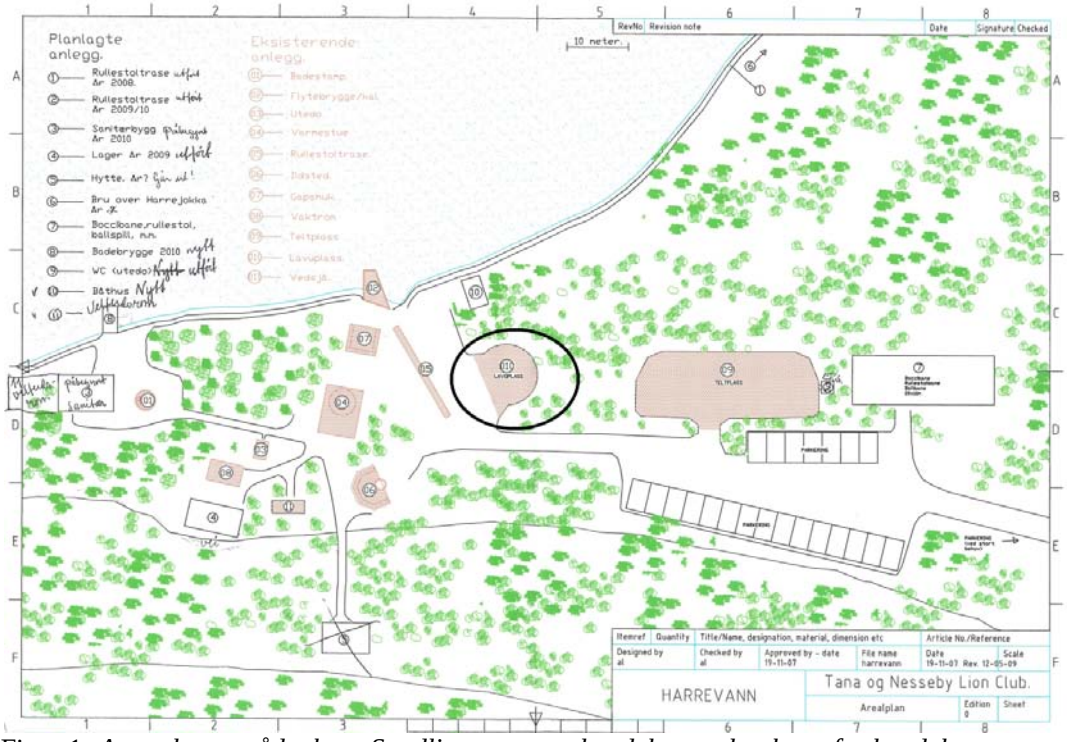
Fag-/sektormyndighet, lag og organisasjoner	Innspill/merknader
Finnmarkseiendommen, Postboks 133, 9811 VADSØ	Ja, 21.10.2010
Finnmark fylkeskommune, v/ areal- og kulturvernavdelinga, 9815 VADSØ	Ja, 03.12.2010
Forsvarets bygningstjeneste, Region Nord-Norge, Pb. 309, 9401 HARSTAD	Nei
Fylkesmannen i Finnmark, v/ kommunal- og samordningsavdelingen, 9815 VADSØ	
Fylkesmannen i Finnmark, v/ landbruksavdelingen, 9815 VADSØ	
Fylkesmannen i Finnmark, v/ miljøvernavdelingen, 9815 VADSØ	Ja, 29.10.2010
NVE Region Nord, Pb. 394, 8505 NARVIK	Ja, 10.12.2010
Reindriftsforvaltningen Øst Finnmark, Pb.174 , 9735 KARASJOK	Nei
Reinbeitedistrikt 7, Ringveien 43, 9845 TANA	Nei
Sámediggi/Sametinget, Ávjovárgeaidnu 50, 9730 KARASJOK	Ja, 19.11.2010 og 01.07.2011
Statens vegvesen, Postboks 1403, 8002 BODØ	Ja, 22.11.2010
Varanger KraftNett, Pb. 173, 9815 VADSØ	Ja, 01.11.2010
Tana/Nesseby Lions Club v/John Øystein Jelti, Fingervann, 9845 TANA	Ja, 06.12.2010
Tana Sauealslag v/Roy Westberg, Ivarjok, 9845 TANA	Ja, 03.12.2010
Sandlia og omegn bygdelag v/Jenny Westberg, Ivarjok, 9845 TANA	Ja, 21.11.2010

Frist for uttalelse ble satt til 6.12.10. Det er avgitt 10 høringsuttalelser innenfor høringsfristen. I tillegg har Sandlia og omegn bygdelag den 10. april 2013 gitt innspill til plassering av bygdelagshytte.

Fellesmøte
18. juni 2012 ble det holdt et fellesmøte med Lions Club Tana og Nesseby, Tana jeger og fiskeforening, Sandlia og omegn bygdelag og Tana sauealslag. På dette møtet fremkom at de største motstridende interessene i planområdet kan knyttes til lokalisering av bygdelagshytte og transport av sau ut av området. Aktørene ble på møtet enig med en befaring av området med sikte på å finne løsninger for bygdelagshytte og hensyn til sauenæringen.

Telefonsamtale med brukere
Det er gjennomført telefonsamtale med noen av brukerne. Formålet med samtalene har vært å verdifastsette området som friluftsområde. Fokus har også vært på brukere, bruksmønster og aktiviteter i planområdet, verdien for brukere, potensial for området, forhold knyttet til arealbruk. Referat fra samtalene er vedlagt planbeskrivelsen. Opplysningene er brukt i kap. 5.5.

Andre innspill
Sandlia og omegn bygdelag har den 10. april 2013 gitt innspill til hvor de ønsker å ha ei hytte for bygdelagets befolkning og de som ønsker å bruker den. De ønsker å ha hytte på området merket 010 (se figur 2). Begrunnelsen for valget er at det blir mindre inngrep i naturen der hytta ønskes å plasseres, og den ligger sentralt for bygdelagets hovedarrangement som er en årlig isfiskekonkurranse. Sandlia og Omegn bygdelag ønsker ikke mer utbygging av området ved Harrevann.



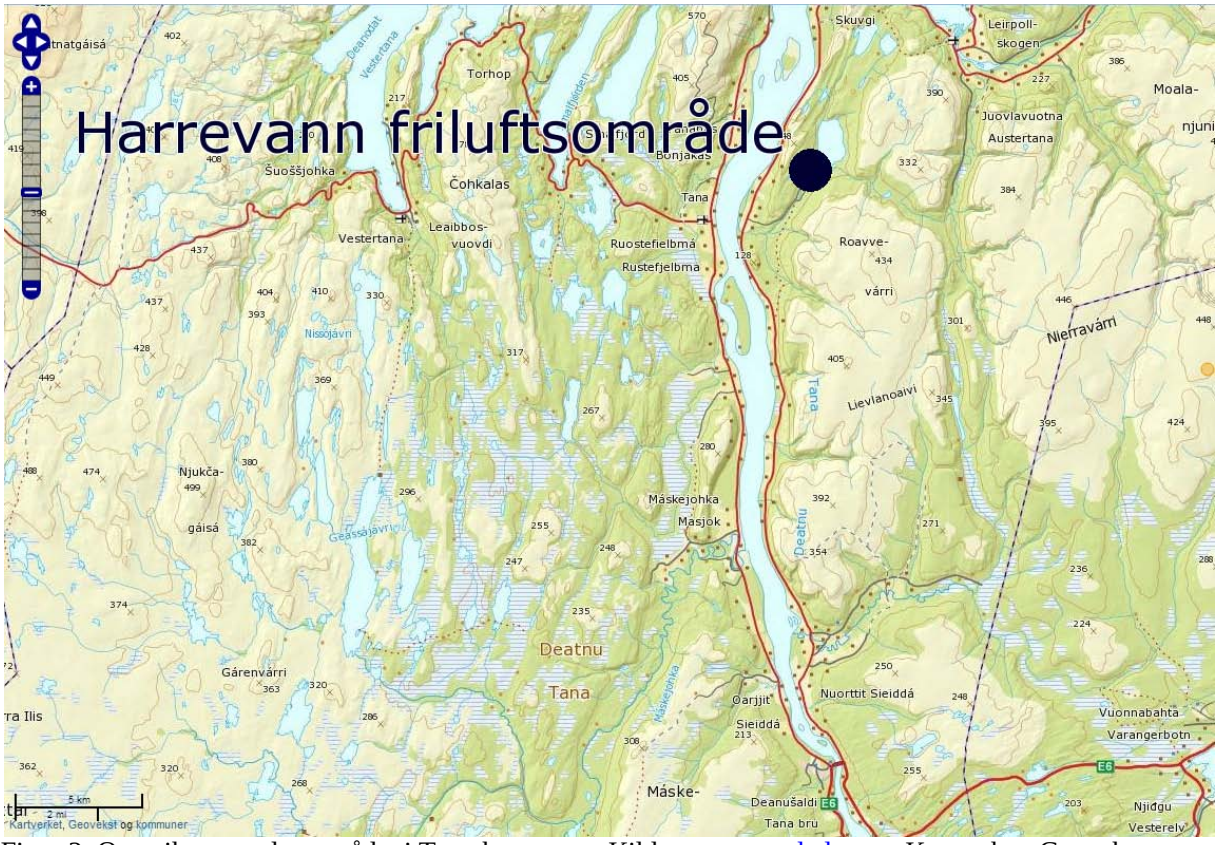
Figur 1*: Avmerket området hvor Sandlia og omegn bygdelag ønsker hytte for bygdelaget og andre.*

4.2.2 Høring og offentlig ettersyn **av forslag til reguleringsplan**
Forslag til detaljreguleringsplan ble lagt ut til offentlig og sendt ut på høring til fag-/sektormyndigheter og brukergrupper den 4. november 2013 med høringsfrist 3. januar 2014. Innspill og uttalelser og hvordan de er behandlet fremgår av saksfremlegget til kommunestyret 12. juni 2014.

5. Beskrivelse av planområdet (eksisterende forhold)

5.1 Beliggenhet

Planområdet ligger ved sørvestre siden av Harrevann i Tana kommune. Området ligger ca. 25 km nord for Tana bru på østsiden av Tanaelva. Fra Riksvei 890 går det en vei på omtrent fire kilometer opp til planområdet ved Harrevann.



Figur 2: Oversikt over planområdet i Tana kommune. Kilde: www.nordatlas.no: Kartverket, Geovekst og kommunene.

5.2 Planens avgrensning

Plangrense går fra Harrelvoset og langs vannkanten til et lite nes ca 245 nord for kaianlegget i planområdet. Fra nordspissen går området ca. 70 meter nordøst og derfra ca. 440 meter sørvest og tilslutt ca. 270 meter sørøst er tilbake til Harrelvoset. Planområdet er totalt ca. 55 dekar (daa). Bebyggelsesområdet (BA1 og BA2) utgjør 1,1 daa, hvorav 0,35 daa (BYA) er maksimal utnyttelse.

Plangrensen er noe strukket ut i sør og nord i forhold til varselet om oppstart av planarbeid. Vanndammen i sør ligger nå helt innenfor planområdet mens avgrensningen i nord nå går mer vinkelrett fra sjøen og mot nordøst. Utvidelsen av planområdet i forhold til varselet om oppstart berører ingen nye interesser i området.

I varsel om oppstart av planarbeid, ble det varslet at deler av vannflaten også skulle omfattes av detaljplanen. Da det ikke er fremkommet interessemotsetninger for bruken av vannflaten, er ikke vannflaten tatt med i reguleringsplanforslaget. Det kom heller ingen merknader til dette under høring av planforslaget.

Figur 3 viser planområdets avgresning på ortofoto.

Figur 3: *Avgrensning av reguleringsplanområdet Friluftsområdet ved Harrevann.*

5.3 Eiendomsforhold

Finnmarkseiendommen (FeFo) er eneste grunneier i planområdet og eier også områdene rundt planområdet.

I september 2007 utstedte FeFo en grunneiererklæring, nr 32-1-9009 som Tana kommune er rettighetshaver til. Erklæringen innebærer at kommunen er ansvarlig tilsynsmyndighet for planområdet. Kommunen kan i følg erklæringen delegere driftsansvar til eierne av anleggene i planområdet. I følge grunneiererklæringen kan det også være aktuelt for FeFo å kontraktfeste enkelte anlegg som ordinært festeforhold. Grunneiererklæringen var primært knyttet til de gjennomførte tiltakene før utarbeidelse av reguleringsplan.

En reguleringsplan for Harrevann friluftsområdet vil gå foran grunneiererklæringen. Det vises for øvrig til uttalelse fra Finnmarkseiendommen i forbindelse med varsel om oppstart med reguleringsarbeidet.

5.4 Tekniske anlegg, byggverk og inngrep i området

Foto: Veien inn til Harrevann friluftsområde. Foto: Frans Eriksen 19.07.2012.

Bildet viser innkomsten til Harrevann friluftsområde. Det er en gruslagt parkeringsplass til venstre i tilknytning til veien og teltplass i lysningen i skogen til høyre. Om sommeren er området godt skjermet av bjørkeskog.

Lions Club Tana og Nesseby har følgende bygninger i planområdet som er ferdigstilte:

- 2 Utedo
- 1 lagerbygning (delvis plassert på sti/vei).
- 1 varmestue
- 1 badestamp
- 1 lite lager/spiserom
- Kai ved gapahuken
- Rullestoltrasé nordover og sørover fra kaianlegget
- Påbegynte parkeringsplasser og området for telt

Sandlia og omegn har følgende bygninger i planområdet:

- Gapahuk ved kai

Foto: Vedskjul, lagerbygg, lager/vaktrom og toalett i bakgrunnen. Områdets bålplass i front. Foto: Frans Eriksen 19.07.2012.

Foto: Lagerbygg delvis anlagt på vei. Foto: Frans Eriksen 19.07.2012.

Foto: Grillstue/varmestue. Foto: Frans Eriksen 19.07.2012.

Foto: Påbegynt sanitæranlegg/spaavdelig og utendørs badestamp på baksiden av lagerbyggene. Foto: Frans Eriksen 19.07.2012.

Foto: Brygge/kaianlegg. Foto: Frans Eriksen 19.07.2012.

Foto: Bygdelagets gapahuk på landsiden av kaia. Støpt rullestoltrase til venstre i bildet. Foto: Frans Eriksen 19.07.2012.

Foto: Lions Club Tana og Nessebys opplagring av båt for funksjonshemmede. Ønske om naust i dette området. *Foto: Frans Eriksen 19.07.2012.*

5.5 Eksisterende arealbruk

5.5.1 Aktiviteter og brukere i området

Lions Club Tana og Nesseby arrangerer årlig helsesportsuke for funksjonshemmede fra hele landet. Dette skjer på sensommeren. I 2010 feiret klubben 30 års jubileum for denne aktiviteten. 1000 funksjonshemmede har deltatt på aktiviteter. Som følge av følte forpliktelser for den landsomfattende ”Helsesportsuka” (HSU) har de forsøkt å tilrettelegge området ved Harrevann med de nødvendige fasiliteter som skal tilfredsstille de funksjonshemmedes krav på aktiviteter med økt sikkerhet når det gjelder på vann, på land og hygiene

Sandlia og omegn bygdelag bruker friluftsområdet. Det største arrangementet til bygdelaget er en årlig fiskekonkurranse påskeaften. Denne konkurransen har pågått siden år 2000. I fiskekonkurransen blir unger satt i fokus og alle unger får premie. Fra bygdelagshuset i Sandlia har de rustet opp en tursti til Harrevann. De har også brukt å preparere skiløyper opp til vannet. Harrevann utgjør et naturlig stoppested for turstien/skiløypa fra Sandlia.

Tana Jeger og Fiskeforening har kultivert vannet for å bidra til at Harrevann blir et bedre fiskevann. I tillegg har foreningen gjennomført en ungdomsleir for barn og unge i alderen 9-15 år de tre siste årene. Deltakerantallet har vært på ca. 30-40 personer. Utstyr lagres ved Harrevann og har muliggjort et arrangement over lengre tid og med færre antall frivillige hjelpere. Lagring av utstyr har medført mindre transport, mindre slitasje på vei og mindre for- og etterarbeid ved arrangementer.

Grunnskoler i kommunen har brukt området i forbindelse med undervisning.

I tillegg er det ”uorganiserte brukere” som kommer andre steder fra for å bruke friluftsområdet. Da det går skuterløype over vannet, er det en god del som fisker på isen om vinteren/våren. En del turister finner veien til Harrevann, særlig i skutersesongen. I tillegg

kommer barnefamilier fra andre steder i kommunen opp til området og bruker det da området er svært tilgjengelig med bil om sommeren og med skuter om vinteren. Området er også populært område for høsting av bær og sopp samt viktig for elgjakta om høsten. Det er om sommeren aktiviteten ved Harrevann er størst.

Landbruket bruker området til sommerbeite fra tidlig i juni og til ca 15. september. I dag er det tre brukere og det beiter omkring 200 sauer i området. Sauene vandrer helt til Klokkervann og tilbake. Det er gode beiteforhold rundt Harrevann, særlig på tørre somre. Det er lite rovdyr i området, særlig på vestsiden av Harrevann.

Reindriften bruker området ved Harrevann helt ned til Rødberget om våren i forbindelse med vårflytting til kysten. Skogsområdene helt ned til Petterlund brukes om høsten til beite. Trekklei går på sørsiden av planområdet og er registrert på plankart.

Harrevann friluftsområde brukes stort sett gjennom hele året, men mest om sommeren. I perioden før og etter skuterløypa er åpent, så er aktivitetene begrenset i området. Det er ikke bare lokalbefolkningen som bruker området, men folk/familier fra andre områder i Tana. I tillegg finner turister veien dit og i forbindelse med den årlige helsesportsuka så kommer brukerne fra hele landet.

5.6 Områdets potensial for bruk og aktiviteter

Friluftsområdet er såpass tilgjengelig og stort at det er mulig med økte aktiviteter i området. Bygdelaget ønsker å gjennomføre flere arrangementer ved Harrevann, herunder knyttet til skuterløypa om vinteren og fiskekonkurranser om sommeren. Lions Club Tana og Nesseby ønsker boccia-bane i friluftsområde samt sanitær/velferdsbygg i området i henhold tidligere innmeldte behov og ønsker.

5.7 Opplevelseskvaliteter og symbolverdi

Opplevelseskvaliteter

Området betraktes som naturpreget med flotte omgivelser. Det bades og fiskes i vannet.
I vannet er det mye fisk. Ungene får både se fisk og de får fisk. Området er lett tilgjengelig for småbarn både sommer og vinter.

Det er også rikt dyreliv i området. Elg, hare, rev, hare og rev, oter er observert i tillegg til mange forskjellige fugler på vannet. Disse kan lett observeres fra friluftsområdet. Området er svært velegnet til å lære ungene å være ute i naturen. Det beste ved området er tilgjengeligheten og fiskemulighetene for ungene og at ungene får fisk.

Symbolverdi

Lions Club Tana og Nesseby har over mange år brukt området til helsesportsuke. Området er således viktig for laget i forbindelse med helsesportsuka. Klubben har en så sterk følt forpliktelse overfor en vellykket gjennomføring av helsesportsuka at de har forsøkt å tilrettelegge området med fasiliteter som skal tilfredsstille funksjonshemmede krav på sikkerhet og aktiviteter under helsesportsuka.

Området betyr veldig mye for lokalbefolkningen. Befolkningen snakker om Harrevann. Det har vært deres nærområde. Men det ble fisket mere tidligere og fisk som matauk hadde da større betydning. Fiske har vært det store for lokalbefolkningen. Det er ikke andre områder for lokalbefolkningen som de kan bruke. Det er Harrevann området som lokalbefolkningen bruker som friluftsområde.

Alternative områder
Det finnes ikke alternative områder i nærheten som er like tilpasset for barnefamilier. Abborstua ved Holmfjell kan ligne litt, men er ikke like tilgjengelig. Tilgjengeligheten er god til området og skiller det ut fra andre områder. I tillegg til tilgjengeligheten trekkes naturen i området fram som viktig i forhold til andre områder.

5.8 Naturmiljø og naturkvaliteter (naturmangfold)

Området består av jorddekt fastmark med uproduktiv lauvsskog bestående av bjørk. Det er også et åpent myrområde i sørøstre del av plan området. Det er ikke registrert prioriterte arter eller truede naturtyper i området (kilde: www.dirnat.no). Det er heller ikke registrert verdifulle industrimineraler, metaller eller naturstein i planområdet. Kilde: www.ngu.no.

Planområdet er ikke registrert som ”inngrepsfri naturområde i Norge” (INON), dvs. som et område uten tyngre tekniske inngrep og som på det grunnlag representerer stor verdi. Planområdet ligger likevel i 1 kilometersbuffersonen til ”inngrepsfritt naturområde i Norge”. Kilde: http://inonkart.dirnat.no/inon/kart.

Naturtyper
Nedre delen av Harrelvdalen er Naturreservat med viktig Gråor-heggeskog. Veien opp til planområdet grenser til dette naturreservatet, men verneomårdet ligger utenfor planområdet. Kilde: www.dirnat.no/kart/naturbase/ .

Artsforekomster
Harrevann ble registrert som yngleområde for Storlom i 1984 vår/sommer. Det er en art som er nær truet men ikke en prioritert art etter naturmangfoldloven. Det er registrert en rødlisteart på østsiden av Harrevan utenfor planområdet men ingen arter innenfor planområdet. Kilde: www.dirnat.no. På øst og sørøstsiden av Harrevann er det registrert to jervekadaver i 2005 og 2006. Kilde: www.artsdatabanken.no

Vassdrag
Planområdet ligger innenfor ”verneplan for vassdrag”, Kilde: www.atlas.nve.no & www.dirnat.no/kart/naturbase/. Tanaelva ble varig verna i Verneplan II for vassdrag (1980). Rikspolitiske retningslinjer (RPR) for verna vassdrag omfatter vassdragsbeltet, herunder hovedelver, sideelver, større bekker, sjøer og tjern og et område på inntil 100 meters bredde langs sidene av disse. Retningslinjene omfatter også andre deler av nedbørfeltet som det er faglig dokumentert at har betydning for vassdragets verneverdi. Tiltakene i planen er vurdert til å ikke få vesentlig negativ betydning for Tanavassdraget som vernet vassdrag. En av de nasjonale målsettingene for verna vassdrag er å sikre og utvikle friluftslivsverdien i tilknytning til vassdraget (T-1078 3 C.)

5.9 Kulturminner

Det er ikke registrert kulturminner i planområdet via www.kulturminnesok.no. Verken Sametinget eller Finnmark fylkeskommune kjenner til eller har registrert kulturminner i planområdet etter befaring (dokument 2010/117 nr. 13 av 3/2/10 og dokument 2010/117 nr. 16 av 1/7/11).

5.10 Barn- og unges interesser

Som følge av avstand til boområder, er ikke friluftsområdet hyppig brukt av barn og unge uten transport. Barn og unge drar ikke inn i området uten voksne.

Siden området er tilrettelagt og tilgjengelig med skuter og bil, så brukes området av småbarnsforeldre både sommer og vinter, særlig i tilknytning til fiskeaktiviteter. Om vinteren finnes tilsvarende fiskevann for småbarnsforeldre i tilknytning til snøskuterløyper, men det er ikke noen tilsvarende områder som er så godt tilrettelagt for små barn og unge. Sommerstid finnes det ikke tilsvarende område for småbarnsforeldre som kan nås med bil.

Som tilrettelagt friluftsområde er område viktig for familie med små barn, men beliggenheten begrenser barn og unges muligheter til å bruke området på egen hånd. Det er også en begrensning at varmestue/grillhus er nedlåst og utilgjengelig for denne gruppen. Bygdelaget ønsker å ha ei bygdelagshytte i planområdet som også kan brukes av denne gruppen. Universelt utformet friluftsområde og åpne bygninger vil fremme barn- og unges interesser innenfor planområdet.

Friluftslivsområdet brukes av skoleklasser i Tana kommune i forbindelse med undervisning. Å tilrettlegge for fortsatt bruk for skoleklasser er viktig for å ivareta barn- og unges interesser, selv om det primært skjer i skoleregi.

5.11 Næringsinteresser i området

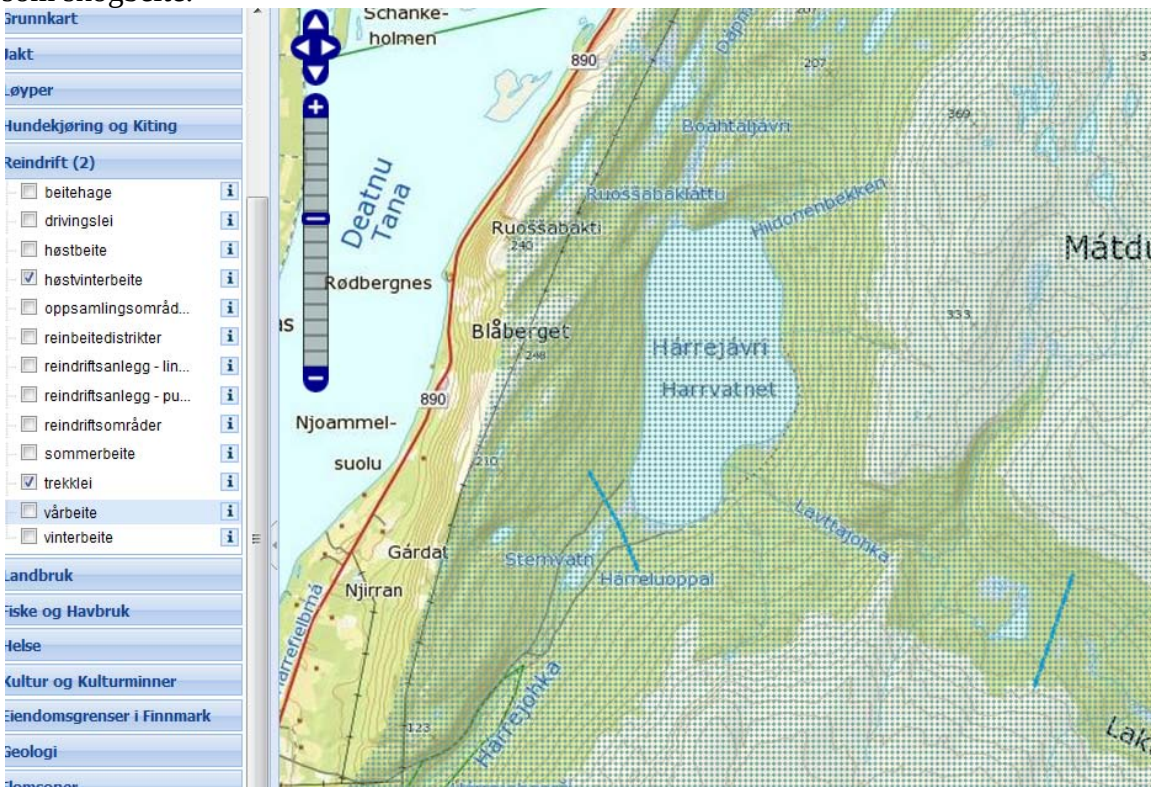
Landbruk

Området rundt Harrevann er beiteområde for sau. I dag beiter om lag 200 sauer ved Harrevann. Sauer slippes ut mellom 1. og 10. juni og tas ned rundt 15. september. Sauene pleier å gå til Klokkervann og tilbake. Saueeiere betrakter området som veldig godt beite for sau. Særlig på tørre somrer. Det er lite rovdyr i området, særlig på vestsiden av Harrevann. Jerv og bjørn kan forekomme på østsiden av Harrevann. Det er tre brukere som driver i området. De planlegger å utvide sauedriften, slik at ved utvidelse kan påregnes flere sauer i Harrevannsområdet.

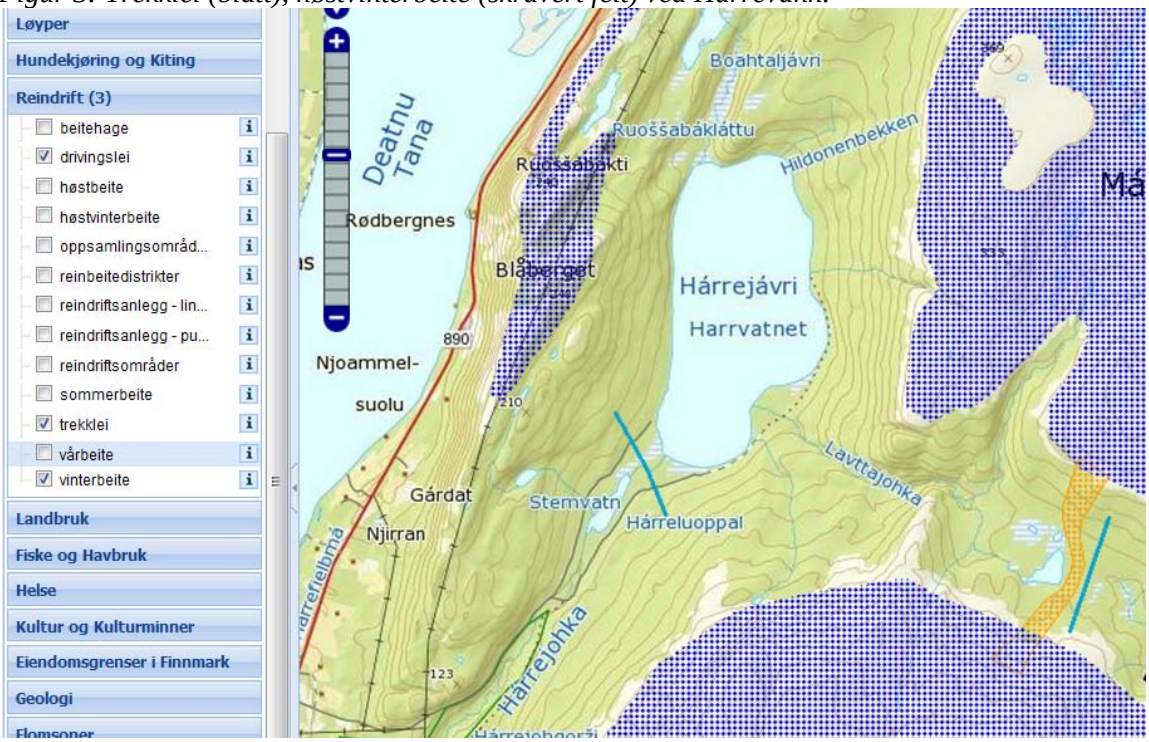
Friluftsområdet berører saueeiere først og fremst i forbindelse med sauesanking. I dag tas sauene ned bakken der Lions opprinnelig hadde tegnet inn ei hytte (bygg 5 på plantegningen av 12.05.2009) og rett opp på traktortilhenger, dvs. midt inne i det planlagte friluftsområdet. Sør for reguleringsområdet er for bratt til å ta ned sauer etter deres oppfatning. Saueeiere mener at det beste området for å slippe ut og hente sauer er nord for planområdet. Sankegjerde kan legges nord for planområdet. For å komme dit må det bruke sti/kjørespor som går rett igjennom planområdet. Imidlertid er det satt opp et lagerbygg delvis på denne stien/kjøresporet. Lagerbygget hindrer saueeiere i komme seg nordover for å hente ned sauene. Sauealslaget har krevd lagerbygget fjernet. Et alternativ er å lage en skjæring rundt lagerbygget. I tillegg bør grøftes på grunn av avrenning og overflatevann om våren. En skjæring betrakter saueeiere som et betydelig inngrep i området.

Reindrift

Reinbeitedistrikt 9 bruker området helt til Rødberget om våren. Dette området består av nakne fjelltopper som er attraktiv for reinen. Her samler de reinen før de flytter til kysten. Om høsten kommer de tilbake. Skogsområdene ved Harrevann brukes i august, september, oktober og helt til snøen legger seg. Skogen rundt Harrevann brukes helt ned til Petterlund som skogbeite.



Figur 3: Trekklei (blått), høstvinterbeite (skravert felt) ved Harrevann.



Figur 4: Vinterbeite (blått), trekklei (blå linje) og trekklei ved Harrevann.

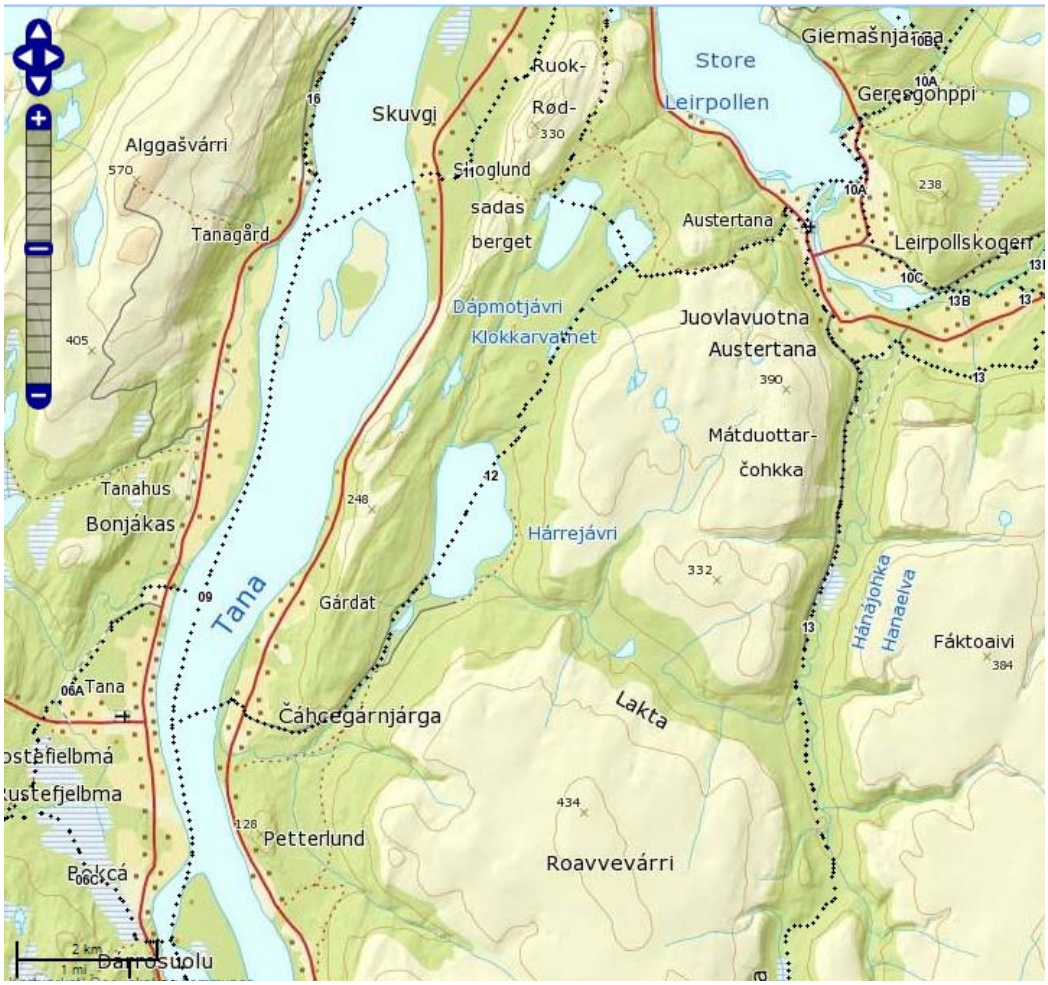
Reindriftsnæringen er bekymret seg over utviklingen dersom dagens aktivitet skulle øke. Næringen ønsker ikke mer aktivitet utenfor reguleringsområdet. Det er ikke ønskelig at det blir kjørt opp skispor mot snaufjellet fra Harrevann. Det som allerede er etablert i planområdet, er greit for reindriftsnæringen.

5.12 Adkomst og trafikkforhold

Det går en grusvei på ca fire kilometer opp fra RV890 og inn i planområdet på sørvestre siden av Harrevann. Lions Club Tana og Nesseby, Tana jeger og fiskeforening og Sandlia og omegn bygdelag har inngått avtale i februar 2005 om opprusting av veien til Harrevann. Veien er i farbar stand for personbiler med tilhengere, men har dog behov for vedlikehold. Veien opp til Harrevann deler seg før en kommer til Stemvatn. Denne veien går på østsiden av Harrevann, forbi gjeterhytta til Tana sauealslag og til ei hytte på østsiden av Harrevann. Skuterløypa starter fra RV890 og følger grusveien opp til Harrevann. Veien på østsiden av planområdet er mye brukt i forbindelse jakt, særlig elgjakta.

Det er anlagt parkeringsplasser ved friluftsområdet. Parkeringsplassene er gruslagte. Det er kort vei fra parkeringsplassene og til fasilitetene i friluftsområdet og til fiskestiene.

I tillegg til grusvei går det ei snøskuterløype i planområdet. Skuterløypa starter fra RV890 og følger grusveien opp til Harrevann og fortsetter over Harrevann og over Dápmotjávri/Klokkervannene og videre til Austertana og rundt Cuoldanjargvarri/Storfjellet.



Figur 5: *Snøskuterløype i planområdet*. Kilde: Nordatlas v/Kartverket, Geovekst og kommuner.

Det går en opparbeidet tursti til Harrevann fra bygdelagshuset i Sandlia som bygdelaget har opparbeidet. Om vinteren kjører bygdelaget opp skispor fra bygdelagshuset og til Harrevann.

Det er forholdsvis enkel adkomstmuligheter til friluftsområdet gjennom hele året. Ferdsel med personbiler og snøskuter begrenses av snøforhold og når skuterløypene kan være åpne. I mellomperiodene bruker bygdefolk å gå til fots til området.

Siden veien opp til Harrevann er ”blindvei” og forholdsvis lang, så er trafikken inn i området i stor grad knyttet til utøvelse av friluftsaktivitet, dvs. til reguleringsplanens formål.

5.13 Verdisetting av området som friluftsområde

Verdisetting innebærer en vurdering av hvor viktig et område er for friluftsliv, herunder sett i forhold til andre områder. Verdifastsetting kan brukes til å vektlegge eller avveie friluftslivsinteressene i et område i forhold til andre interesser i området.

På bakgrunn av kartlegging av beliggenhet, naturmangfold, ressurser, kulturminner, eiendomsforhold mv. med bakgrunn i tilgjengelige databaser og kartlegging og vurdering av brukere, interesser i områder og områdets potensial og opplevde kvaliteter, så foretas en samlet verdisetting av området med base i DN-håndbok 25-2004 Kartlegging og verdisetting av friluftslivsområder.

Direktoratet for naturforvaltnings anbefalte kriterier for verdsetting av friluftsområder:

Verdi	Anbefalte kriterier	Poeng
A) Svært viktig friluftslivsområde		
	Bruk	4 eller 5
	Regionale/nasjonale brukere	4 eller 5
	Opplevelseskvaliteter	5
	Symbolverdi	5
	Funksjon	5
	Egnethet	5
	Tilrettelegging	5
	En generell høy skåre	
B) Viktig friluftslivsområde	Bruk	3
	Regionale/nasjonale brukere	3
	Opplevelseskvalitet	3 eller 4
	Symbolverdi	3 eller 4
	Funksjon	3 eller 4
	Egnethet	3 eller 4
	Tilrettelegging	3 eller 4
	En generell god skåre	
C) Registrert friluftslivsområde	Bruk	2
D) Ikke klassifisert friluftslivsområde	Området som ikke er verdsatt som A, B eller C.	

Tabell: Kriterier for verdivurdering av friluftslivsområde.

Verdsetting av Harrevann friluftslivsområde

		Skala					
		1	2	3	4	5	Poeng
Brukere	Hvor stor er dagens brukerfrekvens?	Liten				Stor	2
Regionale/ nasjonale brukere	Brukes området av personer som ikke er lokale?	Aldri				Ofte	2
Opplevelses-kvaliteter	Har området spesielle natur- eller kulturhistoriske kvaliteter?	Ingen				Mange	2
	Har området et spesielt landskap?	Ingen				Mange	1
Symbolverdi	Har området en spesiell symbolverdi?	Ingen				Stor	4
Funksjon	Har området en spesiell funksjon (atkomstsone, korridor, parkeringsplass el.)?	Ikke spesiell funksjon				Spesiell funksjon	3
Egnethet	Er området spesielt godt egnet for en eller flere enkeltaktiviteter som det ikke finnes like gode alternative områder til?	Dårlig				Godt	3
Tilrettelegging	Er området tilrettelagt for spesielle aktiviteter eller grupper?	Ikke tilrettelagt				Høy grad av tilrettelegging	3
Kunnskapsverdier	Er området egnet i undervisningssammenheng eller har området spesielle natur- eller kulturvitenskaplige kvaliteter?	Få				Mange	5
Inngrep	Er området inngrepsfritt?	Utbygd				Inngrepsfritt	3
Utstrekning	Er området stort nok for å utøve de ønskede aktivitetene?	For lite				Stort nok	5
Potensiell bruk	Har området potensial utover dagens bruk?	Liten				Stor	4
Tilgjengelighet	Er tilgjengeligheten god, eller kan den bli god?	Dårlig				God	4
Barn og unge	Er området godt egnet for barn og unge?	Dårlig egnet				Godt egnet	5

Verdifastsetting av et friluftsområde bør ses i forhold til andre friluftsområde i nærliggende områder eller som brukes av brukergruppen.

Verdisetting av friluftsområdet: B) Viktig friluftsområde.
Dette på bakgrunn av symbolverdi, funksjon, egnethet og tilrettelegging og en generell god score.

Merk at verdifastsettelsen fremstår som relativ og kan variere stort etter brukergruppe. Eksempelvis vil områdets symbolverdi fremstå som viktigere for lokalbefolkningen i Harrelv enn for andre innbyggere eller for tilreisende.

5.14 Risiko- og sårbarhetsvurdering

Vurdering av områdets egnethet til utbyggingsformål ut i fra risiko- og sårbarhet, jfr. Plan- og bygningslovens § 4-3.

5.14.1 Naturbasert sårbarhet

Grunnforhold
Berggrunnen nord for veien består av: slamstein, leirstein og finkornet sandstein, finlaminert og med strømrifler. Blågrønn, rødfiolett i den øverste og nederste delen. Dette er tolket som

grunthavsavsetning. Berggrunnen sør for veien inn i planområdet består av: kvartsittisk sandstein, rød, i middelstykke lag; tynnbenket, grå gråvakke og slamstein, noe rød slamstein. Tolket som grunthavsavsetning. Lokalt lysegrå kvartsitt tolket som elveavsetning. Kilde: www.ngu.no.

Byggegrunn og strålefare
Det betraktes som liten erosjonsrisiko i planområdet. Det er ikke registrert forurensning i grunnen: Kilde: NGU http://geo.ngu.no/kart/arealisNGU/ . Området er ikke registrert som mulig kvikkleireområde i følge www.skrednett.no. Det er ikke foretatt undersøkelsen av grunn, men ut fra disse to kildene så betraktes området som stabil byggegrunn. Siden området ikke er beregnet for beboelse/arbeid, men friluftsområde, så er ikke radonproblematikk relevant for planområdet og det er heller ikke foretatt radonmålinger i området.

Flomfare, skred/rasfare
Det er ikke registrert skredhendelser i området eller at det er potensiell fare for skred i planområdet. Kilde: www.skrednett.no. Området er ikke utsatt for flom i elv/bekker. Kilde: www.nve.no. Det er fare for at overflatevann kan trenge inn i konstruksjoner i forbindelse med snøsmelting om våren. Konstruksjoner nærmest bakken på vestsiden er mest utsatt for dette. Kilde: Lokal erfaringsbasert kunnskap. Planområdet betraktes ikke som flomutsatt og vannstandsvariasjonene betraktes som små (kilde: NGU http://geo.ngu.no/kart/arealisNGU/, www.nve.no)

Ekstremvær og klimaendringer
Planlegging skal ta høye for ekstremvær og potensiell klimaendringer. Planområdet ligger forholdsvis skjermet i et lite dalsøkk med relativt lave og avrundede bakketropper rundt, slik at ekstremvær antas å ikke representere økt risiko for tiltak i planområdet. På vestsiden og oppe på bakketoppene over planområdet er det to små tjern, hvorav den nordligste ligger rett over planområdet. Området for oppsamling av vann/sørpe under smelting er for lite samt at det er betydelig mengde skog på vestsiden, slik at det anses ikke fare for evt. sørpeskred. Siden planområdet og tiltakene/byggverkene er lokalisert såpass nært Harrevann, så kan evt. større mengder overflatevann på Harrevann utgjøre en potensiell risiko for vanninnstrømming om våren. Risikoen med dette betraktes som lite og eventuelle konsekvenser betraktes som lite.

5.14.2 Virksomhetsbasert sårbarhet

Brann, eksplosjoner, forurensning
Det foregår ikke virksomhet i området som kan representere økt fare for brann eller eksplosjoner, mer enn det som er vanlig i LNFR/friluftslivsområder. Brann kan skje i skog, gress og lyng. Konsekvenser kan begrenses ved utforming og krav til ildsted, samt atferdsregler i området. Aktiviteten i området er for små og såpass friluftlivspreget til at det utgjør en reell forurensningsfare til Harrevann og evt. til Tanaelva. Som med øvrige vann og elver/bekker med utløp til Tanaelva, så representerer fiskeparasitten Gyrodactylus salaris en potensiell fare for laksestammen i Tanavassdraget. Denne fare betraktes ikke større i planområdet, enn for hele nedbørsfeltet til Tanavassdraget og i hovedelva. Informasjon om parasitten og forebygging bør imidlertid på plass i friluftslivsområdet.

Ulykker, kriminalitet
Det er friluftslivsbaserte aktiviteter som drives i området. Fare for ulykker er ikke større her enn i andre områder hvor det er friluftsliv. Krav om universell utforming av tiltak i planområdet kan virke ulykkesforebyggende da området da vil være tilpasset flere brukergrupper. Det foregår ikke noe ekstremsportutøvelse i området, og området betraktes ikke velegnet for det. Området ligger forholdsvis langt fra bebyggelse og god skjermet. Med forholdsvis lite trafikk til området, kan området være utsatt for hærverk og tyveri. Med tanke på mulig kriminalitet som innbrudd er det ikke gunstig at det er etablert lagerbygg i planområdet.

Foto: Forsøk på å bryte opp låst grillstue/varmestue. Foto: Frans Eriksen 19.07.2012.

5.14.3 Støy
Harrevann ligger skjermet i forhold til Tanadalen. Det er derfor lite støy fra aktiviteter og trafikk langs hovedelva. På grunn av avstand fra Riksvei og blindvei for bil, er det ikke unødvendig trafikk og støy i området. Området har lite støy og støy vil trolig i størst grad være knyttet til støy fra friluftsaktiviteter med base i planområdet, til skuterløypen gjennom området og annen friluftsaktiviteter på østsiden av Harrevann.

Samlet ROS-analyse

Vurdering av sannsynlighet for uønskede hendelser			**Vurdering av konsekvenser av uønskede hendelser**		
Svært sannsynlig/kontinuerlig	5	Skjer ukentlig/forhold som er kontinuerlig til stedet i området	Ubetydelig/ufarlig	1	Ingen person eller miljøskader/enkelte tilfeller av misnøye
Meget sannsynlig/ periodevis, lengre varighet	4	Skjer månedlig/forhold som opptrer i lengre perioder, flere måneder	Mindre alvorlig/en vis fare	2	Få/små person- eller miljøskader/belastende forhold for enkeltpersoner
Sannsynlig/flere enkelttilfeller	3	Skjer årlig/kjenner til tilfeller av kortere varighet	Betydelig/kritisk	3	Kan føre til alvorlige personskader/belastende forhold for en gruppe personer.
Mindre sannsynlig/kjenner tilfeller	2	Kjenner 1 tilfelle i løpet av en 10-års periode	Alvorlig/farlig	4	Behandlingskrevende person- eller miljøskader eller kritiske situasjoner
Lite sannsynlig/ingen tilfeller	1	Kjenner ingen tilfeller, men kan ha hørt om tilsvarende i andre områder	Svært alvorlig/katastrofalt	5	Personskader som medfører død eller varig men; mange skadd; langvarige miljøskader.

Kilde: *Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) – Veileder: Samfunnssikkerhet i arealplanlegging – kartlegging av risiko og sårbarhet.*

Hendelse/situasjon	Aktuelt?	Sannsynlig	Konsekvens	Risiko	Kommentar/tiltak
Erosjon	Ja	Lite sannsynlig	Ubetydelig	1	Ingen
Radon	Nei				Ingen
Flom	Ja	Sannsynlig	Ubetydelig	3	Ikke store verdier på spill. Ingen tiltak nødvendig.
Ras, skred	Ja	Lite sannsynlig	Ufarlig	1	Ingen
Ekstremvær	Ja	Lite sannsynlig	Få skader	2	Ingen
Brann, eksplosjoner, forurensning	Ja	Lite sannsynlig	Ubetydelig	1	Skogbrann/gress-/lyngbrann kan skje, men er lite sannsynlig. Ildsted i området bør sikres forsvarlig.
Ulykker, kriminalitet	Ja	Sannsynlig	Ubetydelig	3	Hærverk og innbrudd kan skje. Verdifulle ting bør ikke lagres i området. Minimere lagring.
Støy	Nei				

Risiko er definert som et resultat av sannsynlighet x konsekvens.

Konklusjon

Området er velegnet for utbygging som friluftslivsområde. Risiko og sårbarhet for området betraktes som akseptabel ut fra formålet med området. Risiko og sårbare forhold er vurdert til først og fremst knyttet til eventuell inntrenging av overflatevann i forbindelse med snøsmelting. I tillegg kan hærverk og innbrudd skje. Det er ikke store samfunnsmessige verdier i området, slik at konsekvenser av hendelser er lite. Et tiltak er å begrense lagring av verdifulle gjenstander i området. I tillegg bør det forebygges at brann kan oppstå som følge av bruk av ild i området, også i perioden hvor det ikke er tillatt med bål. Forebygging kan skje gjennom utforming og bruk av materialer som forebygger at brann kan oppstå eller spre seg.

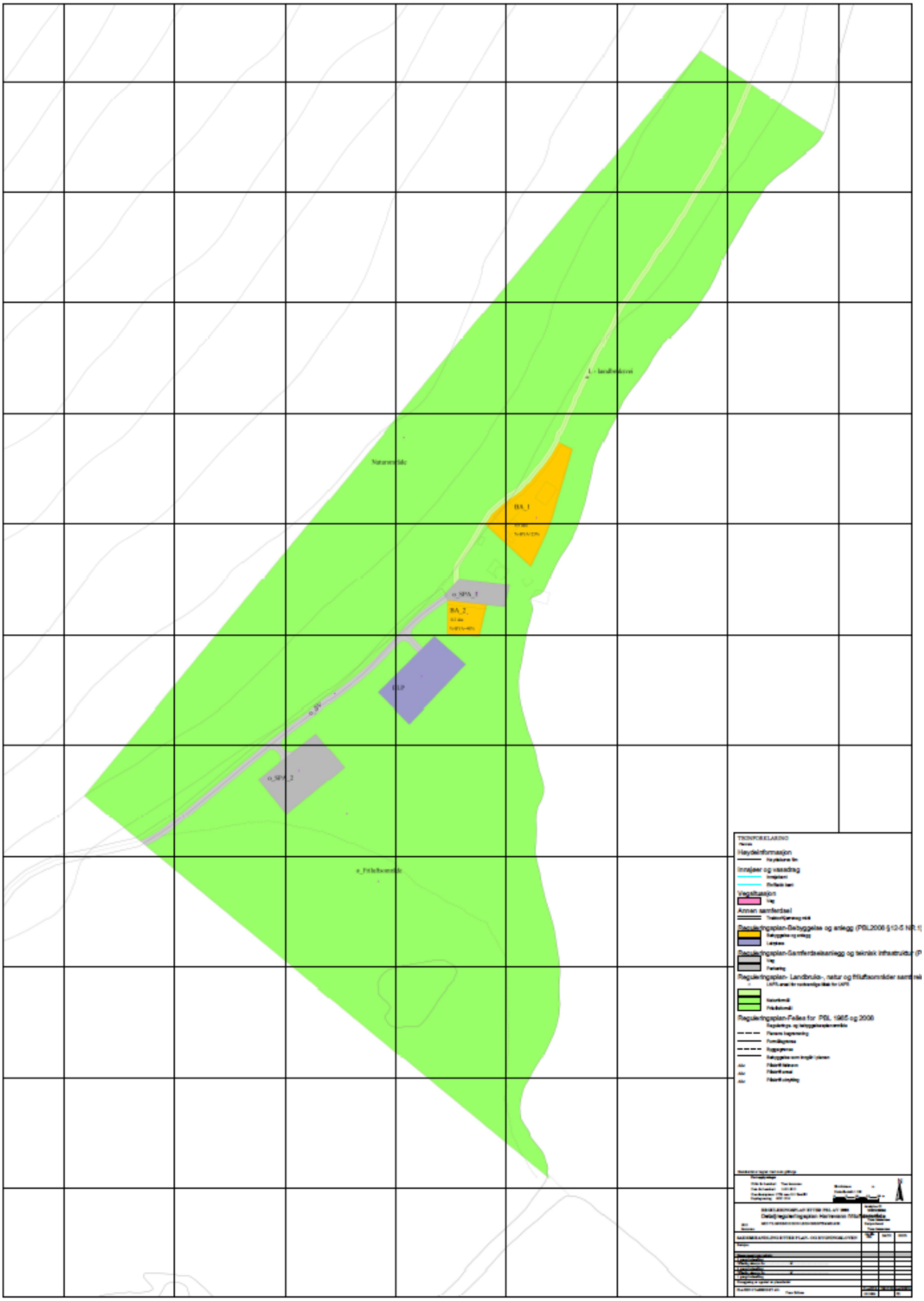
6. Beskrivelse av plankartet og reguleringsbestemmelsene

6.1 Plankart med bestemmelse

Detaljreguleringsplan med bestemmelser er utarbeidet i samsvar med planlov av 1. juli 2009 og følgende veiledere:

- Veileder T-1490 Reguleringsplan. Utarbeiding reguleringsplan etter plan- og bygningsloven
- Veileder T-1459 Grad av utnytting.
- Norsk Standard NS 11005:2011 Universell utforming av opparbeidete uteområder. Krav og anbefalinger.
- DN-håndbok 10-1995 Tilrettelegging for fritidsfiske. Direktoratet for naturforvaltning.
- DN håndbok 27-2006 Naturvennlig tilrettelegging for friluftsliv. Direktoratet for naturforvaltning.

Plankartet er utarbeidet i henhold til nasjonal produktspesifikasjon for arealplan med spesifikasjon av tegneregler. Forslag til detaljregulering i målestokk 1:500 med planbestemmelser følger som vedlegg 1 og 2. Under er vist nedkopiert illustrasjon av reguleringsplanen (ikke i målestokk).



Figur 6: *Plankartet reguleringsplan for Harrevann friluftsområde. Ikke i målestokk.*

6.2 Planens formål og arealoversikt

Formål plan- og bygningslovens § 12-5	Kartkode	Kode Rp	Areal (daa)	BYA %	BYA (daa)
1. Bebyggelse og anlegg			1,8	19 %	0,35
Bebyggelse og anlegg, område 1	BA_1	1001	0,9	25 %	0,27
Bebyggelse og anlegg, område 2, bygdelagshytte	BA_2	1001	0,2	40 %	0,08
Leirplass	BLP	1174	0,7	NEI	- - -
2. Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur			1,6		
Vei inntil friluftsområde	o_SV	2010	0,6		
Parkeringsplass ved vannet	o_SPA_1	2080	0,3		
Parkeringsplass	o_SPA_2	2080	0,7		
3. Landbruks, natur- og friluftsformål samt reindrift			51,5		
Landbruks-/traktorvei	L	5100	0,6		
Naturområde	Naturområde	5120	22,0		
Offentlig friluftsområde	o_Friluftsområde	5130	28,9		
SUM			54,9		0,35

Planområdet utgjør ca. 55 dekar (daa). Bebyggelsesområdet utgjør samlet 1,8 daa, hvorav det ikke tillates bygging på leirområdet utover det som fremgår av planbestemmelsene. Maksimal utbygging er satt til 0,35 dekar innenfor bebyggelse og anleggs. I tillegg vil det være tillatt å sette opp enkle tiltak i det offentlige friområdet som skal fremme friluftsliv og være tilgjengelig for alle.

6.3 Bebyggelse og anlegg pbl §§ 12-5, nr. 1

6.3.1 Byggeområder (BA1 og BA2)

Byggeområde BA_1

Området BA1 er avsatt til bebyggelsesformål. Innenfor vil det være tillatt med varmestue, utedo, vedskjul, utendørs badestamp, sanitærbygg og andre tiltak i samsvar med planens formål. Planen tillater eksisterende bygg til Lions Club Tana og Nesseby å bli stående, samt tillate oppføring av påbegynt sanitærbygg. Byggeområdet er 0,9 dekar og maksimal utnyttelsesgrad er satt til 25 % BYA[1], noe som gir en tillatt utnyttelse av byggegrunnen på 0,27 dekar. Utnyttelsesgraden er for bygninger inkludert badestamp. I tillegg tillates gangveier til rullestolbrukere.

Det er lagt til grunn følgende ved fastsettelse av utnyttelsesgrad: Sanitærbygg, 54 m^2, lagerbygg stort 70 m^2, lager 30 m^2, uthus/toalett 6 m^2, badestamp 10 m^2. Det gir bygningsmasse på ca 170 m^2. I tillegg er det anslått bruk av arealer til gangveier som oppfyller standard til universell utforming 70 m^2 (2 x 35 meter) og arealer til opphold/dans på inntil 30 m^2. Etter planforslagets utnyttelsesgrad er det mulig å ta i bruk gangareal/oppholdsareal til bygningsmessig bruk som fremt bruken er i samsvar med planen.

[1] BYA = Bebygd areal. Bebygd areal beregnes etter Norsk Standard NS-3940 Areal- og volumberegninger av bygninger, men slik at parkeringsarealet inngår i beregningsgrunnlaget etter § 5-7. Prosent bebygd areal angir forholdet mellom bebygd areal etter § 5-2 og tomtearealet. Bebygd areal angir areal som bygninger, overbygde og åpen areal og konstruksjoner over bakken opptar av terrenget.

Byggeområde BA_2
BA2 er avsatt til bygdelagshytte for Sandlia og omegn bygdelag. Byggeområdet utgjør 0,2 dekar og maksimal utnyttelsesgrad er satt til 40 % BYA. Det gir mulighet til oppføring av ei hytte på inntil ca. 70 m^2 og med 10 m^2 gangarealer utenfor bygningen.

Utforming, funksjonskrav og kvalitetskrav
For å opprettholde områdets særpreg er det viktig at ny bebyggelse innordner seg områdets karakter. Det gjelder bebyggelses utforming, fargevalg og taktekking. Planbestemmelsene forutsetter at tomtene kan opparbeides med minst mulig terrengbearbeiding og vegetasjonen skal bevares i størst mulig grad. Særlig viktig er det å bevare vegetasjonen rundt parkeringsplassen ved vannet (SPA1) for å bevare naturpreget i området.

For å bevare områdets karakter, skal også tiltakene være utformet på en naturvennlig måte, der tiltakene i minst mulig grad gjør inngrep i naturen i området. Farge skal tilpasses vegetasjonen i området og taktekking skal ha torvtekking eller tilsvarnde naturkvalitet. Formålet er at byggverk ikke fremstår så synlig i friluftsområdet. Siden bjørkeskogen er såpass lav i området, er det fastsatt maksimal byggehøyde på 350 cm målt i fra grunnmur-/pilarhøyde. Det anbefales, men kreves ikke at eksisterende tiltak i byggeområde er universelt utformet etter gjeldende standarder (NS 11005:2011). For nye tiltak skal prinsippet om universell utforming tilstrebes. Innenfor byggeområdet BA1 og BA2 kan byggene stenges for allment bruk.

6.3.2 Leirplass (BLP)
Leirplassen brukes i forbindelse med gjennomføring av Helsesportsuka. Med lite bruk er det viktig at leirplassen er mest mulig i naturtilstand og tilrettelegging av det er naturvennlig. Det tillates rydding og skjøtsel av området. Det vil være tillatt å settes opp vedskjul og toalett innenfor området til bruk under Helsesportsuka. Toalett skal oppfylle planbestemmelsene om vann og avløp. Siden det er Lions Club Tana og Nesseby som vil være brukere av leirplassen, er det ikke forutsatt at området skal være et offentlig areal etter plan- og bygningslovens § 12-7 nr. 14.

6.3.3 Naust
Ingen av brukerne har framsatt behov for naust i planperioden. Det tillates derfor ikke oppsett av naust i planområdet. For å ivareta opplevelseskvalitetene i området, skal båter heller ikke langtidslagres på land innenfor friluftsområdet.

6.3.4 Bruk, vilkår for bruk av friluftsområdet
Under Lions Club Tana og Nessebys årlige Helsesportsuke vil det være mange deltakere i området og det kan oppstå trengsel og konflikter om bruken av området. Parkeringsplass ved vannet, samt området rundt bålplass, gapahuk og flytebrygge er begrenset. For å forebygge konflikter omkring bruk, gir planbestemmelsene arrangøren av Helsesportsuka fortrinnsrett til de offentlige parkeringsplassene, teltleir og det offentlige friluftsområdet. Bestemmelsene er ikke til hinder for at bygdelaget kan bruke bygdelagshytta, men parkering må fortrinnsvis skje på parkeringsplass lengts unna vannet (SPA2). Andre brukere må under Helsesportsuka innrette seg etter Lions Clubs behov, men kan i prinsippet bruke området så lenge det ikke er i konflikt med arrangøren. Eksempelvis kan andre brukere parkere på parkeringsplass lengst unna vannet dersom det er ledige plasser der og så utøve friluftsaktiviteter utenfor planområdet eksempelvis på østsiden av Harrevann.

6.4 Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur (pbl §§ 12-5 nr. 2)

6.4.1 Atkomstvei (SV)

Inn til friluftsområdet går det en kjørevei. Det er forutsatt at kjøreveien skal være offentlig etter pbl § 12-7 nr. 14 for å sikre allmennhetens tilgang til friluftsområdet. Det er ikke stilt krav om veibredde eller standard i planbestemmelsene, men veien må kunne fungere som kjørevei slik som i dag.

6.4.2 Parkering

SPA1 og SPA2 er offentlig parkeringsareal som skal betjene bruken av friluftsområdet.

Parkeringsplass SPA1

Parkeringsplass SPA1 ligger nærmest vannet. Parkeringsområdet utgjør 0,3 dekar. Denne parkeringsplassen er ment å dekke normal bruk av friluftsområdet. I parkeringsområde SP1 skal minst to parkeringsplasser anlegges, reserveres, merkes og skiltes for bevegelseshemmede etter gjeldende norsk standard (NS 11005:2011). Det innebærer blant annet at parkeringsplassene for personer for nedsatt bevegelsesevne skal ha ”fast”, horisontalt dekke og hver minst dimensjoneres til 4,5 x 6 meter. Med ”fast dekke” menes ikke asfalt, men skal være fast i forhold til bruk av rullestol og oppfylle gjeldende norsk standard. Parkeringsplassen skal være merket med skilt som er universell utformet, men likevel utformet på naturvennlig måte.

Parkeringsplass SPA2

Parkeringsområdet SPA2 skal dekke parkeringsbehov ved større arrangementer og ikke den vanlige bruken av området. For å unngå at besøkende utenom store arrangementer møtes med 20-30 tomme parkeringspalsser, så er parkeringsarealet derfor trukket om lag 100 meter fra parkeringsplass/bålplass i kjerneområdet. Parkeringsområdet er forutsatt lagt inn i en lysning i skogen slik at det er best mulig skjermet for den ordinære bruken av området. Området skal også i størst mulig grad være naturvennlig opparbeidet. Skog tillates ryddet, men det tillates ikke større utfylling eller planering som vil være i strid med naturvennlig tilrettelegging. Parkeringsplassen kan skiltes, men det stilles ikke krav til at skiltingen skal være universell utformet, men må være utformet på naturvennlig måte.

6.5 Landbruks, natur- og friluftsformål samt reindrift, pbl § 12-5 nr. 6

6.5.1 Jordbruks-/traktorvei (L)

Fra parkeringsplass SPA1 og nordover gjennom planområdet er det avsatt areal til traktor-/jordbruksvei (L). Denne veien følger tidligere kjørespor og gi mulighet for inn- og uttransportering av sauer nord for planområdet. Oppsamling, herunder eventuell oppsamlingsgjerde for sauer må etableres på nordsiden/nordvestsiden og utenfor planområdet i LNFR-område.

Sauenæringen har også muligheten til å bruke sørsiden av planområdet til innsamling og utslipp av sauer til og fra beite. Bruk av dette området til innsamling og utslipp av sauer vil redusere behovet for inngrep i friluftsområdet. Eventuelle anlegg må ikke være til hinder for reinens trekklei på sørsidenav planområdet.

6.5.2 Naturområde (LNA)

Området på øvresiden (nordøstsiden) av veiene er avsatt til naturområde. Naturområdet skal beholdes mest mulig i sin naturlige tilstand. I naturområdet tillates ingen inngrep eller tiltak utover skjøtsel og vedlikehold av området for å beholde naturpreget til området.

6.5.3 Offentlig friluftområdet (o_LF)

Friluftområdet ligger mellom veiene og Harrevann. Det er forutsatt at området skal være offentlig for å sikre allmennheten tilgang til Harrevann. Det er lagt til grunn at tiltak i friområdet skal gjennomføres på en ”naturvennlig måte” og være ”tilgjengelig for alle”.

Skog- og terrengbehandling i det offentlige friområdet skal ha som hovedhensikt å bevare landskapets utmarkskarakter og rekreasjonsverdi. Tiltak i området skal følge planbestemmelsene.

Det er foreslått at innenfor friområdet blir det tillat med følgende tiltak: bålplass med vedskjul, grillstue, skilting, gapahuk, flytebrygge/kai, fiskesti/tursti langs vannet og eventuelt andre tiltak som kan fremme formålet til friluftsområdet, eksempelvis tiltak som gir bedre tilgjengelighet til vannet for alle brukergrupper.

6.5.3 Utforming, funksjonskrav og kvalitetskrav til tiltak i friområdet

Funksjonskrav

Et av formålene med reguleringen er at Harrevann friluftsområde skal være ”tilgjengelig for alle”. Det er lagt til grunn at tiltak innenfor det offentlige friområdet, samt parkeringsplass nærmest vannet er universelt utformet etter norsk standard for opparbeidede uteområder (NS 11005:2011

Det er ikke stilt krav om at turveiene/fiskestiene langs Harrevann skal oppfylle krav til universell utforming. Universell utformede turvei/fiskesti vil medføre betydelige større inngrep langs vannet enn i dag og kan komme i konflikt med prinsipper om naturvennlig tilrettelegging, herunder om tiltaket er nødvendig eller ikke i forhold til behovet (se også verdivurdering av området i planbeskrivelsen). I tillegg vil et slikt krav medføre betydelige kostnader. Økonomiske ressurser bør prioriteres først og fremst i området fra parkeringsplassen og til brygga mht. universell utforming. Det er derfor lagt opp til at det blir frivillig om eksisterende fiskestier/tursti langs vannet oppgraderes etter standarder for universell utforming..

I planforslaget er det lag til grunn at Harrevann friluftsområde skal oppfylle norsk standard for universell utforming som *fiskeområde*. Det innebærer at parkering, skilting, gangarealer, toalett, bålplass og brygge skal oppfylle kravene til universell utforming etter gjeldende Norsk standard (11005:2011 kap. 8.4). I tillegg legges det opp til at varmestue og gapahuk i det offentlige friområdet skal være tilgjengelig for alle og universelt utformet.

Flytebrygge/kai/badebrygge

For flytebrygge/badebrygge, bålplass, gapahuk, toalett og gangarealer skal tiltakene oppfylle gjeldende norsk standard til universell utforming (NS 11005:2011).

Gangareal/rullestoltrase:
Mellom parkeringsplass for bevegelseshemmede, bålplass, toalett og kai/flytebrygge og andre fasiliteter med universell utforming skal det opparbeides gangareal for bevevelseshemmede etter gjeldende standard for universell utforming (NS 11005:2011) og etter følgende prinsipper:

- Bredde skal være tilstrekkelig, minst 1,8 meter og være uten hindre og trinn.
- Eventuelle overganger (for eksempel med høydeforskjell på 20mm) skal markeres godt.
- Areal for rullestobrukere skal ha jevnt og sklisikkert dekke.
- Så langt som mulig skal arealene ha sammenhengende ledelinjer, enten naturlige eller kunstige, som gir synshemmede muligheter til å orientere seg.
- Stigningsforholdet skal ikke overstige 1:20. For kortere strekninger under 3 meter kan stigningsforholdet være høyst 1:12. Tverrfallet skal være høyst 2 %.

Krav til utforming og kvalitet til tiltak i friområdet
Det tillates en rekke tiltak i det offentlige friområdet som skal være tilgjengelige for alle (se planbestemmelsene). For å ivareta naturpreget i området er det nødvendig å stille krav til tiltakene i friområdet. I tillegg gjelder fellesbestemmelsene i planbestemmelsene for tiltakene.

Byggverk
Byggverk skal oppføres i en etasje, og skal ha samlet maksimum bruksareal: BRA = 20 m^2 pr. enhet. Byggverk skal ligge lavest mulig i terrenget med størst tillatte grunnmur- eller pilarhøyde på 30 cm. Maksimal mønehøyde settes til 300 cm fra grunnmur-/pilarhøyde. Byggverk skal oppfylle kvalitetskravene under fellesbestemmelsene. Byggverk i det offentlige friluftområdet skal være tilgjengelig for alle. Planbestemmelsene vil tillate tiltak som gapahuk, grillstue/varmestue og toalett.

Stier
Etablerte stier i området kan stå. Men ved nye tiltak, herunder stier skal prinsippet om universell utforming legges til grunn.

6.6 Arealer til offentlig formål pbl §12-7 nr. 14
For å sikre allmennheten adgang til området, skal atkomstvei, parkeringsplasser og friområdet være til offentlig formål.

For bruk av bygg i byggeområdene BA1 og BA2, må det inngås avtale med eierne av byggene. Teltleir er ikke forutsatt å være til offentlig formål, da bruken av området er såpass spesifikt knyttet til den årlige Helsesportsuka.

6.7 Andre forhold

6.8.1 Skjøtsel og vedlikehold
For å opprettholde standarden på friluftsområdet må området vedlikeholdes. Det vil derfor bli stilt krav om at det utarbeides en skjøtselsplan for området. Skjøtselplan skal gjelde for 10 år og skal foreligge første gang senest i uttløpet av 10 års perioden. Inntil skjøtsplan foreligger, er det forutsatt at avtalen mellom Lions Club Tana og Nesseby, Sandlia og omegn bygdelag og Tana jeger og fiskeforening fra 2005 gjelder i forhold til skjøtsel og vedlikehold.

Skjøtselsplanen kan bygge på eller erstatte dagens avtale mellom Lions Club Tana og Nesseby, Sandlia og omegn bygdelag og Tana Jeger og Fiskeforeningen av 2005. Avtalen fra 2005 forutsettes justert i forhold til detaljreguleringsplanen for Harrevann friluftsområde.

6.8.2 Vann, avløp og avfall

Det finnes ikke alternative vannkilder i umiddelbar nærhet. Det tillates derfor at vann hentes fra Harrevann. Anlegging av rensing av utslippsvann vil medføre inngrep i friluftsområdet. Området er naturpreget og omfanget av aktivitetene i området betraktes som så begrenset at det ikke vil stille krav om særskilt oppsamling og rensing av ”gråvann”. Det er forutsatt at som privet skal det benyttes biologisk komposteringsklosett eller tilsvarende.

For håndtering av avfall kan det settes opp avfallsdunker. En forutsetning for dette er at det finnes en tømmeordning som forhindrer at søppel plasseres utenfor søppeldunker. Tømmeordning kan og bør inngå i en skjøtsels og vedlikeholdsplan for friluftsområdet.

6.8.3 Strømtilførsel

Det tillates ikke tilførsel av strøm eller luftspenn for elkraft i planområdet (Pbl. §74 nr 2).

6.8.4 Informasjon og veifinning

Visuell informasjon skal fremstå på en klar og tydelig måte og være godt synlig. Skilt skal utformes på en solid og enkel måte og være tilpasset omgivelsene. Informasjon skal ikke hindre allmenn ferdsel eller skape farlige situasjoner. Informasjonen må være tilgjengelig for alle og bidra til å gi brukerne god oversikt over området. Skilt skal være universelt utformet. Det vil ikke være tillatt med reklame da det strider mot prinsippet om naturvennlig tilrettelegging.

6.8.5 Gjerder

For å bevare utmarkskarakteren og sikre fri ferdsel er det forbudt å sette opp gjerde i planområdet. Det er heller ikke tillatt å sette opp bom for å hindre uønsket motorisert ferdsel i friluftsområdet.

7. Virkninger av planforslaget

7.1 Nasjonale rammer og føringer

7.1.1 Nasjonale forventninger

Planforslaget for Harrevann oppfyller nasjonale forventninger ved at friluftsområdet legger til rette for fysisk aktivitet, aktiv livsstil og økt friluftsliv for hele befolkningen. Det omfatter også barn og unge og personer med funksjonshemming gjennom vektlegging av tilgjengelighet og universell utforming av friluftsområdet. Planforslaget har tatt hensyn til klimaendringer og estetikk i planbestemmelser og sårbare områder gjennom kartlegging og konsekvensvurderinger samt ved å stille krav til tilrettelegging på ”naturvennlig måte”. Plangrunnlaget tar hensyn til reindrift ved at det settes begrensninger på utbygging (utnyttelsesgrad) i planområdet i planbestemmelsene samt begrensede arealer til bygge- og anleggsformål. Begrensninger på utbygging vil også være i samsvar med hensyntaken til inngrepsfrie naturområder uten tyngre tekniske inngrep (INON-områder). Forslaget til plan tar også hensyn til landbruket ved at sauer fortsatt kan beite i området, men at inn- og uttransport av sau skal skje nord/nordvest for planområdet via vei til landbruksformål.

7.1.2 Sametingets planveileder og retningslinjer for endret bruk av utmark/meahcci

Omregulering fra LNFR til friluftsområde med bebyggelse og samferdsel innebærer endret utmarksbruk. Reindrift og landbruk har tilgang på området. Det tas hensyn til reindrift ved at det settes begrensninger på utbygging i planbestemmelsene og at området ikke vil bli tillatt inngjerdet. Planområdet medfører ikke vesentlig tap av beite for sau. Det er lagt til rette for at landbruket kan benytte sti/kjørespor gjennom planområdet til utslipp og innhenting av sau til og fra beite.

7.1.3 Lokalpolitiske føringer

Fast utvalg for plansaker (FUP) gikk 22. januar 2009 inn for at sauenæringen skal kunne benytte eksisterende kjørespor/sti gjennom planområdet til sauehenting ved at det skal lages vei rundt oppsatt lagerbygg. Samtidig ble det forutsatt at inngrepene i området skulle være naturvennlige og i samsvar med DN-håndbok 27-2006 Naturvennlig tilrettelegging for friluftsliv. Disse lokalpolitiske føringene er innarbeidet i planforslaget med muligheter til etablering av landbruksvei (L) og generelle bestemmelser om naturvennlig tilrettelegging.

7.1.4 Planer i området

Ved rullering av kommuneplanens arealdel, bør reguleringsområdet/friluftsområdet legges inn som hensynssone der gjeldende reguleringsplaner skal videreføres.

7.2 Allmennhetens tilgjengelighet og friluftsliv

Harrevann friluftsområde sikrer allmennheten tilgang gjennom krav til universell utforming av tiltak i området samt at kjørevei, parkeringsplasser og friluftområdet skal være offentlig. Krav om ”tilgjengelighet for alle” for kjerneområdet gjør at flere brukergrupper kan bruke området, herunder mennesker med nedsatt funksjonsevne og småbarnsfamilier.

Det legges til grunn at driften av friluftsområdet skjer i fellesskap mellom Lions Club Tana og Nesseby, Sandlia og omegn bygdelag og Tana Jeger og Fiskeforening. Lions Club Tana og Nesseby skal likevel ha fortrinnsrett til området ved gjennomføring av den landsdekkende helsesportsuka. Denne retten gjelder ikke i bebyggelsesområdene BA1 og BA2.

Planforslaget vurderes til å være positivt for allmennhetens tilgjengelighet og muligheten til å utøve friluftsliv i området. Planforslaget vil gi rom for ytterligere mindre tiltak i området som kan bidra til å fremme friluftsliv for allmennheten.

7.3 Barn og unges interesser

Harrevann friluftsområdet brukes av alle aldersgrupper både sommeren og om vinteren. Bruken og tilgjengeligheten er noe redusert høst og vår i forbindelse med åpning/stenging av snøskuterløypa som går igjennom området. God tilgjengelighet med vei og skuterløype, og tilrettelegging med parkeringsplasser, bålplass, fiskestier øker verdien av friluftsområdet også for barn og unge. Tilgjengeligheten gjør området attraktivt for småbarnsfamilier. Ved at bygg og tiltak blir universelt utformet, vil det også kunne brukes av småbarnsfamilier med barnevogn.

7.4 Næringsinteresser, samisk kultur og samfunnsliv

Planforslaget vil ikke medføre reduserte muligheter til å drive reindrift, landbruk eller beitegrunnlaget for sau.

Landbruket

Landbrukets behov er løst ved at planforslaget åpner opp for etablering av en traktor-/jordbruksvei (L) fra parkeringsplass SPA1 og nordøstover gjennom planområdet til inn- og uttransportering av sauer til beite nordøst for planområdet (LNFR-området). Et eventuelt oppsamlingsgjerde for sauer må anlegges utenfor planområdet. Planforslaget får ingen vesentlige negative konsekvenser for muligheten til å ha sau på beite i Harrevannområdet.

Det bemerkes at sauenæringen også kan bruke LNFR-området på sørsiden (sørøst og sørvest) av planområdet til utslipp og innsamling av sauer. Dette vil redusere behovet for å etablere traktor-/jordbruksvei gjennom halve planområdet og gi redusert inngrep i friluftsområdet.

Reindrift

Reindriftens interesser er hovedsakelig knyttet til trekklei sør for planområdet og eventuell støy som følge av aktiviteter i den periode rein passerer området. Planforslaget berører ikke reinens trekklei på sørsiden av planområdet. Det legges sterke begrensninger på nybygging i området slik at virkningen av planforslaget for reindriften minimaliseres. Men uansett, aktiviteter i området vil medføre støy. Dagens aktiviteter foregår på årstider da reinen ikke trekker forbi Harrevann til og fra sommerbeite på kysten. Skulle det bli problemer med støy for reindriften, er det muligheter å ta inn bruksbegrensninger i planbestemmelsene gjennom reguleringsplanendring uten at det gjøres nye inngrep i området. Planforslaget har ivaretatt reindriftens interesser i området.

Planforslaget vurderes å ikke medføre vesentlige endringer for samisk kultur og samfunnsliv.

7.5 Landskap, naturmiljø, naturmangfold og kulturminner

Planområdet ligger i 1 km buffersone til ”inngrepsfritt naturområde i Norge” (INON). Planforslaget vil ikke medføre vesentlige negative konsekvenser for denne typen naturområde, ved at det er satt begrensninger på utbygging i planområdet. Nærheten til ”inngrepsfri naturområde” er med å øke verdien av området som friluftsområde.

Planforslaget vil heller ikke berøre den viktige Gråor-heggeskogen i nedre delen av Harrelvdalen. Det er heller ikke truet/prioriterte naturtyper eller arter og kulturminner i området som vil bli berørt av planforslaget. Planforslaget vil derfor mest sannsynlig ikke ha noen negative innvirkninger på naturmangfoldet i området.

Fiskestien langs vannet innenfor planområdet har medført at bjørkeskog er blitt fjernet mellom stien og vannet for å gi tilgang til fiske. Disse inngrepene er ikke så store at de medfører vesentlige negative konsekvenser for dyreliv verken over eller under vannkanten langs stiene. Fiskestien kunne vært anlagt mer diskret ved at den var trukket lengre fra vannkanten og med utstikkere til vannet for fiske. En omlegging vil dog medføre et nytt og trolig vesentlig større inngrep enn det som er foretatt, da det er våtmark/myrområdet flere steder på baksiden av fiskestien som da vil bli berørt. Krav om universell utforming av tursti/fiskesti vil også medføre ytterligere inngrep i området. Planforslaget legger opp til at eksisterende fiskesti får stå slik de er men vedlikeholdes. Nye stier skal vurderes i forhold til universell utforming og tilrettelegging på naturvennlig måte.

Området er om sommeren preget av relativt lavtvoksende bjørkeskog. Bjørkeskogen bidrar til å skjerme området, herunder byggverk og infrastruktur som er utført og som planlegges utført. Dette er viktige kvaliteter som vil bli videreført gjennom å sette begrensninger på byggehøyde og volum innenfor byggeområdet samt bevaring av vegetasjonen i området.

Til tross for at det skal tas hensyn til naturvennlig tilrettelegging og bevaring av naturen i området, vil planforslaget medføre at friluftsområdet fremstår som mer bebygd enn i dag. Bevaring av naturen, herunder vegetasjonen samt krav til natur naturvennlig tiltak og estetiske krav vil bidra til å bevare området som naturlig. Vegetasjonen, herunder bjørkeskogen sikres gjennom planbestemmelser, mens kvalitetskrav til tiltak og begrensninger på bygningsmasse vil bidra til å bevare naturpreget i området. Krav til universell utforming for deler av området vil heve kvaliteten på friluftsområdet og gjøre det mer tilgjengelig for alle.

7.6 Teknisk infrastruktur og samferdsel

I dag er det atkomstvei til felles parkering inne i planområdet. Det er ikke behov for å endre denne. Veien trenger dog vedlikehold. Det er dog behov for at funksjonshemmede på egen hånd kan bruke området, noe som krever enkel atkomst til friluftsfasilitetene fra parkeringsplass.

Det er ikke lagt opp til at det skal føres inn elektrisitet til området eller at det skal være innlagt vann og system for avløpshåndtering. Vannforsyning sørges gjennom enten medbrakt vann eller opphenting av vann fra Harrevannet. Dersom det skulle oppstå behov for mer sikker og permanent vannforsyning, kan dette skje gjennom vanninntak fra større dyp i Harrevann.

Avløp fra friluftsområdet skal være mest mulig naturlig. Anlegging av vannklosett vil ikke være tillatt. Det forutsettes biodo for avtrede.

7.7 Risiko og sårbarhet

Risiko- og sårbarhetsanalysen i kapittel 5.14 konkluderer med at området egner seg for utbygging til friluftslivsområde. Planforslaget vil ventelig ikke endre risiko- og sårbarheten til området. Risiko og sårbare forhold er vurdert til først og fremst knyttet til eventuell inntrenging av overflatevann i forbindelse med snøsmelting. I tillegg kan virksomhetsbasert risiko knyttes til kriminalitet og brann som følge av åpen ild i området. Det er ikke store samfunnsmessige verdier i området, slik at konsekvenser av disse risikoforholdene betraktes som akseptable. Konsekvenser av risiko begrenses gjennom begrensninger på videre utbygging i området.

7.8 Økonomiske konsekvenser

Krav om tilgjengelighet for alle (universell utforming) vil medføre en standardheving av området. Denne standardhevingen vil ha økonomiske konsekvenser. Det er foreslått at parkeringsplass nærmest vannet, bålplass, gapahuk, brygge og tilhørende gangarealer mellom tiltakene skal være universelt utformet. Standardhevingen vil medføre økte kostnader for avtalepartene i området. I tillegg må det settes opp skilt og toalett som oppfyller krav til universell utforming. De økte kostnadene vil fortrinnsvære engangskostnader knyttet til investeringt/opparbeiding. Noe økte driftskostnader vil det medføre, men disse betraktes som vesentlig lavere enn opparbeidingskostnadene.

Anlegging av traktor-/jordbruksvei rundt lagerbygget delvis oppsatt på vei, vil medføre ekstra kostnader. Siden landbruket har alternativer til innsamling og utslipp av sau til og fra beite på sørsiden av området, betraktes det som rimelig at det er landbruket som eventuelt må bekoste opparbeidelse av traktor-/jordbruksvei fra parkeringsplass SPA1 og nordover gjennom planområdet. Reguleringsplanen sier ikke noe om kostnadsfordeling for dette og er også opp til landbruksnæringen og Lions Club Tana og Nesseby og løse dette.

I det offentlige friområdet er det foreslått at tiltakene skal være tilgjengelig for alle. I planforslaget vil grillhytte/varmestue ligge innenfor friområdet. Dette byggverket kreves også universelt utformet. Eieren av grillhytta/varmestua har dog en mulighet til å flytte byggverket til bebyggelsesområde BA1. Eventuell flytting forutsettes bekostet av eieren selv.

Planforslaget åpner opp for at eiere av bygg i bygge- og anleggsområdene BA1 og BA2 kan låne eller leie ut disse til andre brukere. Men utleievirksomheten skal ikke være av næringsmessig karakter, dvs. med formål å gi overskudd. Inntekter fra eventuelle utleie kan gå til å dekke nødvendig drifts- og vedlikeholdskostnader, samt kostnader til skjøtsel av friluftsområdet. I tillegg kan eventuell utleie også dekke nye tiltak i området i henhold til reguleringsplanen. Dette forslaget til planbestemmelser antas å kunne stimulere til at friluftsområdet blir brukt, holdt i hevd samt at kvalitetene i området blir ivaretatt og eventuelt videreutviklet.

Regulering av området til offentlig friområdet vil gi kommunen rett til offentlig innløsning av arealet. Dersom grunneier Finnmarkseiendommen ønsker dette, vil dette medføre kostnader for kommunen.

7.9 Interessemotsetninger

Konfliktforhold ved Harrevann strekker seg langt tilbake i tid. Partene er ikke blitt enige om en løsning for Harrevann friluftsområdet i løpet av denne planprosessen.

Punktvis oppsummering av sentrale høringsuttalelser til planforslaget:

	TJFF	Bygdelag	TS	Lions
Mot privatisering (planbestemmelser BA_1)	?	x	x	
Ønsker ikke flere bygg i området enn dagens antall	?	x	x	
Ønsker ikke naust i området	?	x	x	x
Dagens bygningsmasse får stå	x	x		x
Fjerne lagerbygg delvis oppsatt på vei/sti i området			x	
Ønsker annen samlingsplass for sauer	x	?	?	?

De motstridende interessene kan knyttes til *grad av utbygging*, *innsamling av sauer* samt forholdet mellom private eiendeler (bygg og løsøre) og *allmennhetens adgang* og mulighet til å bruke friluftsområdet.

Uløste konfliktforhold innebærer at alle interesser ikke kan ivaretas uten at det inngås kompromissløsninger. Det betyr at interesser må vurderes i forhold til hverandre for å finne en løsning som alle parter kan leve med. Tana kommune har derfor søkt å finne kompromissløsninger som kan ivareta de ulike interessene i det fremlagte planforslaget. Disse kompromissene fremgår i følgende tre punkter.

1. Planforslaget åpner opp for *flere* tiltak/bygg i området som kan *fremme friluftsliv*. Dog settes det sterke begrensninger på nybygging både gjennom arealformålet bygg- og anlegg samt bestemmelser om utnyttelse av areal. Dette kan både fremme friluftsliv og begrenser samtidig større utbygging i området. De nye tiltakene som kan tillates må også oppfylle krav til tilgjengelighet for alle og kvalitet i forhold til å bevare naturpreget på området.

2. Forholdet mellom ”privatisering” og offentlige arealer er avgrenset gjennom etablering av områdene for bygg- og anlegg samt offentlige arealer. Byggverk innenfor byggeområdene kan sikres og låses og kan dermed fremstå som private. Allmennheten sikres tilgang til området gjennom arealer som er offentlige. I tillegg skal bygg som står i det offentlige friluftsområdet være åpent for allmennheten.

3. Landbrukets behov har vært prioritert og planforslaget åpner opp for flere alternativer til innsamling og utslipp av sauer. Næringen kan samle opp sauene på sørsiden av planområdet eller etablere traktor-/jordbruksvei gjennom halve området for innsamling og utslipp av sauer nord for friluftsområdet. Innsamling og utslipp av sauer skal ikke skje inne i friluftsområdet.

7.10 Avveining av virkninger

Planforslaget legger til rette for økt utbygging i Harrevann friluftsområde. Friluftsområdet vil derfor få karakter som mer utbygd. Men utnyttelsesgraden og bebyggelsesområdene er såpass begrenset at det ikke åpnes opp for stor utbygging i friluftsområdet. I tillegg åpnes opp for tiltak som etablering av badebrygge såfremt tiltaket oppfyller bestemmelsene i reguleringsplanen. Tiltak på det offentlige friluftsområdet skal fremme allment friluftsliv og kan bidra til friluftsaktivitet i området, noe som også vil være positivt i et folkehelseperspektiv.

Økt utbygging og økt aktivitet medfører også noen ulemper. Vurdering av virkningene viser at dette i hovedsak gjelder bevaring av naturkvalitetene i området. Planbestemmelsene har derfor som formål å ivareta naturkvalitetene og styre aktivitetene og tiltakene i retning av å være naturvennlig for å minimalisere negative konsekvenser av økt utbygging og økt aktivitet i området.

Krav om naturvennlig tilrettelegging og bevaring av vegetasjon vil bidra til å opprettholde naturpreget i friluftsområdet. Krav om universell utforming vil heve standarden på området og gjøre området mer tilgjengelig for alle. Konsekvensene vurderes som mer positive enn negative for friluftsområdet. I friluftområdet vil det i prinsippet være mulig å etablere bålplasser også utenfor kjerneområde slik at mulighetene til friluftsliv og naturopplevelse kan forbedres ytterligere.

8. Oppsummering og anbefaling

Forslagstiller mener at planforslaget er i tråd med nasjonale mål, forventninger og lokalpolitiske føringer. Det er fremdeles motstridende interesser i området. I planforslaget er interessemotsetningene er avveid opp mot hverandre i forhold til løsningsforslag Planforslaget er en kompromissløsning som er ment å ivareta ulike interesser i området samt forholdet til naturvennlig tilrettelegging.

Det er likevel en svakhet i planleggingen at en ikke har klart å få fram ”uorganiserte” brukergruppers synspunkter, behov og interesser i denne planen. Med ”uorganisert brukergruppe” menes brukere som hverken er tilknyttet Tana Jeger og Fiskeforening, Lions Club Tana og Nesseby og bygdelaget. Men ved å se på planforslaget ut i fra allmennhetens synspunkt og interesser, så mener forslagsstiller at ”uorganiserte brukergruppers” behov og interesser er ivaretatt i planforslaget.

Samlet sett kan planforslaget bidra til økt aktivitet og friluftsliv i området samtidig som næringsinteressene i området er ivaretatt. Planforslaget vil virke positivt på befolkningens muligheter til å utøve friluftsliv samt kan være et bidrag til bedre folkehelse ved å stimulere til økt friluftsaktivitet. Det framlagte planforslag anbefales vedtatt som detaljreguleringsplan for Harrevann friluftsområde.

Vedlegg

Vedlegg 1: Plankart detaljregulering for Harrevann friluftsområde
Vedlegg 2: Planbestemmelser
Vedlegg 3: Saksfremlegg til kommunestyret 12. juni 2014

Saksfremlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Formannskapet	55/2014	28.05.2014
Kommunestyret	33/2014	12.06.2014

Detaljregulering for Hearggeguolbba industriområde: Sluttbehandling

Vedlegg

1 Detaljregulering for nytt industriområde nord for Tana bru (Sieiddáguolbanat): Plankart til sluttbehandling (oppdatert etter FSK-behandlingen)
2 Detaljregulering for Hearggeguolbba industriområde: Planbestemmelser til sluttbehandling
3 Detaljregulering for Hearggeguolbba industriområde: Planbeskrivelse til sluttbehandling

Saksprotokoll saksnr. 55/2014 i Formannskapet - 28.05.2014

Behandling

Varaordfører Hartvik Hansen (Fe/Ol) fremmet rådmannens forslag til vedtak som formannskapets innstilling:

Tana kommune vedtar *Detaljregulering for Hearggeguolbba industriområde*. Plankartet revideres og oppdateres i tråd med *Nasjonal produktspesifikasjon for arealplan og digitalt planregister* i samråd med Statens Kartverk.

Lovgrunnlaget er gitt i plan- og bygningslovens § 12-12. Vurderingene etter naturmangfoldlovens §§ 8-12 framgår av planbeskrivelsen kapittel 5.2 side 11.

Votering

Enstemmig vedtatt.

Vedtak: Innstilling til kommunestyret

Tana kommune vedtar *Detaljregulering for Hearggeguolbba industriområde*. Plankartet revideres og oppdateres i tråd med *Nasjonal produktspesifikasjon for arealplan og digitalt planregister* i samråd med Statens Kartverk.

Lovgrunnlaget er gitt i plan- og bygningslovens § 12-12. Vurderingene etter

naturmangfoldlovens §§ 8-12 framgår av planbeskrivelsen kapittel 5.2 side 11.

Rådmannens forslag til vedtak

Tana kommune vedtar *Detaljregulering for Hearggeguolbba industriområde*. Plankartet revideres og oppdateres i tråd med *Nasjonal produktspesifikasjon for arealplan og digitalt planregister* i samråd med Statens Kartverk.

Lovgrunnlaget er gitt i plan- og bygningslovens § 12-12. Vurderingene etter naturmangfoldlovens §§ 8-12 framgår av planbeskrivelsen kapittel 5.2 side 11.

Saksopplysninger

Formannskapet (FSK) og kommunestyret (KST) skal i denne saken ta stilling til om forslaget til *Detaljregulering for Hearggeguolbba industriområde* skal vedtas, eller sendes tilbake til FSK for ny behandling med retningslinjer for det videre arbeidet, jf. plan- og bygningsloven § 12-12.

Bakgrunn og planforslaget
De eksisterende industriområdene ved Tana bru er på det nærmeste fylt opp. Det er derfor av stor betydning for kommunen å regulere og opparbeide nye industriarealer som kan dekke etterspørselen til næringslivet i framtida. Målet har vært å regulere nye industriområder der opparbeidingen kan starte i løpet av 2014. Det blir sikret gjennom denne detaljreguleringen, som også åpner for en buffersone rundt industriområdet i form av grønnstruktur mot framtidig boligbebyggelse og dyrka mark. Planbeskrivelsen gir en utførlig presentasjon av området og planforslaget, som ikke gjentas her.

Merknader gjennom det offentlige ettersynet
Merknadene som er kommet gjennom det offentlige ettersynet framgår av vedlegg 1 til planbeskrivelsen.

Det har ikke kommet noen innsigelser til planforslaget. Statens vegvesen anbefaler sterkt at det etableres kun én avkjørsel fra FV 98 til industriområdet, og at det heller etableres en eller flere snuplasser slik at interntransporten blir mest mulig effektiv. Formannskapet ønsket to avkjøringer da planen ble behandlet i forkant av det offentlige ettersynet, og dette ble innarbeidet i plankartet.

Reinbeitedistrikt 7 har ikke kommet med en skriftlig uttalelse, men i møte med kommunen har distriktet formidlet at planområdet er et viktig reserveområde for distriktet, som har vært benyttet de siste 2 årene. Distriktet forstår at området vil bli utbygd, men mener de har krav på erstatning. Kommunen arbeider med å få klarhet i om distriktet har krav på erstatning. Dersom det er tilfellet, må evt. erstatning gis som en engangssum som kan belastes framtidige utbyggere gjennom innfestingssummen.

Varanger KraftNett AS har bedt kommunen innarbeide ny høyspenttrasé (Vestre Seida – Vestertana-linja) i reguleringskartet. Det ble tidligere vurdert som mest aktuelt å legge traseen på elvesida av FV 98, for å unngå at en ny linje vil være i veien ved inn- og utkjøringer fra

industriområdet. Derfor ble ikke dette anlegget lagt inn i planforslaget som ble lagt ut til offentlig ettersyn. En kryssing av FV 98 vil imidlertid være et potensielt større hinder for trafikken, samtidig som det vil gi visuell forstyrrelse av landskapet på elvesida av FV 98. Ny høyspenttrasé vil derfor bli lagt på fjellsida av FV 98. Dette vil innarbeides i plankartet som presenteres for FSK i møtet 28.05.

Varanger KraftNett AS forventer at det vil være behov for flere enn én nettstasjon i industriområdet. Saksbehandler i selskapet har derfor bedt kommunen vurdere om det skal avsettes 2 nye arealer for nettstasjoner i planen, ett område i nord og ett i sør. Alternativet er å kreve at den virksomheten som utløser behovet, må få nettstasjonen lokalisert til sin tomt. Om det kommer store aktører som har stort effektuttak må de uansett ha egen nettstasjon. Planen har følgende reguleringsbestemmelse (§2.6): *"Nettstasjoner skal som hovedregel bygges inne, ikke føres opp som frittstående bygg."* Bakgrunnen for denne bestemmelsen er at nettstasjonen ofte virker skjemmende, og får en plassering som på sikt viser seg å være uheldig.

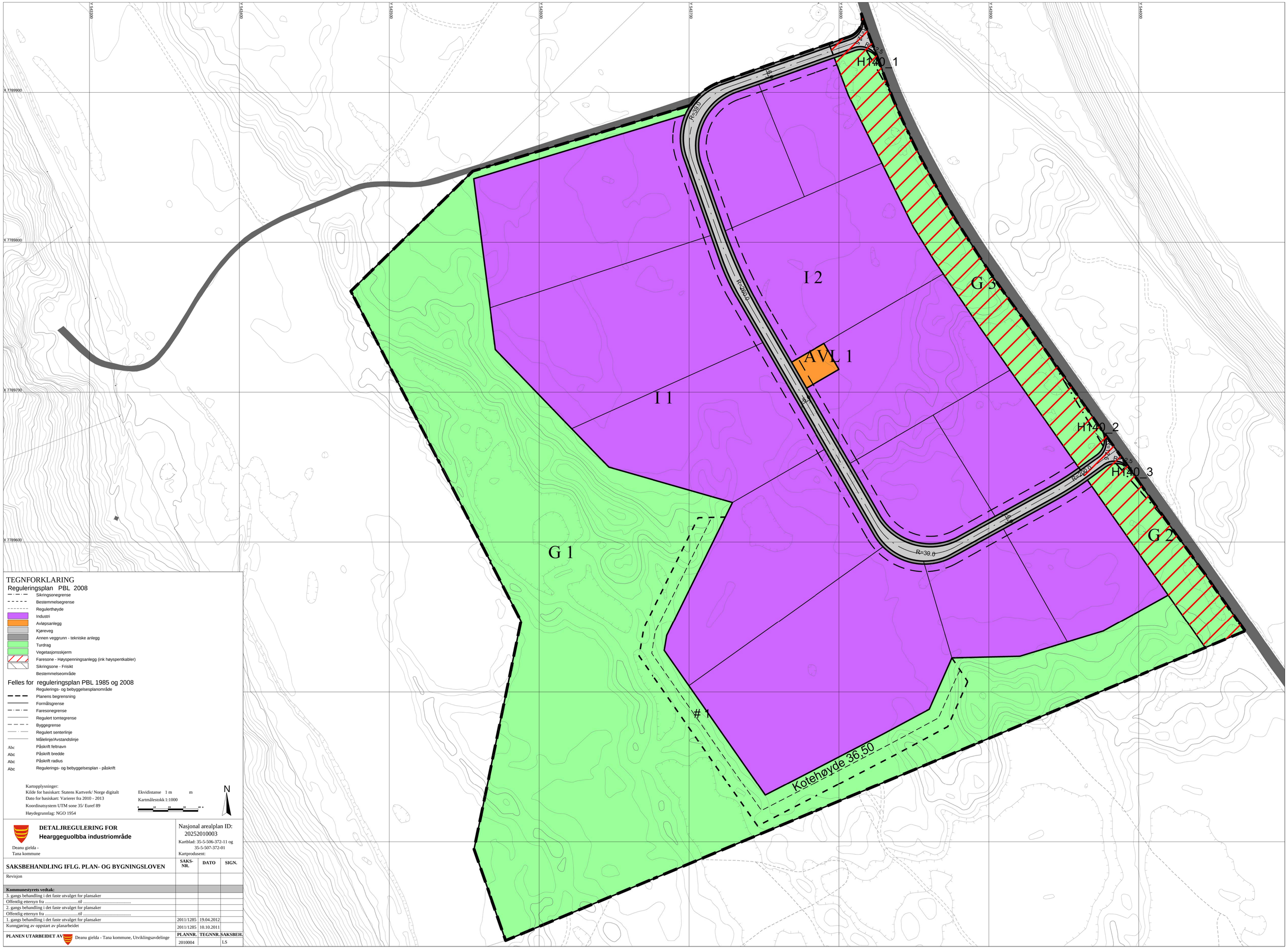
For øvrig er det kun mindre merknader og forslag til forbedringer av planen, som er kommet inn gjennom det offentlige ettersynet. Merknadene til plankartet vil bli innarbeidet og gå gjennom kvalitetskontroll hos Kartverket, før sluttbehandlingen i kommunestyret. Alle andre merknader til planen har administrasjonen innarbeidet i de vedlagte plandokumentene.

Vurdering

Spørsmålet om atkomst til feltet er det viktigste forholdet som er berørt i det offentlige ettersynet. Enhver avkjørsel er et potensielt ulykkespunkt, og det vil være uheldig om det oppstår ulykker på grunn av avkjøringene til industriområdet. Formannskapet har ønsket to avkjøringer, og det er dette kommunen har lagt til grunn i planforslaget som var til offentlig ettersyn. Administrasjonen er kommet til at det vil være riktig å redusere fartsnivået langs FV 98 på strekningen fra 80 til 60 km/t, jf. risiko- og sårbarhetsanalysen. Det vil redusere risikoen for alvorlige ulykker betraktelig. To avkjøringer er da nødvendig for at denne fartsreduksjonen skal bli møtt med forståelse. Dette forholdet vil bli tatt opp med Statens vegvesen.

Når det gjelder spørsmålet om nettstasjoner, mener administrasjonen det vil være riktig å følge forslaget til reguleringsbestemmelser. Det innebærer at det kun settes av ett område som er særskilt beregnet på nettstasjoner. Den virksomheten som utløser behovet, må få nettstasjonen lokalisert til sin tomt. Nettstasjonen skal da som hovedregel bygges inne.

På bakgrunn av disse vurderingene anbefaler rådmannen innstillingen.


H140_1
H140_2
H140_3
I 2
I 1
G 3
G 2
G 1
AVL 1
R=39,0
R=20,0
R=39,0
R=20,0
R=39,0
R=39,0
R=39

TEGNFORKLARING

Plandata

Reguleringsplan PBL 2008

- Sikringsonegrense
- Bestemmelsegrense
- Industri
- Avløpsanlegg
- Kjøreveg
- Annen veggrunn - tekniske anlegg
- Turdrag
- Vegetasjonsskjerm
- Sikringsone - Frisikt
- Bestemmelseområde

Abc Påskrift bredde

Abc Påskrift radius

Abc Regulerings- og bebyggelsesplan - påskrift

Felles for reguleringsplan PBL 1985 og 2008

- Regulerings- og bebyggelsesplanområde
- Planens begrensning
- Formålsgrense
- Regulert tomtegrense
- Byggegrense
- Regulert senterlinje
- Målelinje/Avstandslinje

Abc Påskrift feltnavn

Abc Påskrift areal

Basiskartet er tegnet med svak gråfarge

Kartopplysninger

Kilde for basiskart: Norge Digitalt

Dato for basiskart: 2012

Koordinatsystem: UTM sone 35 / Euref89

Høydegrunnlag: NN 1954

Ekvidistanse 1 m m

Kartmålestokk 1:1000

0 10 20 30 40 m

N

AREALPLAN ETTER PBL AV 2008

Nytt industriområdet nord for Tana bru

(Sieiddáguolbanat)

Deanu gielda - Tana kommune
Tana kommune

Nasjonal arealplan-ID
2010004

Plantype:
Detaljregulering

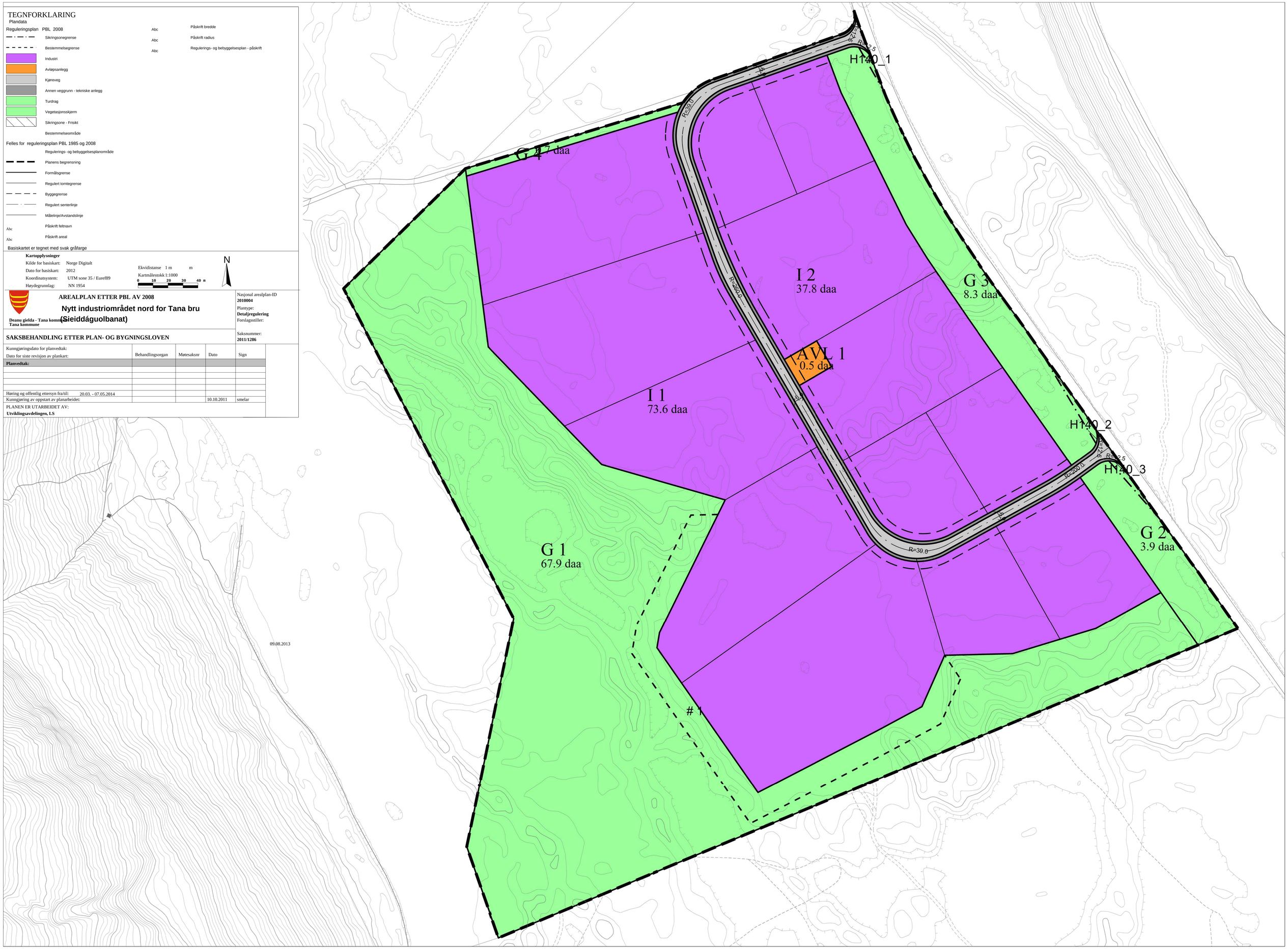
Forslagsstiller:

Saksnummer:
2011/1286

SAKSBEHANDLING ETTER PLAN- OG BYGNINGSLOVEN

Kunngjøringsdato for planvedtak: Dato for siste revisjon av plankart:	Behandlingsorgan	Møtesaksnr	Dato	Sign
Planvedtak:				
Høring og offentlig ettersyn fra/til: 20.03. - 07.05.2014				
Kunngjøring av oppstart av planarbeidet:			10.10.2011	smelar

PLANEN ER UTARBEIDET AV:
Utviklingsavdelingen, LS



Deanu gielda – Tana kommune

Detaljregulering for
Hearggeguolbba industriområde

Planbestemmelser

Nasjonal arealplanID: 20252010004

Versjon: 20.05.2014

Dato for vedtak i kommunestyret:

FORMÅL

Detaljreguleringen for Hearggeguolbba industriområde ved Tana bru har som mål å:

1. Sikre nye, attraktive industriarealer nær kommunesenteret, Tana bru.
2. Sikre en god grønnstruktur som ivaretar attraktive turområder.
3. Sikre skjerming av industriområdet mot eksisterende turområde, framtidig boligområde og gravlund.
4. Sikre gode avkjøringsforhold og trafikksikkerheten langs FV 98 forbi området.

§ 1 GENERELT

1.1 Det regulerte området er vist med reguleringsgrense på plankartet.

1.2 Planområdet er inndelt i følgende formål:

Bebyggelse og anlegg:	Næringsbebyggelse (industri) Andre typer anlegg (tekniske anlegg for el og VA)
Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur:	Kjørevei Annen veigrunn – tekniske anlegg
Grønnstruktur:	Turdrag Vegetasjonsskjerm
Hensynssoner:	Sikringssone: Frisikt
Område med bestemmelse:	Støy- og skjermingsvoll

§ 2 Fellesbestemmelser

2.1 Virksomheter hvor kjemikalieutslipp og andre forurensninger kan forekomme, eller hvor farlige stoffer skal lagres, tillates ikke etablert i området.

2.2 Estetikk
Anlegg og bygninger skal gis en estetisk, tiltalende utforming og harmonere med både de bygde og naturgitte omgivelsene. Fasade mot veier skal gis spesiell oppmerksomhet.

2.3 Søknad om tiltak
Søknader skal, i tillegg til dokumentasjonskravene stilt i *Forskrift om byggesak*, inneholde plan for den ubebygde delen av tomta i målestokk 1:500 (utomhusplan). Utomhusplanen skal vise eksisterende og framtidig vegetasjon, parkering og atkomst.

Retningslinje:
Underveis i et byggeprosjekt, vil plan- og bygningsmyndighetene ha en aktiv og løpende oppfølging av tiltakshaver, for å sikre at området utvikler seg i tråd med intensjonene i reguleringsplanen. Utbyggere vil bli bedt om å ta kontakt med nettselskapet (pr. dato Varanger KraftNett) for å avklare behov for nettutbygging

2.4 Kulturminner

Skulle det under arbeid i marka komme fram gjenstander eller andre spor som indikerer eldre tids aktivitet i området, må arbeidet stanses omgående og melding sendes Finnmark fylkeskommune og Sametinget, jf. Lov av 9.juni 1978 nr. 50 om kulturminner (Kulturminneloven) § 8 andre ledd. Denne meldeplikten må formidles videre til de som skal utføre arbeidet.

2.5 Støyende aktivitet

Før det etableres ny støyende aktivitet i området, skal det gjennomføres støyanalyser i tråd med retningslinje T-1442. Dersom det avdekkes at den planlagte virksomheten vil føre til at grenseverdiene for eksisterende eller planlagt støyfølsom bebyggelse overskrides, skal det planlegges og gjennomføres støytiltak som skal være ferdigstilt senest samtidig med oppstart av den støyende virksomheten.

Retningslinje:
Ny, støyende virksomhet forstås i denne sammenhengen som virksomheter som ved støykilden overskrider støygrensene i retningslinje T-1442. Dersom virksomheten ikke genererer et slikt støynivå, er det ikke nødvendig å gjennomføre støykartleggingen.

2.6 Elektrisitetsforsyning

Alle anlegg for elektrisitetsforsyning internt i feltet skal utføres som jordkabelanlegg. Nettstasjoner skal som hovedregel bygges inne, ikke føres opp som frittstående bygg.

§ 3 Bebyggelse og anlegg

3.1 Næringsbebyggelse

3.1.1 Innenfor byggeområdene kan det føres opp industrianlegg, lager og kontor for administrasjon av industrivirksomheten.

3.1.2 Det tillates ikke oppfylling av tomtene til mer enn kotehøyde 32,50 m.o.h. Det innebærer at vegetasjonsdekket kan skaves av, og at det så legges et tynt gruslag på maks 0,5 m. Ny terrenghøyde vil dermed holde seg innenfor +/- 50 cm av opprinnelig terrenghøyde.

3.1.3 Bebyggelsen skal ikke overstige 8 meter til gesims, og maksimal mønehøyde skal være 9 meter. Takformen skal enten være flat, eller saltak med en helningsvinkel på fortrinnsvis 22°.

Retningslinje:
Tomteinndelingen i plankartet er kun retningsgivende. Den viser en mulig inndeling i tomter. Størrelsen på tomtene som tildeles, vil bli fastsatt på bakgrunn av dokumenterte behov.

3.2 Annen type bebyggelse

Innenfor dette området kan det føres opp nødvendige pumpestasjon for avløp, og evt. frittstående nettstasjoner til elektrisitetsforsyningen. Oppføring av de aktuelle anleggene innenfor dette området krever ikke søknad om tiltak.

3.3 Fellesbestemmelser for bebyggelsesområdene

3.3.1 Ved plassering av bygg skal det tas hensyn til naturlig terrengform, vegetasjon, god utnytting av tomta, samt tilpasning til eksisterende bebyggelse i området.

3.3.2 I tomtegrensene mot grønnstrukturområdene, skal det settes opp gjerde. Gjerder kan settes opp i øvrige deler av reguleringsområdet, men dette krever søknad om tillatelse.

3.3.3 Alle bygninger skal ha universelt utformet atkomst.

3.3.4 Alle nybygg skal radonsikres i tråd med bestemmelsene i Teknisk forskrift (TEK).

3.3.5 Tillatt bebygd areal etter NS 3940 er 95 % for alle tomtene.

3.3.6 Utearealer
Ubebygde deler av tomtene skal gis en tiltalende utforming. Den eksisterende vegetasjonen skal beholdes i størst mulig grad. Spesielt gjelder det trær. Utearealer som ikke er i aktiv bruk skal tilsås/ tilplantes.

3.3.7 Trafikkarealer skal i hovedsak avgrenses og parkeringsplasser merkes.
Alt parkeringsareal og nødvendig snuareal for parkering, skal ligge innenfor egen tomt. Parkeringsplasser skal være opparbeidet før brukstillatelse gis.
Antallet parkeringsplasser innenfor området skal minimum være som følger:
1 parkeringsplass pr 100 m^2 gulvflate kontor/ industri/ handel
1 parkeringsplass pr 200 m^2 gulvflate lager

3.3.8 Utendørs lagring tillates ikke. Søppelbeholdere og -containere skal skjermes fra publikumsområder, slik at de ikke virker skjemmende.

Retningslinje:
Med utendørs lagring menes tilfeldig oppbevaring/oppstilling av salgsvarer, avfall mv i det offentlige uterommet. Det kan bygges gjerder eller egne rom rundt søppelbeholdere og -containere.

§ 4 Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur

4.1 Offentlig kjørevei
Arealene avsatt til offentlige trafikkområder skal benyttes til kjørevei og annen veigrunn. Alle kjøreveger og avkjørsler/kryss skal utformes i henhold til Statens vegvesens *Håndbok 017: Veg- og gateutforming*. Atkomstene skal føres vinkelrett på FV 98 og utføres med en hjørneavrunding som en enkel sirkel med radius = 12,5 m. Det kan etableres gatelys langs de kommunale veiene i industriområdet. Lyspunktene skal fortrinnsvis settes opp i tomtegrensene langs veiene.

§ 5 Grønnstruktur

5.1 Vegetasjonsskjerm (G2 og G3):

5.1.1 Arealet mellom FV 98 og industriområdet kan opparbeides parkmessig dersom dette ikke går ut over funksjonen som vegetasjonsskjerm.
5.1.2 Trasé for hundekjøring kan etableres gjennom vegetasjonssonen mellom FV 98 og industriområdet.

5.2 Turdrag (G1):
Gjennom dette området kan eksisterende og nye stier gis en enkel opparbeiding. For øvrig er det ikke tillatt med noen inngrep, annet enn opparbeiding av støy- og skjermingsvoll, jf. § 7, og tilretteleggingstiltak godkjent av kommunen.

§ 6 Hensynssoner

6.1 Frisiktsoner (H140):
I frisiktsonene skal det ikke plasseres innretninger, og vegetasjon skal holdes under 0,5 m høyde.

§ 7 Område med bestemmelser

7.1 Støy- og skjermingsvoll (#1)
I plankartet er det angitt et område med bestemmelsesgrense, #1, med angitt kotehøyde 36,50 m. På dette arealet skal det etableres en støy- og skjermingsvoll, som skal skjerme bolig- og friluftsområdene fra støy og innsyn fra industriområdet. Byggetiltak i industriområdet kan ikke gjennomføres før vollen er etablert. Vollen skal revegeteres med stedegen vegetasjon.

Deanu gielda – Tana kommune

Detaljregulering for Hearggeguolbba industriområde

Planbeskrivelse

Nasjonal arealplanID: 20252010004

Versjon: 20.05.2014

Dato for vedtak i kommunestyret:

Plannavn	**DETALJREGULERING FOR HEARGGEGUOLBBA INDUSTRIOMRÅDE**
Nasjonal arealplanID	20252010004
Arkivsak ID	2011/1286
Formål/ Hensikt	Sikre nytt industriareal nær Tana bru gjennom regulering av område avsatt til industriformål i *Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok – Tana bru - Skiippagurra*. Samtidig skal reguleringen sikre en buffersone mot framtidig boligbebyggelse og dyrka mark, gjennom grønnstruktur rundt industriområdet.
Planavgrensning	Ved avgrensingen av planområdet er det tatt utgangspunkt i arealet avsatt til industriformål i forslag til *Kommunedelplan for sentrumsområdet*, og en hensiktsmessig buffersone rundt er tatt med. Plangrensa er trukket over toppen av eksisterende høydedrag i sør, eiendomsgrense i vest, atkomst til steintak mot nord, og FV 98 i øst.
Sammendrag	Detaljreguleringen åpner for utbygging av nær 120 daa til industriformål. Tilstøtende områder reguleres til grønnstruktur, og det opprettholdes en vegetasjonsskjerm på 30 m langs FV 98. Mot sør etableres en voll som skjerm mot framtidig boligområde og gravplass. Atkomsten til området etableres som en ring med 2 inn- og utkjøringer. Det er satt av et område til tekniske anlegg.
Framdriftsplan	Planutarbeiding: Okt 2011 – mars 2014 Offentlig ettersyn: 20.mars – 7.mai 2014 Egengodkjenning av plan: Juni 2014
Organisering	Arbeidet organiseres og gjennomføres av Utviklingsavdelingen. Formannskapet behandler planen i ulike faser og orienteres i forhold til planarbeidet. Kommunestyret vedtar detaljreguleringen.
Planlegger	Lars Smeland tlf. 464 00 268

Innholdsfortegnelse

1. BAKGRUNN 5

1.1 Historikk 5

1.2 Mål og ambisjoner 5

1.3 Planavgrensing 5

1.4 Planer som endres/ oppheves 6

1.5 Vurdering av kravet til konsekvensutredning 6

2. BESKRIVELSE AV PLANOMRÅDET 6

2.1 Beliggenhet 6

2.2 Planstatus 7

2.3 Eiendomsforhold 7

2.4 Tilstand og bruk 7

3. PLANPROSESS OG MEDVIRKNING 8

3.1 Om planprosessen 8

4. PLANFORSLAGET 8

4.1 Planformålene 9

4.1.1 Områder for bebyggelse og anlegg 9

Industriformål 9

Tekniske anlegg 9

4.1.2 Samferdselsanlegg 9

4.1.3 Grønnstruktur 9

4.2 Gjennomføring 10

5. VIRKNINGER OG KONSEKVENSER AV PLANFORSLAGET 10

5.1 Nærmiljø og friluftsliv 10

5.2 Naturmiljø 11

5.3 Naturressurser - reindrift 11

5.4 Andre tema 13

5.5 Samlet konsekvens- og samfunnsøkonomisk vurdering 13

6. RISIKO- OG SÅRBARHETSANALYSE 14

6.1 Kartlegging av risiko 14

6.2 Vurdering av risiko 15

6.3 Analyse av aktuelle hendelser 15

Innspill etter varsel om oppstart 20

1. Bakgrunn

1.1 Historikk

De eksisterende industriområdene ved Tana bru er på det nærmeste fylt opp. Det er derfor av stor betydning for kommunen å regulere og opparbeide nye industriarealer som kan dekke etterspørselen til næringslivet i framtida. Totalt er om lag 170 daa industriarealer opparbeidet eller bebygd i kommunesenteret, Tana bru. Det er kun et areal på 14 daa i Grenveien som er ledig for tildeling. Dette arealet ble regulert til industriformål i 2009, men har en form og lokalisering som gjør det mindre attraktivt for aktuelle etablerere. Kommunen har derfor hatt fokus på å regulere områder som kan begynne å opparbeides til industriformål i løpet av 2014.

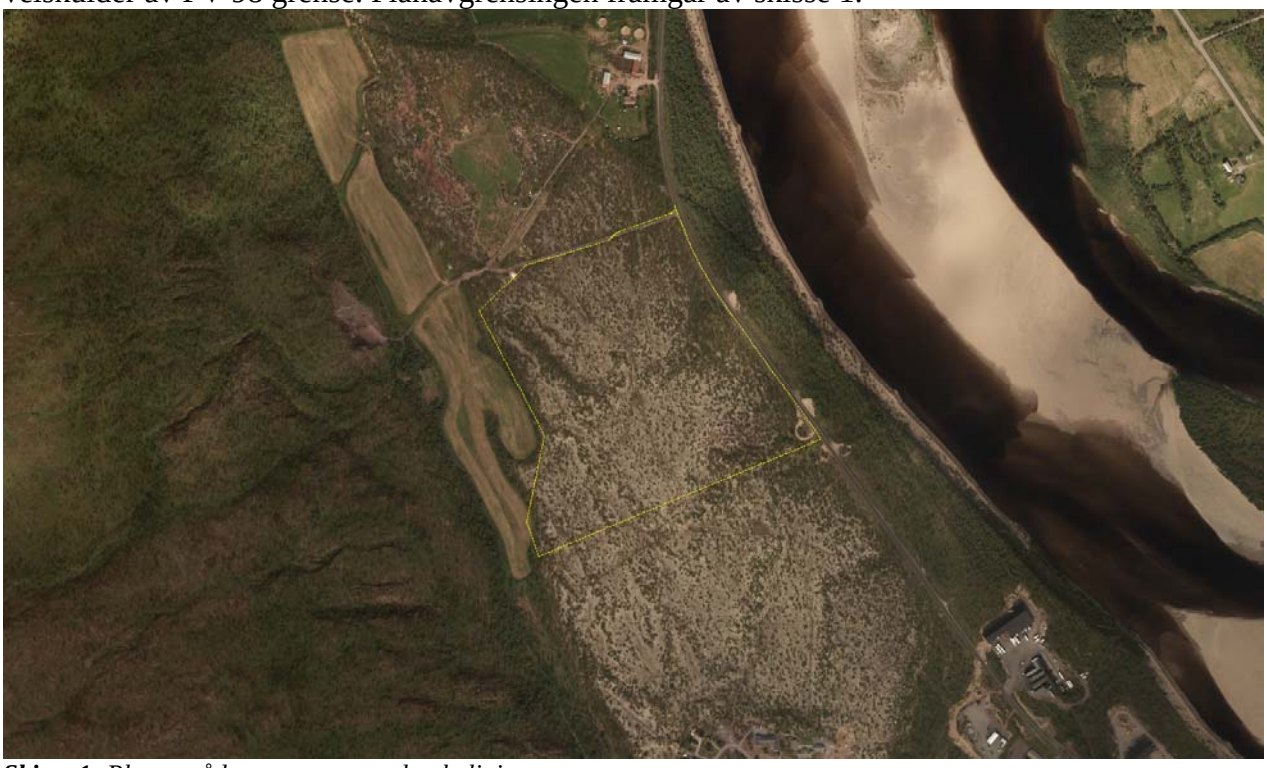
1.2Mål og ambisjoner

Formålet med planarbeidet er å:

1. Sikre nye, attraktive industriarealer nær kommunesenteret, Tana bru.
2. Sikre en god grønnstruktur som ivaretar attraktive turområder.
3. Sikre skjerming av industriområdet mot eksisterende turområde, framtidig boligområde og gravlund.
4. Sikre gode avkjøringsforhold og trafikksikkerheten langs FV 98 forbi området.

1.3 Planavgrensing

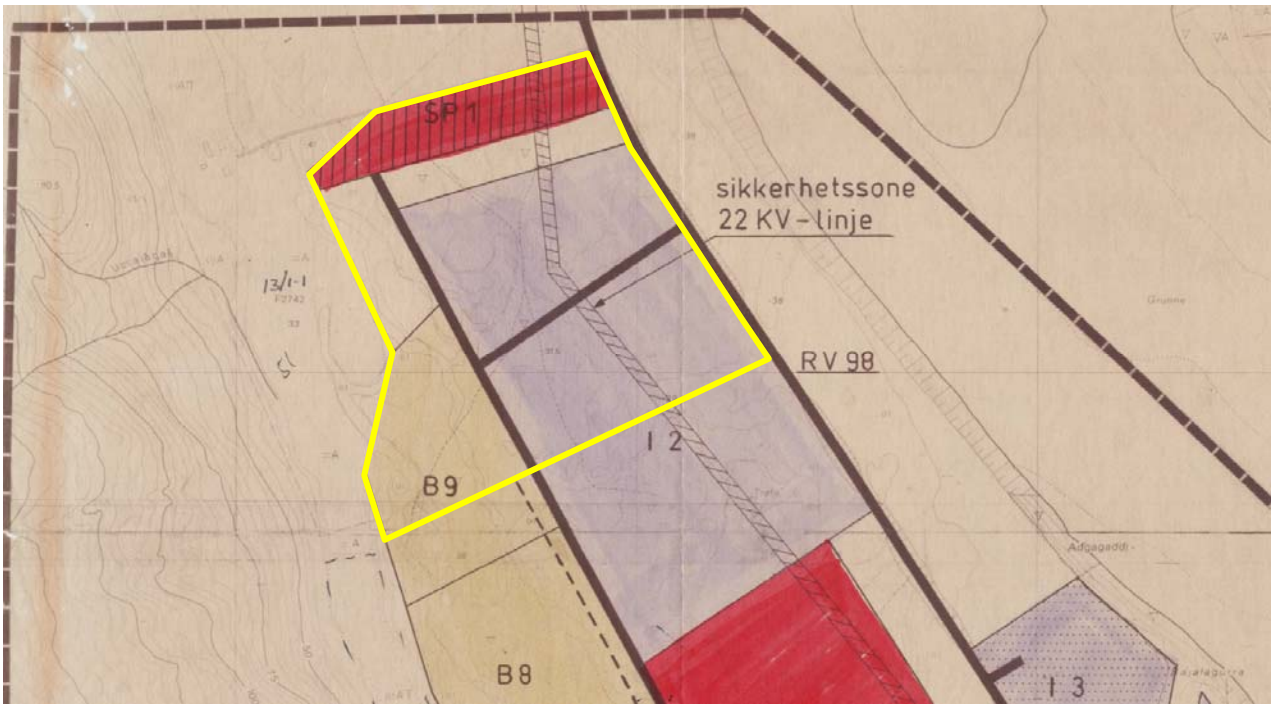
Planområdet omfatter det framtidige industriområdet I1 i forslag til *Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok – Tana bru – Skiippagurra*, med en hensiktsmessig buffersone rundt. Planavgrensingen er trukket over toppen av eksisterende høydedrag i sør. Mot vest følger den eiendomsgrense mot g/bnr. 13/282. I nord følger den atkomst til steintaket til NVE, og mot øst er veiskulder av FV 98 grense. Planavgrensingen framgår av skisse 1.



Skisse 1: *Planområdet avgrenset med gule linjer.*

1.4 Planer som endres/ oppheves

I gjeldende Kommunedelplan for Tana bru er arealet lagt ut til industriformål, bolig, kirkegård og landbruks-, natur- og friluftsområder, jf. skisse 2. I forslag til *Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok – Tana bru – Skiippagurra*, som sendes på høring samtidig med denne reguleringsplanen, er dette foreslått endret, for å gi mer hensiktsmessige grenser for de ulike formålene.



Skisse 2: *Utsnitt av eksisterende delplan,* Kommunedelplan for Tana bru (1993), *med omtrentlig planavgrensing markert. Industriområdene har lilla farge, boligområder lys gul farge og kirkegård rød skravur. Områdene uten farge er landbruks-, natur- og friluftsområder (LNF).*

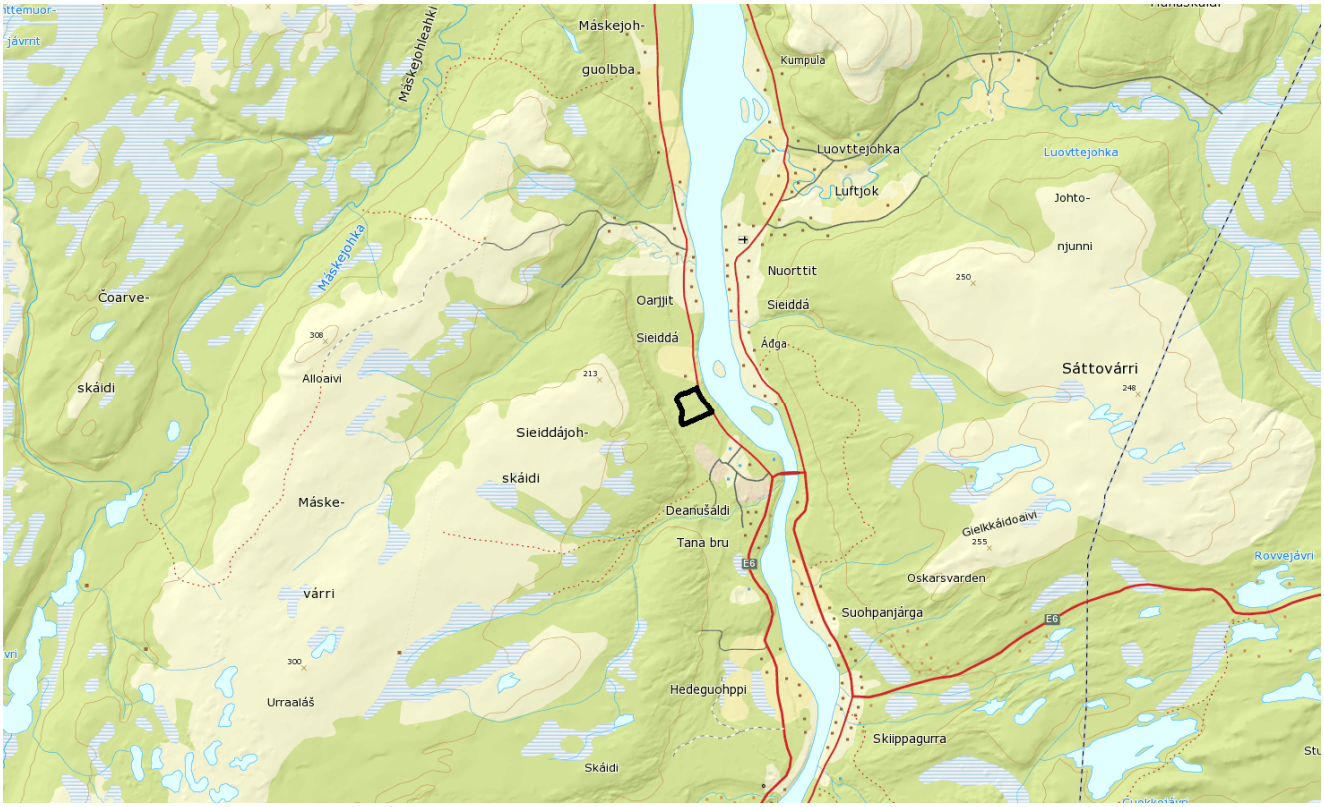
1.5 Vurdering av kravet til konsekvensutredning

I forbindelse med planoppstart, varslet Tana kommune at planprosessen knyttet til *Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok – Tana bru – Skiippagurra* ville bli brukt til å avklare og fastsette overordnede rammebetingelser for denne detaljreguleringen. Konsekvensutredningene knyttet til området er gjennomført som ledd i delplanprosessen og er tatt inn i denne planbeskrivelsen, jf. kap. 5.

2. Beskrivelse av planområdet

2.1 Beliggenhet

Planområdet ligger nord for eksisterende bebyggelse ved kommunesenteret Tana bru, på elveslettene Sieiddáguolbanat, jf. oversiktskartet i skisse 3. Oppvekst- og kulturutvalget bestemte i møtet den 25.03.2014 at navnet på atkomstveien til industriområdet skal være *Hearggeguolbba*. Navnet er oversendt den samiske stedsnavntjenesten i Sametinget for vurdering og tilråding av skrivemåten.



Skisse 3: *Oversiktskart som viser lokaliseringen av planområdet, markert med tykk svart strek.*

2.2 Planstatus

Planområdet omfattes av *Kommunedelplan for Tana bru*, som vil erstattes av *Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok - Tana bru – Skiippagurra*, når den er vedtatt. Kommunedelplanen legges ut til offentlig ettersyn samtidig med denne detaljreguleringen. Det er ventet at planene vil bli sluttbehandlet i det samme kommunestyremøtet i juni 2014.

2.3 Eiendomsforhold

Reguleringsområdet har én grunneier, Finnmarkseiendommen. Det gjør hjemmelsforholdene enkle. Det er ingen tinglyste rettigheter/heftelser som er relevante i denne saken.

2.4 Tilstand og bruk

Planområdet ligger om lag 800 m nord for innkjøringen til Grenveien industriområde, på en elveslette med en ensartet vegetasjon av typen lavskog, lav – fjellbjørk-utforming (A1b). Området har lokal kvartærgeologisk interesse, fordi en tydelig ser spor etter elvas arbeid gjennom høydedragene som deler området i atskilte landskapsrom. Området er viktig som nærturområde for de som bor ved Tana bru. Det brukes mye til gåturer (spaserturer) og joggeturer i barmarkssesongen. Det kjøres også skiløyper og etableres en hundeløype gjennom området vinterstid.

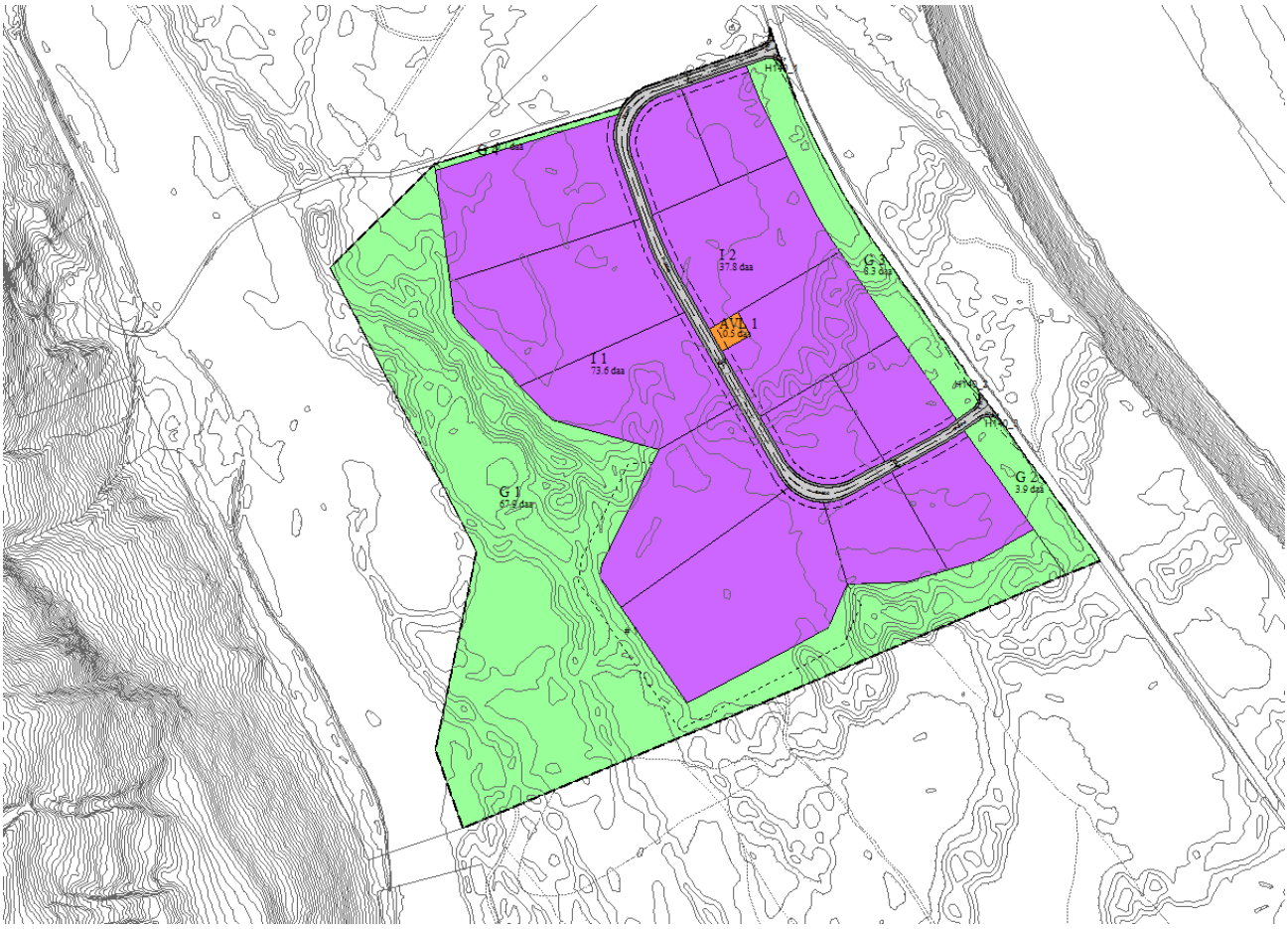
3. Planprosess og medvirkning

3.1 Om planprosessen

Det aktuelle industriområdet ble identifisert gjennom arbeidet med *Kommunedelplan for sentrumsområdet for Luftjok – Tana bru – Seida* i perioden 2004 – 2006. Reguleringsspørsmålet ble først behandlet i Tana formannskap 14.oktober 2010, som ledd i varsel om gjenoppstart av arbeidet med kommunedelplanen for sentrumsområdet og høring av planprogrammet for denne planen. Formannskapet vedtok å varsle oppstart av reguleringsarbeid for *Reguleringsplan for industriområder og friluftsområder nord for eksisterende bebyggelse ved Tana bru.* Oppstart av planarbeidet ble varslet 20.10.2010, og etter merknader fra fylkesmannen ble det sendt ut nytt varsel om regulering den 10.10.2011.

Industriområdet var tema på folkemøte ved Tana bru den 17.11.2010, i forbindelse med oppstart av delplanarbeidet. Kommunen presenterte et foreløpig planforslag på et nytt folkemøte ved Tana bru den 05.12.2014. Det kom ingen merknader til industriområdet på disse møtene.

4. Planforslaget



Skisse 4: *Plankartet med planlagt arealbruk.*

4.1 Planformålene

4.1.1 Områder for bebyggelse og anlegg

Industriformål

Størstedelen av planområdet er lagt ut til industriformål. Det ble vurdert å beholde deler av et eksisterende høydedrag om lag midt i området som grønnstruktur. For å få en best mulig tomteutforming, ville formannskapet at området skulle benyttes til industriformål. For øvrig er formålsgrensene trukket langs høydekurvene, slik at eksisterende terreng bevares i størst mulig grad. Det innebærer at industriarealene blir liggende på de laveste delene av planområdet. Dette er nødvendig for å hindre støy for framtidig boligbebyggelse sør for planområdet.

Tomtegrensene i planen er kun retningsgivende. I hver enkelt sak vil tomtestørrelsen og utformingen bli fastsatt ut fra dokumenterte behov. I planforslaget er det skissert inn flere mindre tomter langs FV 98. De er tenkt benyttet til publikumsrettet virksomhet. De store tomtene lengst vest, er tenkt benyttet til transport- og industrivirksomheter, som ikke er direkte publikumsrettet.

Arealet regulert til industriformål ligger i hovedsak på kotehøyde 32 m.o.h. For å få en støydempende effekt av støy- og skjermingsvollen, er det viktig at bebyggelse og anlegg i industriområdet plasseres lavt i terrenget. Det er derfor gitt en bestemmelse om at tomtene ikke kan fylles opp til mer enn kotehøyde 32,50 m.o.h.

Tekniske anlegg

Det er satt av et område for kommunalteknisk anlegg, avløpsanlegg. Området er nødvendig for etablering av pumpestasjon. Det er plassert omtrent midt i industriarealet for at dybden på avløpsledninger som legges med selvfall til stasjonen, skal bli så liten som mulig. Det er tatt høyde for at en, eller flere nettstasjoner også skal kunne plasseres her.

4.1.2 Samferdselsanlegg

Det er foreslått en atkomstvei som går gjennom industriarealet med to atkomster fra FV 98. Dette gir den enkleste løsningen for tungtransport og brøytebiler. Statens vegvesen har anbefalt kun én atkomst, men kommunen mener den foreslåtte løsningen har flest driftsfordeler. Kommunen mener det må vurderes å redusere hastigheten på FV 98 forbi industriområdet.

4.1.3 Grønnstruktur

Høydedragene rundt industriarealet mot sør og vest er lagt ut til grønnstruktur. I kommunedelplanen er det åpnet for nye stier gjennom disse områdene. Mot vest vil stien være skjermet for både innsyn og støy av høydedraget.

Mot sør er deler av eksisterende høydedrag så lavt, at det må etableres en støyvoll på 4 m høyde, for å skjerme framtidig boligområde og gravlund mot støy og visuell forstyrrelse fra industriområdet. Området er markert med RpBestemmelseOmråde med tilhørende RpBestemmelseGrense på plankartet

4.2 Gjennomføring

Opparbeidingen av området vil starte i løpet av 2014, med framføring av vann- og avløpsledninger til området. I løpet av 2015, vil utbyggingen av området kunne starte. Det er gitt en bestemmelse om at byggetiltak i industriområdet ikke kan gjennomføres, før støy- og skjermingsvollen er etablert.

5. Virkninger og konsekvenser av planforslaget

Som ledd i arbeidet med kommunedelplanen for sentrumsområdet, har kommunen gjennomført en konsekvensanalyse av planområdet og tilstøtende utbyggingsområde for bolig og gravlund. Håndbok 140: Konsekvensanalyser utgitt av Statens vegvesen (SVV 2006), ligger til grunn for utredningene. Det er kun ikke-prissatte verdier og konsekvenser som er vurdert i denne utredningen. Det vil si at konsekvensene ikke måles i kroner og ører, men at de vurderes etter en skala som går fra meget stor positiv konsekvens til meget stor negativ konsekvens.

Utredningen er gjengitt i detalj for temaene nærmiljø og friluftsliv, natur og miljø og naturressurser. I tillegg er en sammenstilling av øvrige utredningstema tatt med.

5.1 Nærmiljø og friluftsliv

Dette området er viktig som nærturområde for de som bor ved Tana bru. Området er ikke noe turmål, og egner seg ikke for friluftsliv pga lite og fattig vegetasjon. Det er likevel et område som er mye brukt til gåturer (spaserturer) og joggeturer i barmarkssesongen, og der det også er mulig å bruke sykkel. Det gir en god naturopplevelse å gå gjennom området. Det kjøres både en skiløype og etableres en hundeløype gjennom området vinterstid. Området er flatt, noe som gjør det attraktivt for de aller fleste, uavhengig av fysisk form. Det er mulig å gå rundturer gjennom området. Ved framtidig regulering til boligformål, vil det være krav om friområder for lek og fysisk aktivitet.

Verdien av området:
Det er ordinære boligfelt som grenser til området, og det er ferdselslinjer gjennom arealet som gjør det mulig å få en sammenhengende rute gjennom området. På bakgrunn av dette blir verdien av området middels, jf. kriteriene i SVV 2006 s 173.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - - -I- - - - - - - -I- - - - - -I
⬆

Omfanget av tiltaket:
Tiltaket vil sterkt redusere bruksmulighetene for området, og vil i stor grad redusere attraktiviteten til området. På bakgrunn av dette blir omfanget av tiltaket middels til stort negativt, jf. kriteriene i SVV 2006 s 174.

Stort negativt	Middels negativt	Lite Negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I
⬆

Konsekvensen av tiltaket blir dermed middels negativ, jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142). Framtidige boligbyggere vil være sikret tilstrekkelig tilgang til arealer for lek og fysisk aktivitet i nærmiljøet, og for friluftsliv.

Avbøtende tiltak:
I planforslaget er det beholdt turdrag gjennom området. Disse vil være noe mer kuperte enn eksisterende stinett og dermed mindre attraktive for enkelte. Men det vil fortsatt være mulig å ta rundturer gjennom området, selv om deler av strekningen vil gå nær bebygde områder. Det er i planen også foreslått et nytt og mer omfattende stinett, enn det som blir nedbygd som følge av planforslaget. Dette vil redusere de negative konsekvensene noe.

5.2 Naturmiljø

Utbyggingsområdene ligger på gamle elvesletter. De har en ensartet vegetasjon av typen lavskog, lav – fjellbjørk-utforming (A1b). Områdene utgjør et inngrepsfritt og sammenhengende naturområde nær tettstedssenteret, Tana bru. Under befaring av områdene ble det ikke registrert rødlistearter eller naturtyper etter håndbok 13. Det er heller ikke gjort tidligere funn i området som er registrert i naturbase.no.

Området har lokal, kvartærgeologisk interesse, fordi en tydelig ser spor etter elvas arbeid gjennom høydedragene som deler området i atskilte landskapsrom. Samlet sett gir disse forholdene arealet liten verdi.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I
↑

Omfanget av tiltaket fastsettes ut fra de endringene tiltaket vil få for naturmiljøet. Utbygging av områdene vil bryte de landskapsøkologiske sammenhengene og forringe de geologiske elementene, men får ingen konsekvenser for rødlistearter eller viktige naturtyper. På bakgrunn av dette settes omfanget av tiltakene til middels negativ.

Stort negativt	Middels negativt	Lite negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I
↑

Konsekvensen av tiltaket blir dermed liten negativ, jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

Vurdering etter naturmangfoldloven
Det er ikke registrert verken prioriterte arter eller rødlistearter innenfor området. Kunnskaps-grunnlaget for området er godt. På bakgrunn av dette mener kommunen at NML § 9 ikke er relevant i denne saken. Det aktuelle tiltaket vil ikke bidra til påvirkning av helheten eller de økologiske funksjonene i økosystemet i området, jf. NML § 10. NML §§ 11 og 12 er dermed ikke relevante i denne saken. Tiltaket vil ikke føre til inngrep som berører viktige naturverdier.

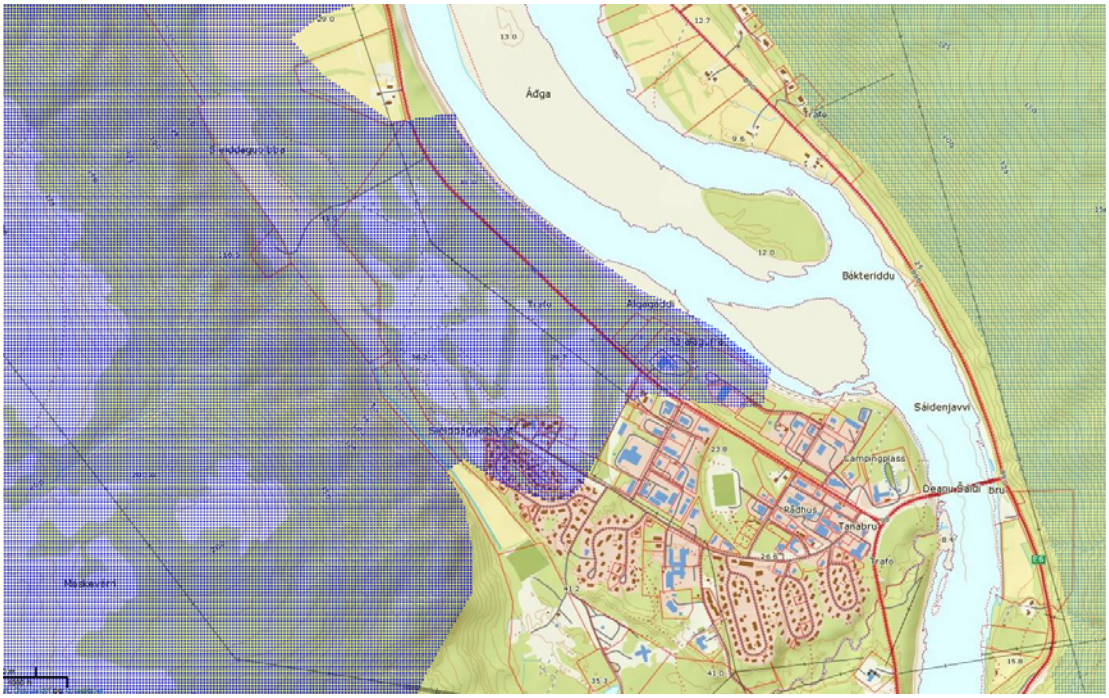
5.3 Naturressurser - reindrift

Planområdet ligger innenfor det som er markert som vinterbeite i reindriftskartene, men som det framgår av skisse 5 nedenfor, omfatter vinterbeitet også bebygde arealer. Sieiddáguolbanat (planområdet og tilstøtende areal på moene nord for bebyggelsen ved Tana bru) har i en lengre periode ikke vært benyttet til reinbeite. Det har gjort at det er store lavforekomster på slettene. Arealet er på totalt 370 daa, og har vært lagt ut til utbyggingsformål i kommuneplanens arealdel

siden 1993. Kommunen er i dialog med reinbeitedistriktet, og tar sikte på å komme fram til en løsning før sluttbehandlingen.

Verdien av arealet fastsettes ut fra kriteriene produksjon og bruksfrekvens og om det er minimumsfaktor. I dette tilfellet dreier det seg om et område med stor produksjon og lav bruksfrekvens. Pga. lav bruk er det nå et svært lavrikt område. Dette gjør området attraktivt som beiteareal, siden det dreier seg om vinterbeite, som er minimumsfaktor. Samtidig ligger området i randsonen av beiteområdet. Verdien settes derfor til nedre halvdel av stor.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - - -I- - - - - - - -I- - - - - - -I



Skisse 5: *Utsnitt av reindriftskartene for området ved Tana bru.*

Omfanget av tiltaket: Tiltaket vil ødelegge det aktuelle arealet som reinbeite, fordi det forutsettes nedbygd. Siden det dreier seg om en minimumsfaktor, er omfanget av tiltaket stort negativt.

Stort negativt	Middels negativt	Lite negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I

Konsekvensen av tiltaket blir dermed stor negativ (---), jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

Avbøtende tiltak:
Tiltaket er irreversibelt, men for å ta vare på den eksisterende ressursen, kan reinlaven samles sammen før utbygging av områdene, og benyttes som fór til reinen.

5.4 Andre tema

Tabell 1: *En sammenstilling av utredningen for de øvrige utredningstemaene.*

Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn.
Landskapsbilde	0	Inngår som en forlengelse av eksisterende tettsted
Kulturmiljø	0	Sametinget har befart planområdet, og det ble ikke funnet kulturminner.
Støy	0	Støytiltak er nødvendig. Det etableres støyvoll på 4 m høyde, jf. den vedlagte støyutredningen.
Barn og unge	0	Industriområdet får ingen følger for eksisterende forhold for barn og unge. Området skjermes fra framtidige boligområder og fra grøntområdene.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur-/ kulturgrunnlag	0	Innenfor området foregår det ingen utmarksbruk eller annen samisk næringsutøvelse ut over reindrift, jf. detaljutredningen ovenfor.
Transportbehov	+	En del av kommunesenteret, Tana bru. Kort vei til sentrumsfunksjoner og øvrig infrastruktur.
Teknisk infrastruktur	+	Kan koples til eksisterende, kommunalt VA-nett.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tilbud av industritomter i sentrumsområdet. Ikke behov for nye kommunale tjenester
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Radon og støy er aktuelle risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Se ROS-analysen, kap. 6.3.
Kriminalitets-forebygging	-	To atkomstveier gir mindre sosial kontroll med trafikk til og fra.

5.5 Samlet konsekvens- og samfunnsøkonomisk vurdering

Tabell 2: *Den samlete konsekvensen for de aktuelle utredningstemaene.*

Område	Tema				Sum
	Nærmiljø/ friluftsliv	**Natur-miljø**	**Natur-ressurser**	**Andre tema**	**Samlet vurdering av konsekvens**
Sieddáguolbanat	--	0	--	++	Middels negativ

I tabell 3 nedenfor er den samfunnsøkonomiske vurderingen illustrert. Oppstillingen viser at utbygging av området er samfunnsøkonomisk positivt.

Tabell 3: Den samfunnsøkonomiske vurderingen av områdene som skal detaljutredes,

Område	Samlet vurdering av konsekvens	Betydning av tiltaket	Samf.økonomisk vurdering
Sieddáguolbanat	Middels negativ	Stor positiv	Positiv

6. Risiko- og sårbarhetsanalyse

Kravet om en risiko- og sårbarhetsanalyse (ROS-analyse) for alle planer for arealbruk, er gitt i plan- og bygningsloven § 4-3. Veilederen *"Samfunnssikkerhet i arealplanlegging, Kartlegging av risiko og sårbarhet"* (Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap, revidert desember 2011), er benyttet som grunnlag for denne analysen. Metodikken er nærmere beskrevet på sidene 6 – 16 i veilederen og gjengis ikke her.

6.1 Kartlegging av risiko

Tabell 1: *Sjekkliste for mulige risikoforhold i planområdet.*

Nr.	Risikoforhold	Aktualitet		Merknad/
		Ja	Nei	Kommentar
1	Snøskred		X	Flatt område, langt fra skråninger
2	Steinskred/steinsprang		X	---------- " ----------
3	Sørpeskred		X	---------- " ----------
4	Jord- og leirskred		X	Elveavsetning av ren sand
5	Oversvømmelse (inkl.isgang)		X	Området ligger langt fra vassdrag
6	Stormflo/havstigning		X	Langt fra sjøen
7	Overvannsflom		X	Sandgrunn gir god drenering. Brede veigrøfter samler vann.
8	Erosjon		X	Flatt område, langt fra skråninger og vassdrag
9	Kvikkleire		X	Elveavsetning av ren sand. Ikke kvikkleire i området.
10	Dårlig/usikker byggegrunn		X	Elveavsetning av ren sand.
11	Sprengingsskader		X	Elveavsetning av ren sand.
12	Ekstremvær		X	Innlandsklima med lite ekstremvær bortsett fra kulde.
13	Brann		X	Ingen særlig risiko. Området er nær brannstasjonen (1 km).
14	Eksplosjon		X	Virksomhet som håndterer eksplosiver tillates ikke etablert i området
15	Forurensing i vann/sjø		X	Kommunalt renseanlegg. Forurensende industri tillates ikke i området.
16	Forurensning i bunnsedimenter		X	Ikke aktuelt. Ingen tiltak i vann.
17	Forurensing i grunn		X	Nytt industriområde. Ingen påvirkning fra tidligere.
18	Luftforurensning		X	Ingen aktivitet som har særlig store utslipp til luft.
19	Radon	X		Se kommentar nedenfor.
20	Elektromagnetisk stråling		X	Det etableres god avstand til ny høyspentledning. Jordkabelanlegg internt med 400 V. Avstanden som gir strålingsnivå på 0,4 µT er ubetydelig.

21	Støy	X		Se punkt 5.4 ovenfor og kommentar nedenfor.
22	Trafikkulykker	X		Se kommentar nedenfor.
23	Smitte		X	Ingen arealer eller aktivitet som gir økt risiko for smitte el. pandemier.
24	Annet		X	Ikke aktuelt.

6.2 Vurdering av risiko

Som det framgår av sjekklista ovenfor, er det radon, støy og trafikkulykker, som krever en nærmere vurdering, jf. risikodiagrammet nedenfor, figur 1.

Sannsynlighet	Konsekvens				
	Ufarlig	Mindre farlig	Kritisk	Farlig	Katastrofalt
Lite sannsynlig				Trafikkulykker	
Mindre sannsynlig					
Sannsynlig		Radon Støy			
Meget sannsynlig					

Figur 1: *Risikodiagram som viser risiko/sårbarhet hvis avbøtende tiltak ikke gjennomføres.*

Aktuelle hendelser der risikoen er vurdert som akseptabel (grønt felt i risikodiagrammet) medfører i utgangspunktet ikke behov for ytterligere tiltak. I de tilfellene der risikoen er vurdert som betydelig (gult felt i risikodiagrammet), skal tiltak vurderes. I dette tilfellet er det ingen forhold der risikoen er vurdert som uakseptabel (rødt felt i risikodiagrammet), men det er 3 forhold som kommer i gul sone.

6.3 Analyse av aktuelle hendelser

Radon

Bakgrunn
I samarbeid med Statens strålevern ble det gjennomført målinger av radon i Tana kommune rundt årtusenskiftet. Målingene viste at det er til dels stor radonkonsentrasjon i enkelte områder ved Tana bru.

Risikonivå og avbøtende tiltak
Kommunen vurderer det som sannsynlig at det er radon i grunnen i industriområdet. Konsekvensene av evt. eksponering for radon i industriområdet vurderes likevel til mindre farlig. Dette skyldes at det kun er en kortere del av dagen at ansatte oppholder seg der, og det ikke er kjent høye tall for lungekreftforekomst i Tana kommune.

Fordi det er vanskelig å gjennomføre egnede tiltak etter at et byggverk er oppført, skal alle arbeidslokaler der ansatte vil oppholde seg fulle arbeidsdager, oppføres med radonsperre mot grunnen. I tillegg må det utføres forebyggende tiltak som kan aktiviseres dersom radonkonsentrasjonen i inneluft overstiger 100 Bq/m^3, jf. kravene i byggteknisk forskrift § 13-5. Dette er presisert i bestemmelsene, punkt 3.3.4.

Oppfølging
Ikke aktuelt med ytterligere utredninger eller avbøtende tiltak.

Støy

Tana kommune har fått utført en støysonekartlegging som ledd i arbeidet med *Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok – Tana bru – Skiippagurra*. En forutsetning i denne analysen er at det planlagte industriområdet skjermes fra områdene mot sør og vest gjennom eksisterende høydedrag og en støyskjerm på de områdene der eksisterende høydedrag er lavere enn 4 m. Med dette tiltaket vil ingen framtidige boliger, gravplassen eller friluftsområdene bli utsatt for støy over de anbefalte grenseverdiene. Det vises for øvrig til den vedlagte utredningen.

Oppfølging
Det er ikke behov for ytterligere utredninger eller avbøtende tiltak, så lenge støyskjermingstiltaket forutsatt i reguleringen gjennomføres.

Trafikkulykker:

Bakgrunn
Årsdøgntrafikken for den aktuelle delen av FV 98 er i dag ÅDT=700, men den er anslått til å stige til ÅDT=1660 med en tungtrafikkandel på 13% i 2030. Hastigheten forbi atkomstveiene er i dag 80 km/t.

Sannsynlighet og konsekvens
Strekningen forbi de to atkomstveiene er oversiktlig med gode siktforhold. Når området er fullt utbygd vil imidlertid trafikken på strekningen ha økt til det dobbelte. Sannsynligheten for ulykker vil derfor øke. I risikodiagrammet er sannsynligheten beholdt på lite sannsynlig, men den kan øke til mindre sannsynlig og dermed komme opp i rødt felt. I og med at det i mange tilfeller dreier seg om trafikk med store kjøretøyer, vil konsekvensen kunne være farlig (behandlingskrevende personskade).

Avbøtende tiltak
Det må vurderes å utvide 60-sonen til å omfatte strekningen forbi innkjøringene til industriområdet. Det vil redusere risikoen for ulykker betraktelig.

Oppfølging
Det er ikke behov for ytterligere utredninger. Statens vegvesen og kommunen må i løpet av det offentlige ettersynet vurdere om det er nødvendig å gjennomføre tiltak.

VEDLEGG 1:

Innspill og merknader gjennom høring/ det offentlige ettersynet

Fylkesmannen i Finnmark:
Forslag til endringer i planen:

Plankartet:

- Tegnforklaring og kartframstilling skal være i henhold til nasjonal produktspesifikasjon for areal og digitalt planregister, og bør sorteres i tråd med arealformålene i plan- og bygningslovens § 12-5.
- Plankartet skal vise gjennomgående rutenett med hensiktsmessig rutenettstørrelse, og rutenettsmerker og koordinatverdier må alltid stå i kartrammen, jf. nasjonal produktspesifikasjon.
- Nasjonal arealplan-id på kartet skal være 20252010004.
- I bestemmelsene § 7.1 framgår det at det er angitt område med bestemmelsesgrense med kotehøyde 36,50 meter i plankartet, hvor det skal etableres en støy- og skjermingsvoll. Vanskelig å se ut fra kart og tegnforklaring hvor denne bestemmelsesgrensen er. Dette må derfor tydeliggjøres.
- Anbefaler at plankartet sendes Kartverket til kvalitetssikring.

Planbestemmelsene

- Bestemmelsene bør vise til de konkrete områdene på kartet for at det ikke skal være i tvil omhvilke områder bestemmelsen gjelder for. Eksempelvis bør det for 5.1. vises til område G3 på kartet. Det er uklart hvilket område på kartet bestemmelse 5.2 gjelder for.

Kommunens kommentar:
Plankartet vil bli revidert og oppdatert i tråd med Nasjonal produktspesifikasjon. Merknadene til plankartet vil derfor bli innarbeidet i planen. Merknadene til reguleringsbestemmelsene er innarbeidet i revidert forslag til bestemmelser.

Statens vegvesen:
Anbefaler sterkt kun én avkjørsel fra FV 98 til industriområdet og at det heller etableres en eller flere snuplasser slik at interntransporten blir mest mulig effektiv.

Statens vegvesen er generelt restriktiv til å tillate nye avkjørsler på riks- og fylkesvegnettet, da enhver avkjørsel er et potensielt ulykkespunkt. Det er vår holdning at der det er mulig bør eksisterende avkjørsler brukes og ev. utbedres. Spesielt gjelder dette i soner med fartsgrense 80 km/t, slik tilfellet er her. Siktforholdene er imidlertid gode.

Siden avkjørselen skal betjene et industriområde, vil det være naturlig å tenke seg at andelen tunge kjøretøyer som bruker avkjørslene vil være høyere enn normalt. De bruker lengre tid på å nå det generelle fartsnivået på strekningen. Det vil ikke være særlig gunstig med to avkjørsler med relativt kort avstand i en slik situasjon.

Kommunens kommentar:
Formannskapet har ønsket to avkjøringer og det er dette kommunen har lagt til grunn for arbeidet med plankartet. Kommunen er kommet til at det er ønskelig å redusere fartsnivået langs FV 98 på

strekningen fra 80 til 60 km/t, jf. risiko- og sårbarhetsanalysen. Det gjør det hensiktsmessig med 2 avkjøringer.

Reinbeitedistrikt 7:
Reinbeitedistriktet har ikke kommet med en skriftlig uttalelse, men i møte med kommunen har distriktet formidlet at planområdet er et viktig reserveområde for distriktet, som har vært benyttet de siste 2 årene. Distriktet forstår at området vil bli utbygd, men mener de har krav på erstatning.

Kommunens kommentar:
Kommunen vurderer om distriktet har krav på erstatning. Evt. erstatning må i tilfelle gis som en engangssum som kan belastes framtidige utbyggere gjennom innfestingssummen.

Varanger KraftNett AS:
Utbyggingen må ikke komme i konflikt med strømforsyningsanleggene i området. Ber om å bli tatt med i den videre planprosessen, slik at nødvendige arealer for fremtidig strømforsyning blir avsatt til formålet.

Kommunens kommentar:
OK. Kommunen har en dialog med Varanger KraftNett AS for å få de nødvendige anleggene med i plankartet som legges fram for FSK i møtet 28.05.2014.

Sametinget:
Sametinget har ingen merknader til planforslaget.

Kommunens kommentar:
OK.

Finnmarkseiendommen:
FeFo har ingen merknader til planforslaget.

Kommunens kommentar:
OK.

Finnmark fylkeskommune
Innspillene fra fylkeskommunen er ivaretatt og aktsomhetsplikten er tatt inn som § 2.4 Kulturminner i planbestemmelsene. Ingen merknader.

Kommunens kommentar:
OK.

Rådmannens egne merknader

- I § 3.3.7 om trafikkareal internt på tomtene er tatt med et tillegg om at alt parkeringsareal og nødvendig snuareal for parkering, skal ligge innenfor egen tomt.
- I § 7.1 om støy- og skjermingsvoll er det tatt med et tillegg om at vollen skal revegeteres med stedegen vegetasjon.

Kommentar:
Tillegget i bestemmelsen om trafikkarealet er tatt inn for å unngå at det etableres parkeringsplasser der snuarealet blir liggende på offentlig vei. Tillegget i bestemmelsen om vollen er tatt med for å sikre at området får et helhetlig naturpreg mot turdrag og boligområde.

VEDLEGG 2:

Innspill etter varsel om oppstart

Finnmarkseiendommen:
Ingen merknader. Kommunen må vurdere planforslaget i forhold til Sametingets retningslinjer for endret bruk av utmark, jf. Finnmarksloven § 4.

Kommentar:
Sametingets retningslinjer for endret bruk av utmark er omtalt i beskrivelsen av virkningene av planen, jf. kap 5.4 ovenfor.

Fylkesmannen i Finnmark

- Konsekvensutredning:
  Kommunen må avgjøre om reguleringsarbeidet faller inn under forskrift om konsekvensutredninger.
- Mulig varsel om innsigelse: Støyvurderinger/-beregninger må utføres.
- Generelle kommentarer knyttet til reguleringsplanveileder, estetikk, utnyttingsgrad, universell utforming, radon, samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhetsanalyse og naturmangfoldloven.

Kommentar:
Nødvendige konsekvensutredninger er gjennomført på overordnet nivå i *Kommunedelplanen for sentrumsområdet Luftjok – Tana bru - Skiippagurra.* Støyvurderinger er gjennomført. Øvrige innspill fra fylkesmannen er ivaretatt i planforslaget.

Statens vegvesen:

- FV 98 har en årsdøgntrafikk (ÅDT) i området på ca 700. Fartsgrensen er 80 km/t og det er gode siktforhold.
- Forutsetter at planområdet har felles avkjørsel, og at trafikk internt i industriområdet benytter internveger.
- Avkjørselen må være opparbeidet og godkjent før utbygging av området kan igangsettes. Forutsettes at det gis rekkefølgebestemmelser som ivaretar dette.
- Atkomst fra FV 98 skal utformes i henhold til Statens vegvesens Håndbok 017 — Veg- og gateutforming.
- Veglovens § 29 angir en byggegrense på 50 meter fra midtlinjen til riks- og fylkesveg. SVV ber om å bli kontaktet før planforslaget sendes ut på høring, om det er aktuelt å sette byggegrensen lavere.

Kommentar:
Forholdene til atkomstløsning og byggegrense har vært drøftet med Statens vegvesen i arbeidet med planforslaget. Det er uenighet om forholdene. Kommunen har valgt en atkomstløsning med to avkjøringer fra FV 98, fordi det har klare driftsfordeler. Kommunen har satt formålsgrensa til 30 m fra midtlinja til FV 98. Det innebærer at den reelle byggegrensa vil være på 34 m. Kommunen mener dette er tilstrekkelig.

Varanger KraftNett

- Varanger KraftNett har en 22 kV høyspentlinje som går gjennom reguleringsområdet. Linja har en byggeforbudssone på 6 meter målt vannrett hver vei fra de ytterste fasene. Alle tiltak som havner innenfor byggeforbudssonen må avklares med Varanger KraftNett.
- Eventuell ombygging av linja må i sin helhet bekostes av bestiller.

Kommentar:
Linja må flyttes. I løpet av det offentlige ettersynet vil det bli klart hvor den nye traseen vil gå. Kommer den innenfor planområdet, vil den bli markert med faresone i plankartet.

Reinbeitedistrikt 7

- Området mellom gårdsbruket nord for planområdet og bebyggelsen ved Tana bru, er et rikt lavbeite og et av de siste lavtliggende områdene som distriktet har i vinterbeitet. Distriktet er sterkt imot en utvidelse av bebyggelsen, men er villige til å møte kommunen for å diskutere saken.

Kommentar:
Området har vært avsatt til bebyggelse siden *Kommunedelplan for Tana bru* ble vedtatt i 1993. Kommunen har vært i dialog med reinbeitedistrikt 7 om saken. Dialogen vil fortsette etter at dom er falt i saken om retten til vinterbeitet på Máskevárri.

Finnmark fylkeskommune

Planfaglig innspill:
Finnmark fylkeskommune kan ikke se at kommunen har tatt stilling til om planarbeidet faller inn under bestemmelsene i KU-forskriften.

Kulturminnefaglig innspill:
Finnmark fylkeskommune kjenner ikke til automatisk freda kulturminner i det aktuelle området, men minner om at aktsomhetsplikten må tas inn i fellesbestemmelsene og foreslår følgende formulering:

> ***"Kulturminner og aktsomhetsplikt.*** *Skulle det under arbeidet i marka komme fram gjenstander eller andre spor som indikerer eldre tids aktivitet i området, må arbeidet stanses omgående og melding sendes Finnmark fylkeskommune og Sametinget, jf. Lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminner (Kulturminneloven) § 8 andre ledd. Denne meldeplikten må formidles videre til de som skal utføre arbeidet."*

Kommentar:
Nødvendige konsekvensutredninger er gjennomført på overordnet nivå i *Kommunedelplanen for sentrumsområdet Luftjok – Tana bru - Skiippagurra.* Aktsomhetsplikten er tatt inn i fellesbestemmelsene.

Reindriftsforvaltningen Øst-Finnmark
Tiltaksområdet er i et rikt lavbeiteområde og et av de siste lavtliggende områdene som distriktet har innenfor vinterbeitet sitt. Vinterbeiteområder regnes som minimumsbeiter for reinbeitedistrikter/ siidaer. Etterspørselen etter tomter må ikke føre til at reindrifta mister viktige beitearealer. Reindriftsagronomen i Øst-Finnmark oppfordrer partene til å avholde dialogmøter etter behov.

Kommentar:
Området har vært avsatt til bebyggelse siden *Kommunedelplan for Tana bru* ble vedtatt i 1993. Kommunen har vært i dialog med reinbeitedistrikt 7 om saken. Dialogen vil fortsette etter at dom er falt i saken om retten til vinterbeitet på Máskevárri.

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE)
NVE har ingen merknader til planen. Planarbeidet berører ikke ansvarsfeltet til direktoratet i nevneverdig grad.

Saksfremlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Formannskapet	56/2014	28.05.2014
Kommunestyret	34/2014	12.06.2014

Detaljregulering for Bjørkelia Nordre, g/bnr. 37/14 og 37/66 i Seida: Sluttbehandling

Vedlegg

1 Detaljregulering for Bjørkelia Nordre: Plankart til sluttbehandling (oppdatert etter FSK-behandlingen)
2 Detaljregulering for Bjørkelia Nordre: Planbestemmelser til sluttbehandling
3 Detaljregulering for Bjørkelia Nordre: Planbeskrivelse til sluttbehandling
4 Detaljregulering for Bjørkelia Nordre: Støysonekart

Saksprotokoll saksnr. 56/2014 i Formannskapet - 28.05.2014

Behandling

Uavhengig repr. Rebeke Tapio ba formannskapet vurdere hennes habilitet i saken grunnet at hun er beboer i området. Tapio fratrådte møtet under formannskapets vurdering. Formannskapet erklærte enstemmig Tapio som habil i saken.

Varaordfører Hartvik Hansen (Fe/Ol) fremmet rådmannens forslag til vedtak som formannskapets innstilling:

Tana kommune vedtar *Detaljregulering for Bjørkelia Nordre*. Plankartet revideres og oppdateres i tråd med *Nasjonal produktspesifikasjon for arealplan og digitalt planregister* i samråd med Statens Kartverk.

Lovgrunnlaget er gitt i plan- og bygningslovens § 12-12. Vurderingene etter naturmangfoldlovens §§ 8-12 framgår av planbeskrivelsen kapittel 5.9 side 22-24.

Uavhengig repr. Rebeke Tapio fremmet følgende tilleggsforslag:

Trafikksikkerhet:
Busslommer/snuplass for skolebarna må være med i reguleringsplanen.

Votering

Forslag fra varaordfører: Enstemmig vedtatt.
Tilleggsforslag fra uavh. repr.: Enstemmig vedtatt.

Vedtak: Innstilling til kommunestyret

Tana kommune vedtar *Detaljregulering for Bjørkelia Nordre*. Plankartet revideres og oppdateres i tråd med *Nasjonal produktspesifikasjon for arealplan og digitalt planregister* i samråd med Statens Kartverk.

Lovgrunnlaget er gitt i plan- og bygningslovens § 12-12. Vurderingene etter naturmangfoldlovens §§ 8-12 framgår av planbeskrivelsen kapittel 5.9 side 22-24.

Tillegg:

Trafikksikkerhet:
Busslommer/snuplass for skolebarna må være med i reguleringsplanen.

Rådmannens forslag til vedtak

Tana kommune vedtar *Detaljregulering for Bjørkelia Nordre*. Plankartet revideres og oppdateres i tråd med *Nasjonal produktspesifikasjon for arealplan og digitalt planregister* i samråd med Statens Kartverk.

Lovgrunnlaget er gitt i plan- og bygningslovens § 12-12. Vurderingene etter naturmangfoldlovens §§ 8-12 framgår av planbeskrivelsen kapittel 5.9 side 22-24.

Saksopplysninger

Formannskapet (FSK) og kommunestyret (KST) skal i denne saken ta stilling til om forslaget til *Detaljregulering for Bjørkelia Nordre* skal vedtas, eller sendes tilbake til FSK for ny behandling med retningslinjer for det videre arbeidet, jf. plan- og bygningsloven § 12-12.

Bakgrunn og planprosess
Planen er et privat forslag, som er utarbeidet av Rambøll for grunneier Arctic Eiendom, etter at kommunen i forslag til kommunedelplan for sentrumsområdet i 2006, foreslo de aktuelle eiendommene som framtidige boligområder.

Kommunen mottok et planforslag fra Rambøll i desember 2012. Pga store mangler ble dette planforslaget returnert sammen med en beskrivelse av de forholdene kommunen ville ha med i

planen. Naboene til planområdet hadde også merknader til atkomstløsningen som var valgt i dette planforslaget. Etter en vurdering av stigningsforholdet og trafikksikkerheten, kom kommunen til at atkomsten til området måtte bli som i planforslaget som fremmes for sluttbehandling.

Planbeskrivelsen omtaler de ulike sidene av planen på en utførlig måte, og det gjentas ikke her.

Merknader gjennom det offentlige ettersynet
Merknadene som er kommet gjennom det offentlige ettersynet framgår av vedlegg 1 til planbeskrivelsen.

Det har ikke kommet noen innsigelser til planforslaget, og det er kun mindre merknader som er kommet fra høringsinstansene. Alle merknadene til planen har administrasjonen innarbeidet i de vedlagte plandokumentene, med unntak av to endringer i plankartet, som først vil foreligge til FSK-møtet 28.05. I tillegg har administrasjonen gjort redigeringsmessige endringer for å få sammenheng i planbeskrivelsen. For øvrig vil plankartet gå gjennom kvalitetskontroll hos Kartverket før sluttbehandlingen i kommunestyret.

Endringene som må gjøres i plankartet er at det må reguleres inn areal for en ny nettstasjon på oversiden av boligfeltveien (KV1) rett ved høyspenttraseen. I tillegg må det reguleres inn et turdrag med 3 m bredde på deler av snødeponiet i den nordlige delen av planområdet. Dette vil være gjort til FSK-møtet 28.05.

I og med at dette er en privat reguleringsplan, vil planvedtaket være gyldig i kun 5 år. Dersom området ikke er fullt utbygd innen den tid, må kommunestyret fatte nytt vedtak om kommunestyret ønsker at utbyggingen skal fortsette. Se plan- og bygningslovens § 12-4.

Vurdering

Forslaget til *Detaljregulering for g/bnr. 37/14 og 37/66, Bjørkelia Nordre* er et godt gjennomarbeidet planforslag, der det kun er kommet mindre forslag til endringer gjennom det offentlige ettersynet. Disse endringene er innarbeidet i plandokumentene. Rådmannen anbefaler at planen vedtas.

TEGNFORKLARING

Reguleringsplan PBL 2008

- Boligbebyggelse - frittliggende småhusbebyggelse
- Andre typer bebyggelse og anlegg
- Energianlegg
- Vann- og avløpsanlegg
- Lekeplass
- Kjøreveg
- Gang/sykkelveg
- Annen veggrunn - tekniske anlegg
- Kollektivholdeplass
- Naturområde
- Turdrag
- Friområde
- Faresone - Høyspenningsanlegg (ink høyspentkabler)

Felles for reguleringsplan PBL 1985 og 2008

- Regulerings- og bebyggelsesplanområde
- Planens begrensning
- Formålsgrense
- Faresonegrense
- Regulert tomtegrense
- Eiendomsgrense som skal oppheves
- Byggegrense
- Regulert senterlinje
- Frisiktslinje
- Regulert kant kjørebane
- Regulert fotgjengerfelt
- Målelinje/Avstandslinje
- Avkjørsel
- Abc Påskrift feltnavn
- Abc Påskrift bredde
- Abc Påskrift plantilbehør
- Abc Regulerings- og bebyggelsesplan - påskrift

Kartopplysninger:
Kilde for basiskart: Statens Kartverk/ Norge digitalt
Dato for basiskart: Varierer fra 2010 - 2013
Koordinatsystem UTM sone 35/ Euref 89
Høydegrunnlag: NGO 1954

Ekvidistanse 1 m m
Kartmålestokk 1:1000

0 10 20 30 40 m

N

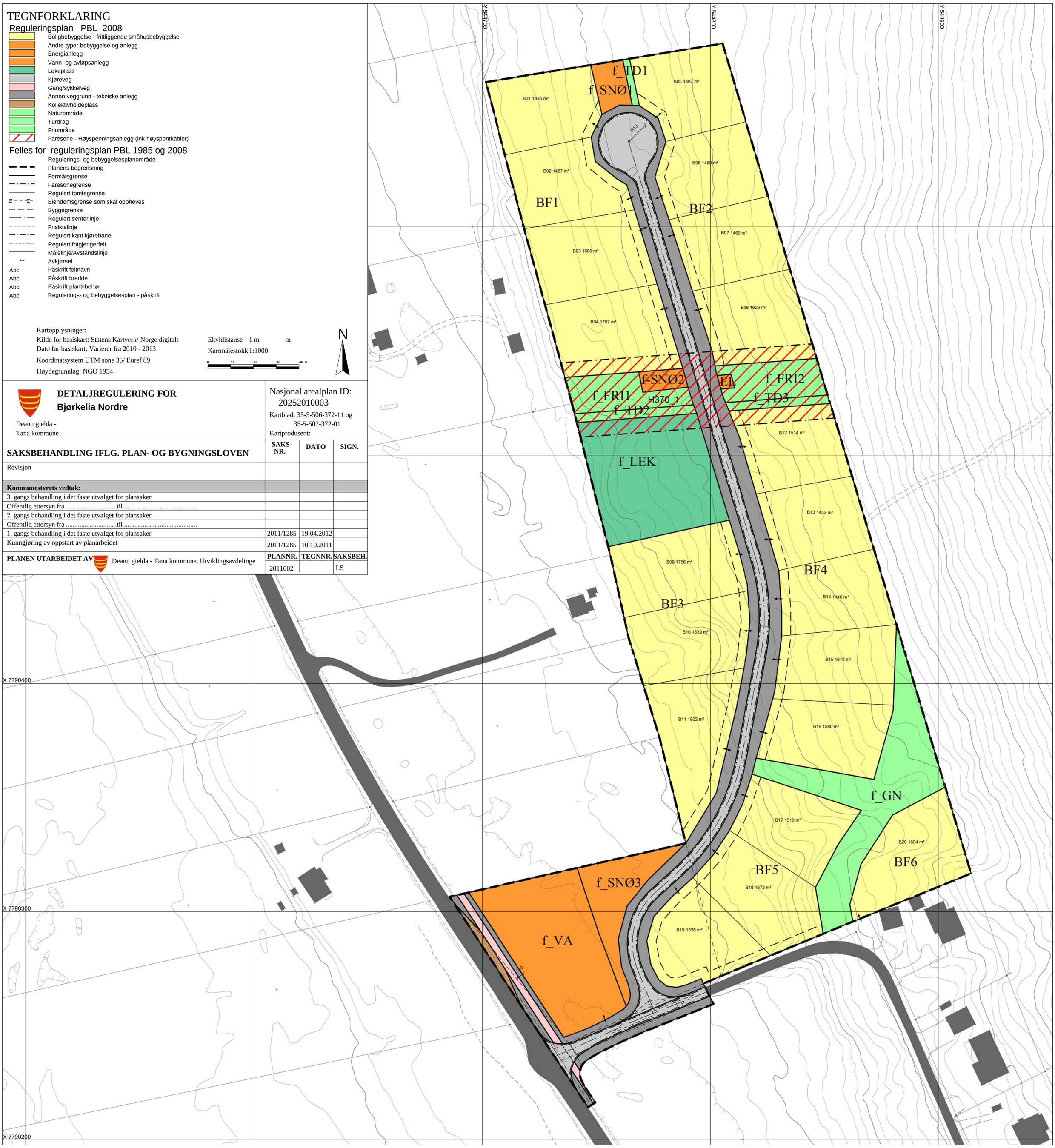
DETALJREGULERING FOR
Bjørkelia Nordre

Deanu gielda -
Tana kommune

Nasjonal arealplan ID:
20252010003

Kartblad: 35-5-506-372-11 og 35-5-507-372-01
Kartprodusent:

SAKSBEHANDLING IFLG. PLAN- OG BYGNINGSLOVEN	SAKS-NR.	DATO	SIGN.
Revisjon			
Kommunestyrets vedtak:			
3. gangs behandling i det faste utvalget for plansaker			
Offentlig ettersyn fra .....til			
2. gangs behandling i det faste utvalget for plansaker			
Offentlig ettersyn fra .....til			
1. gangs behandling i det faste utvalget for plansaker	2011/1285	19.04.2012	
Kunngjøring av oppstart av planarbeidet	2011/1285	10.10.2011	
PLANEN UTARBEIDET AV Deanu gielda - Tana kommune, Utviklingsavdelinge	**PLANNR.**	**TEGNNR.**	**SAKSBEH.**
	2011002		LS



TEGNFORKLARING

Plandata

Reguleringsplan PBL 2008

- Boligbebyggelse - frittliggende småhusbebyggelse
- Andre typer bebyggelse og anlegg
- Vann- og avløpsanlegg
- Lekeplass
- Kjøreveg
- Gang/sykkelveg
- Annen veggrunn - tekniske anlegg
- Naturområde
- Turdrag
- Friområde
- Faresone - Høyspenningsanlegg (ink høyspentkabler)

- Frisiktslinje
- Regulert kant kjørebane
- Regulert fotgjengerfelt
- Målelinje/Avstandslinje
- Abc Påskrift reguleringsformål/arealformål
- Abc Påskrift bredde
- Abc Påskrift plantilbehør

Felles for reguleringsplan PBL 1985 og 2008

- Regulerings- og bebyggelsesplanområde
- Planens begrensning
- Formålsgrense
- Faresonegrense
- Regulert tomtegrense
- Eiendomsgrense som skal oppheves
- Byggegrense
- Regulert senterlinje

Basiskartet er tegnet med svak gråfarge

Kartopplysninger

Kilde for basiskart: Norge Digitalt
Dato for basiskart: 2012
Koordinatsystem: UTM sone 35 / Euref89
Høydegrunnlag: NN 1954

Ekvidistanse 1 m m
Kartmålestokk 1:1000
0 10 20 30 40 m

N

AREALPLAN ETTER PBL AV 2008

Bjørkelia Nordre

Deanu gielda - Tana kommune
Tana kommune

Nasjonal arealplan-ID
2011002

Plantype:
Detaljregulering
Forslagsstiller:
Arctic Eiendom

Saksnummer:
2011/2673

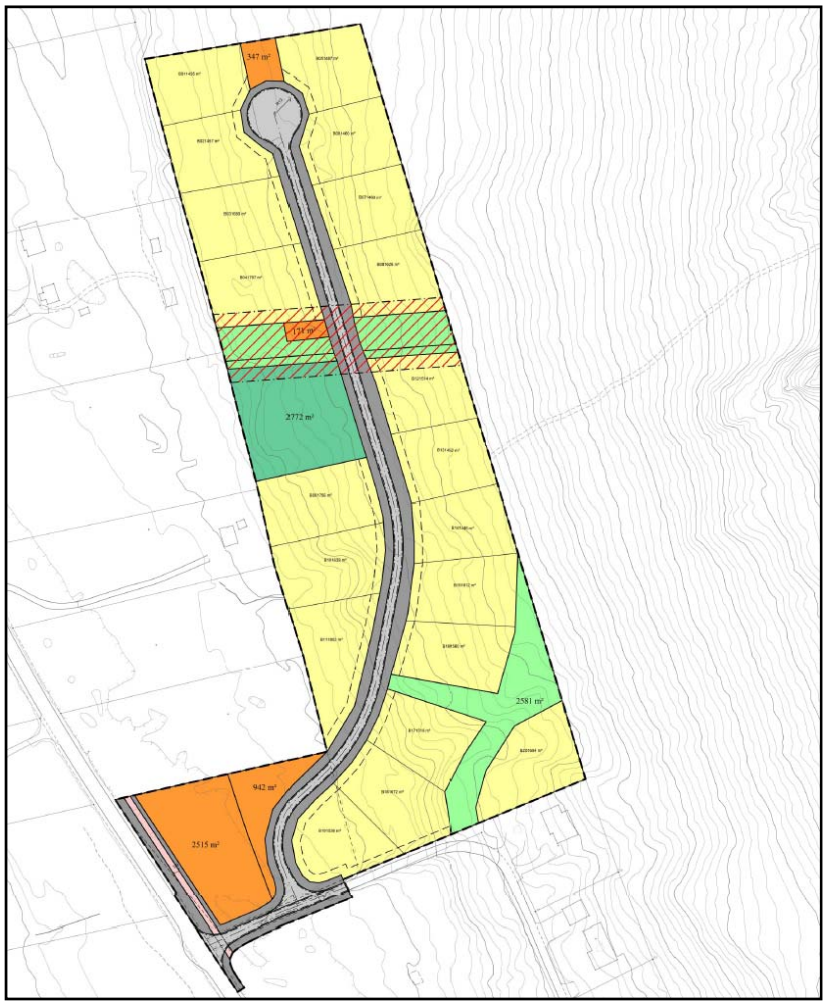
SAKSBEHANDLING ETTER PLAN- OG BYGNINGSLOVEN

Kunngjøringsdato for planvedtak: Dato for siste revisjon av plankart:	Behandlingsorgan	Møtesaksnr	Dato	Sign
Planvedtak:				
Høring og offentlig ettersyn fra/til: 03.04. - 16.05.2014				
Kunngjøring av oppstart av planarbeidet:			14.02.2012	tanabygg

PLANEN ER UTARBEIDET AV:
Rambøll m/ endringer av Tana kommune

Deanu gielda – Tana kommune

Bjørkelia Nordre
Bestemmelser og retningslinjer



Planens navn	**Detaljregulering for Bjørkelia Nordre**
Arkivsak	**2011/2673**
Planid	**20252011002**
Vedtatt	
Forslag ved	**sluttbehandling, datert 21.05.2014**

§ 1 Planens intensjon

Bestemmelser	Retningslinjer
Definisjon: Plankart og bestemmelser er rettslig bindende. Det vil bla si at det ikke er anledning til å sette i verk tiltak (jf pbl § 1-6) som strider mot planen. Jf også pbl § 12-4 Rettsvirkninger av reguleringsplan.	**Definisjon:** Retningslinjene er ikke juridisk bindende, men av veiledende og informativ karakter. De kan ikke alene brukes som hjemmelsgrunnlag for vedtak etter planen, men gir føringer for rettslige og planfaglige vurderinger av plankart og bestemmelser
Planens intensjon er å legge til rette for et nytt boligområde bestående av 20 tomter med tilhørende anlegg og infrastruktur ved Bjørkelia Nordre i Tana kommune.	

§ 2. Reguleringsformål

Bestemmelser	Retningslinjer
	<u>I planen benyttes følgende formål iht PBL § 12-5, jf plankartet:</u> **Bebyggelse og anlegg (nr. 1)** - Frittliggende småhusbebyggelse (B) - Vann- og avløpsanlegg (VA) - Lekeplass (LEK) - Snødeponi (SNØ) **Samferdsel og teknisk infrastruktur (nr. 2)** - Kjøreveg (KV) - Annen veggrunn – teknisk anlegg **Grønnstruktur (nr. 3)** - Naturområde (GN) - Friområde (F) - Turdrag (TD) <u>Hensynssoner i reguleringsplanen, jf. PBL § 12-6:</u> **Faresone –** Høyspenningsanlegg (H370_1) Sammenhengende boligtomter er i tillegg benevnt BF, og nummerert (for enklere henvisninger).

§ 3. Generelle bestemmelser

3.1 Rekkefølgekrav

Bestemmelser	Retningslinjer
a) Det vil ikke bli gitt byggetillatelse på tiltak etter planen før det foreligger ferdigattest/ brukstillatelse på opparbeidelse av teknisk infrastruktur (veg, kryssløsning mot FV 890, vann, avløp og kraftforsyning), herunder nødvendig oppgradering av eksisterende trafo). b) Det vil ikke bli gitt brukstillatelse på boliger før lekeplassen i feltet er ferdig opparbeidet. c) Før byggetillatelse gis, skal det dokumenteres at grunnforholdene er tilfredsstillende, evt ved egen grunnundersøkelse. d) Oppsett av gjerde mot grønnstruktur/ lek, jf 4.1.1 m)	

3.2 Kulturminner og aktsomhetsplikten

Bestemmelser	Retningslinjer
Skulle det under arbeid i marken komme fram gjenstander eller andre levninger som viser eldre aktivitet i området, må arbeidet stanses og melding sendes kulturminnevernet ved Sametinget og Finnmark fylkeskommune omgående, jf. Lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminner (kulturminneloven) § 8 annet ledd. Vi forutsetter at dette pålegget formidles videre til dem som skal utføre arbeidet i marken.	

3.3 Universell utforming

Bestemmelser	Retningslinjer
Bygg og uteområder utformes slik at de blir tilgjengelig for en så stor del av befolkningen som mulig, jf krav i TEK 10.	*Krav i TEK forutsettes lagt til grunn for utforming av bygg og uteområder. Jf forøvrig krav til tinnfri adkomst til deler av lekeplassen*

3.4 Radonsikring

Bestemmelser	Retningslinjer
	Alle nye boliger forutsettes radonsikret jf. bestemmelser i Teknisk forskrift (TEK).

3.5 Stedlig vegetasjon

Bestemmelser	Retningslinjer
a) Stedlig vegetasjon skal framstå i mest mulig opprinnelig form etter utbygging.	*For detaljerte bestemmelser, se under det enkelte formål*

3.6 Byggeskikk

Bestemmelser	Retningslinjer
a) Tiltak etter planen skal gis en tiltalende utforming. b) Boligbebyggelsen skal utformes slik at området får et helhetlig preg, men at det likevel sikres en harmonisk variasjon i bebyggelsen. c) Material- og fargebruk skal harmonere innenfor den enkelte tomt, og i feltet som helhet. Samtidig skal bebyggelsen gis et arkitektonisk uttrykk som avspeiler den tid det er bygd.	

§ 4 Bebyggelse og anlegg

4.1 Områder for frittliggende småhusbebyggelse

Bestemmelser	Retningslinjer
4.1.1 BF1-6	
a) Området tillates bebygd med eneboliger i 1 eller 1 ½ etasje samt garasje og uthus. Kjeller eller sokkel kan tillates for boliger innenfor de tomter hvor grunnforholdene og stigningsforholdet i terrenget ligger til rette for dette. b) Samlet utnyttelsesgrad for hver enkelt tomt skal ikke overstige 30 % BYA. c) Boliger skal ha en maksimal gesimshøyde på 6 m og en maksimal mønehøyde på 8 m. Maks murkronehøyde skal være 0,6 m over gjennomsnittlig terreng. d) Takform skal som hovedregel være saltak eller pulttak, med takvinkel 22 og 35 grader. Flatt tak kan tillates dersom dette ut fra en helhetsvurdering harmonerer på en god måte med øvrig bebyggelse i feltet. e) Boligens møneretning skal legges parallelt med kotene. Utvendig kledning på bebyggelsen skal være trepanel. Taktekkingen skal være sort eller grå, uten reflekterende overflate. f) Alle boenhetene i feltet skal ha et privat uteareal der vegtrafikkstøyen ikke overstiger anbefalt støynivå på Lden = 55 dB. Boliger som får støy over anbefalt støynivå på mest utsatte fasade, må lages gjennomgående, slik at de får en stille side. Minst halvparten av soverommene i hver bolig skal ha vindu mot stille side, med støy høyst tilsvarende anbefalt støynivå.	*Ved plassering av bygg er det viktig med en gjennomtenkt holdning i forhold til solinnstråling. Lune, sørvestvendte uterom er optimalt i Tana kommune.* *Prosent bebygd areal (% BYA): Alle bygninger, konstruksjoner over bakken og åpent overbygd areal, samt nødvendig parkeringsareal inngår i beregningen av bebygd areal på tomta og angir hvor stor del som kan være bebygd.* *På bakgrunn av en konkret vurdering i den enkelt byggesak kan kommunen tillate annen orientering tdersom konseptet i seg selv og i forhold til sine omgivelser får en tiltalende utforming.*

g) Antall biloppstillingsplasser pr. boenhet, inklusiv garasje og gjesteparkering, skal minst være 3 for eneboliger. h) Det skal tas hensyn til naturlig terrengform, vegetasjon og god arealutnytting ved plassering av bygg. i) Garasjer/uthus kan ha en størrelse på inntil 50 m^2. Maksimal gesimshøyde er 3 m og maksimal mønehøyde er 5 m. Den skal også ha samme takvinkel og materialbruk som hovedhuset. j) Garasjer/uthus kan plasseres inntil 2 m fra nabogrenser, eller nærmere dersom det foreligger skriftlig samtykke fra eier/fester av naboeiendommen. Avstand måles fra ytterste bygningsdel, eksempelvis takutstikk. k) Plassering av garasje skal være vist på situasjonsplan som følger byggesaken for boligen, selv om den ikke skal oppføres samtidig som denne. l) Angitt adkomst til den enkelte tomt på plankartet er retningsgivende og angir kun fra hvilken veg tomta skal ha adkomst. Endelig plassering forutsettes avklart i forbindelse med byggesøknad. m) Den ubebygde del av tomta skal holdes i god stand og skal ikke virke skjemmende for omgivelsene. n) Før det gis brukstillatelse/ferdigattest på bolig, skal gjerde mot lekeplass, annen grønnstruktur eller utmark være satt opp. Utsettelse kan gis til påfølgende barmarksesong dersom bygget tas i bruk vinterstid. Dette skal sikre tydelige grenser mellom felles og privat uteareal.	

4.2 Vann- og avløpsanlegg

Bestemmelser	Retningslinjer
4.2.1 f_VA a) Området forutsettes benyttet til renseanlegg for avløpsvann, og er felles for B1-B20 b) Renseanlegg for avløp og kloakk utformes i henhold til avløpsdel i nyeste forurensings-forskrift, kapittel 13. Utslipp i dette området regnes som utslipp til følsomt område. c) Høyden på området tillates heves med 0,5-1 m, jf ROS-analyse (planbeskrivelsens vedlegg 3). d) Det forutsettes ikke anlegg på bakkenivå. Tillatelse til plassering av evt bygg må, dersom det blir aktuelt, avklares nærmere med bla aktuell vegmyndighet (byggegrense mm).	*Det forutsettes i utgangspunktet etablert infiltrasjonsanlegg, jf planbeskrivelsens kap 5.13. Nærmere vurderinger og endelig valg av anleggstype, herunder behov for isolasjon, sikring mot flom mm, forutsettes gjort i forbindelse med detaljprosjektering av VA-anlegget, jf. også rekkefølgebestemmelser.*

4.3 Lekeplass

Bestemmelser	Retningslinjer
4.3.1 f_LEK a) Lekeplassen skal kunne benyttes av samtlige beboere innenfor planområdet. b) Lekeplassen skal opparbeides med lekeutstyr og belysning. c) En del av lekeplassen skal opparbeides og utstyres som lekeplass for små barn. d) På områder som det ikke blir satt opp lekeapparater, skal eksisterende vegetasjon bevares. Det skal ryddes på steder der mulighet for akebakke finnes. e) Det skal sikres trinnfri adkomst til deler av lekeplassen.	*Lekeplassen forutsettes vedlikeholdt av beboerne i boligfeltet.*

4.4 Andre typer bebyggelse og anlegg

Bestemmelser	Retningslinjer
4.4.1 Snødeponi: f_SNØ1-3 a) Innenfor de tre områdene angitt som deponeringsområder for snø, tillates det lagret snø i forbindelse med brøyting. Disse områdene skal holdes fri for høyere vegetasjon og tilsås med gress slik at de ikke fremstår som skjemmende for området.	*Ved eventuell utvidelse av boligfeltet kan kjørevegen videreføres over snødeponi f_SNØ1. Erstatning for dette snødeponi må da finnes- eventuelt i det nye boligområdet.*

§ 5 Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur

5.1 Kjøreveg

Bestemmelser	Retningslinjer
5.1.1 f_KV1 a) KV_1 skal være felles adkomstveg for boligtomtene B1-B19. Vegen tinglyses på de enkelte parsellene som fradeles avgivereiendommene 37/14 og 37/66. b) Vegen skal opparbeides så langt som mulig etter anbefalingene i Statens vegvesens Håndbok 017 og med bredde 3,5 meter, og med tilfredsstillende oppmerking, skilting, belysning og fast dekke. c) Ved opparbeiding av atkomstveien, skal de stedegne massene skaves forsiktig av og lagres på et egnet sted. Når veien er ferdig opp-arbeidet, skal de stedegne massene tilbakeføres til veiskulder, veiskråninger og grøfter.	*Vegen forutsettes opparbeidet av utbygger.* *Brøyting og vedlikehold forutsettes ivaretatt av eiendommer tilknyttet vegen.* *Vegen er dimensjonert for 30 km/t, og forutsettes skiltet med denne fartsgrensen.* *Skal sikre et fortsatt voksested for den rødlista arten myrflatbelg som fins i dette området.*
5.1.2 f_KV2 a) KV_2 skal være felles samle-/adkomstveg for boligene B1-B20, samt for eiendommene 37/1, 40, 66, 199, 202, 203, 204 og 209. b) Det skal legges til rette for trafikksikre løsninger langs veg og i kryss. Utformingen forutsettes å skje i henhold til Statens vegvesens Håndbok 017, og med tilfredsstillende merking, skilting, belysning og fast dekke.	*Vegen som ligger innenfor planområdet forutsettes opparbeidet av utbygger.* *Brøyting og vedlikehold forutsettes ivaretatt av eiendommer tilknyttet vegen.* *Utbedring av kryss: Jf rekkefølgekrav i 3.2 a). Oppgraderingen av krysset forutsettes gjort av tiltakshaver.*

c) Kryss mot fylkesveg skal oppgraderes til å håndtere den økte trafikkmengden.	

5.2 Annen veggrunn – teknisk anlegg

Bestemmelser	Retningslinjer
5.2.1 Grøfteareal m.m. a) Området langs adkomstveg skal inneholde annen veggrunn i form av skulder, grøft og lignende. b) Områdene opparbeides i henhold til gjeldende standarder, og gis en tiltalende utforming med gress eller lignende. c) I forbindelse med avkjørsler skal sidearealet til kjøreveg ha fast dekke.	*Detaljer knyttet til utforming av skråninger/fyllinger/forstøtningsmurer og lignende forutsettes avklart i forbindelse med søknad om byggetillatelse for veganlegget.* *Jf krav til belysning og skilting i 5.1.*

5.3 Gang- og sykkelveg

Bestemmelser	Retningslinjer
5.3.1 o_GS a) Gang- og sykkelveg skal bidra til bedre trafikksikkerhet for fotgjengere som beveger seg langs fylkesvegen. b) Utformingen forutsettes å skje i tråd med Statens Vegvesens Håndbok 017, og med tilfredsstillende oppmerking, skilting, belysning og fast dekke.	*Opparbeiding av gang- og sykkelveg skal først skje etter at reguleringsplan for g/s-veg helt frem til skolen er vedtatt, og man har en helhetlig plan for traseen.* *Det forutsettes at opparbeiding, drift og vedlikehold av denne ivaretas av kommunen.*

5.4 Elektrisitetsforsyning

Bestemmelser	Retningslinjer
5.4.1 Alle anlegg for elektrisitetsforsyning internt i feltet skal utføres som jordkabelanlegg.	*Kommunen har som standard i alle reguleringsplaner at anlegg for elektrisitetsforsyningen utføres som jordkabelanlegg.*

§ 6 Grønnstruktur

6.1 Naturområde

Bestemmelser	Retningslinjer
6.1.1 f_GN a) Området er felles for B1-B20, samt eiendommene som bruker f_KV2 som adkomstveg. b) Innenfor naturområdet tillates tiltak som bidrar til å styrke områdets funksjon som natur- og friluftsområde, og adkomst til bakenforliggende utmark.	

6.2 Friområder

Bestemmelser	Retningslinjer
6.2.1 f_FRI1-2 a) Området er felles for B1-B20. b) Området ligger nært høyspennings-anlegg, og har pga dette mer funksjon som grønn korridor enn uteoppholds-areal.	Jf hensynssonebestemmelse i § 7.

6.3 Turdrag

Bestemmelser	Retningslinjer
6.3.1 f_TD1-2 a) TD_1 og TD_2 er felles for B1-B20 b) Turdraget skal sikre tilgang til naturområder bak boligfeltet. Området må holdes relativt fritt for høyere vegetasjon slik at det er fremkommelig.	*Rydding av vegetasjon forutsettes ivaretatt av beboerne i boligområdet.*

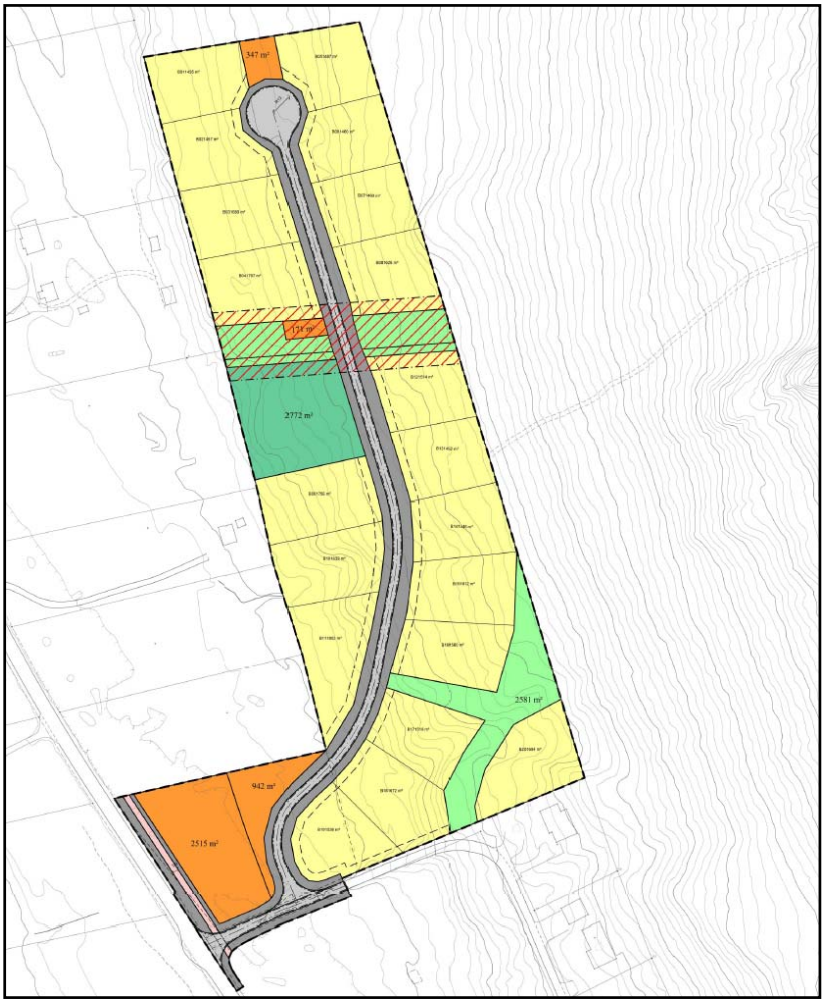
§ 7 Hensynssoner

7.1 Faresoner

Bestemmelser	Retningslinjer
7.1.1 Høyspenningsanlegg H370_1 a) Det tillates ikke tiltak som legger til rette for oppholdsarealer i denne sonen. b) Bolig kan ikke føres opp innenfor faresonen.	*Det er lagt en faresone på 15 meter fra ytterste leder på hver side langs høyspent.* *Tomtegrensene er trukket 10 m fra ytterste leder. Uthus o.l. kan føres opp innenfor faresonen på tomtene.*

Deanu gielda – Tana kommune

Bjørkelia Nordre
Planbeskrivelse



Planens navn	**Detaljregulering for Bjørkelia Nordre**
Arkivsak	**2011/2673**
Planid	**20252011002**
Vedtatt	
Forslag ved	**sluttbehandling, datert 21.05.2014**

Innholdsfortegnelse

1. BAKGRUNN 4

1.1 Hensikten med planen 4

1.2 Om forslagsstiller 4

2. PLANOMRÅDET 5

2.1 Oversiktskart 5

2.2 Dagens bruk 5

2.3 Planstatus 9

2.4 Eiendomsforhold 10

3. PLANFORSLAGET 12

3.1 Planens intensjon 12

3.2 Planens dokumenter 12

3.3 Planavgrensning 13

3.4 Reguleringsformål 13

3.5 Hensynssoner 16

4. PLANPROSESS OG MEDVIRKNING 17

4.1 Om planprosessen 17

4.2 Oppsummering av innspill under varsel om oppstart 18

4. VIRKNINGER AV PLANFORSLAGET 19

5.1 Krav til KU 19

5.2 Barns interesser, uterom og grønnstruktur 19

5.3 By- og stedsutvikling 20

5.4 Byggeskikk og estetikk 20

5.5 Friluftsliv 20

5.6 Jord- og skogbruk 20

5.7 Klima og energi 21

5.8 Landskap 22

5.9 Natur og miljø 22

5.10 ROS-analyse 24

5.11 Samiske interesser 24

5.12 Sosiale forhold 24

5.13 Teknisk infrastruktur 25

5.14 Trafikkforhold 26

5.15 Universell utforming 26

5.16 Verneverdier 27

5.17 Gjennomføring 27

6. BEGRUNNELSE FOR VALGTE LØSNINGER 29

VEDLEGG 30

Vedlegg 1: Referat fra oppstartsmøte 31

Vedlegg 2: Innspill 44

Vedlegg 3: Forenklet ROS-analyse 52

Vedlegg 4: Intensjonsavtale om erverving av grunn 58

Vedlegg 5: Sikteanalyse av område for VA-anlegg 59

1. Bakgrunn

1.1 Hensikten med planen

Hensikten med reguleringsplanen er å legge til rette for etablering av et nytt boligfelt for 20 nye eneboligtomter i området Bjørkelia Nordre i Tana kommune.

1.2 Om forslagsstiller

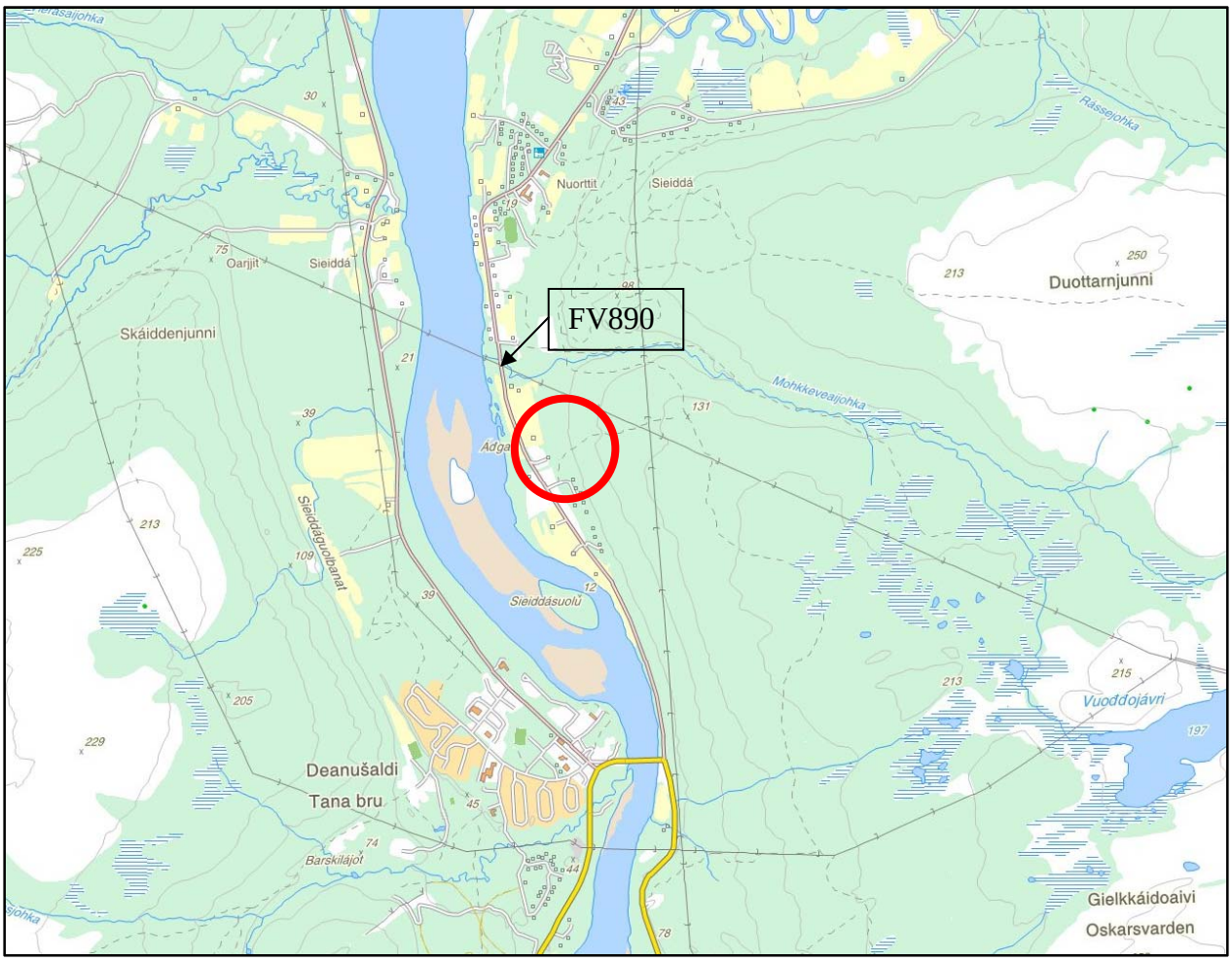
Tiltakshaver:
Tiltakshaver er Arctic Eiendom som eier eiendom 37/66 og 37/14.

Konsulent (som har utarbeidet planen):
Rambøll, avdeling Alta.
Prosjektansvarlig: Ulla Sennesvik og Karianne Lund Heitmann

2. Planområdet

2.1 Oversiktskart

Planområdet ligger i en skråning øst for FV 890, om lag 1,5 til 2 km nord for Tana Bru på østsiden av Tanavassdraget. Det omtales i det videre som «Bjørkelia».

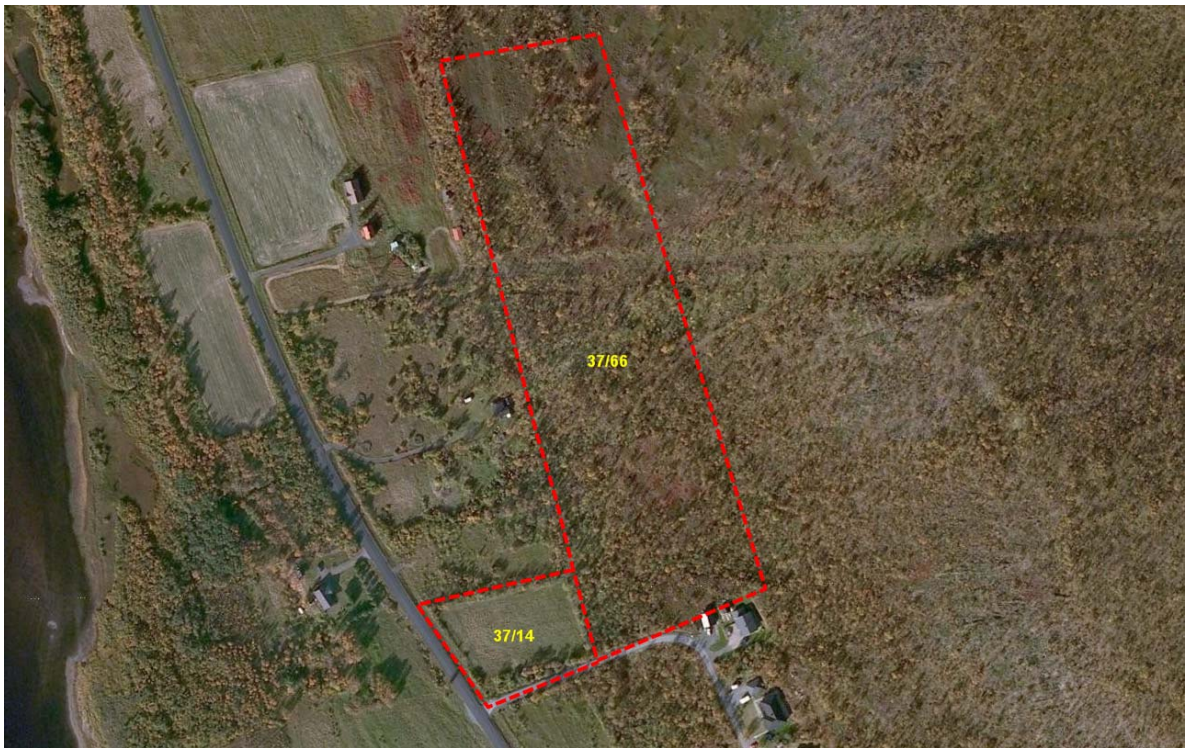


Figur 1: *Oversiktkart som viser hvor planområdet er (Kilde: www.tana.kommune.no)*

Området strekker seg omtrent 500 meter i nord-sør retning. Området har utsikt til Tanaelva, som løper vest for fylkesveien. Det laveste punktet i planområdet ligger ved FV 890 på kote 13. Det skrår oppover relativt jevnt til kote 35 på det høyeste.

2.2 Dagens bruk

Planområdet består i hovedsak av to eiendommer, 37/66 og 37/14. Begge eies av Arctic Eiendom AS. I tillegg er det behov for å inkludere vegareal i planen, som betyr at deler av veien inn til eksisterende boliger i området og deler av eiendom 37/40 må inngå i planområdet.

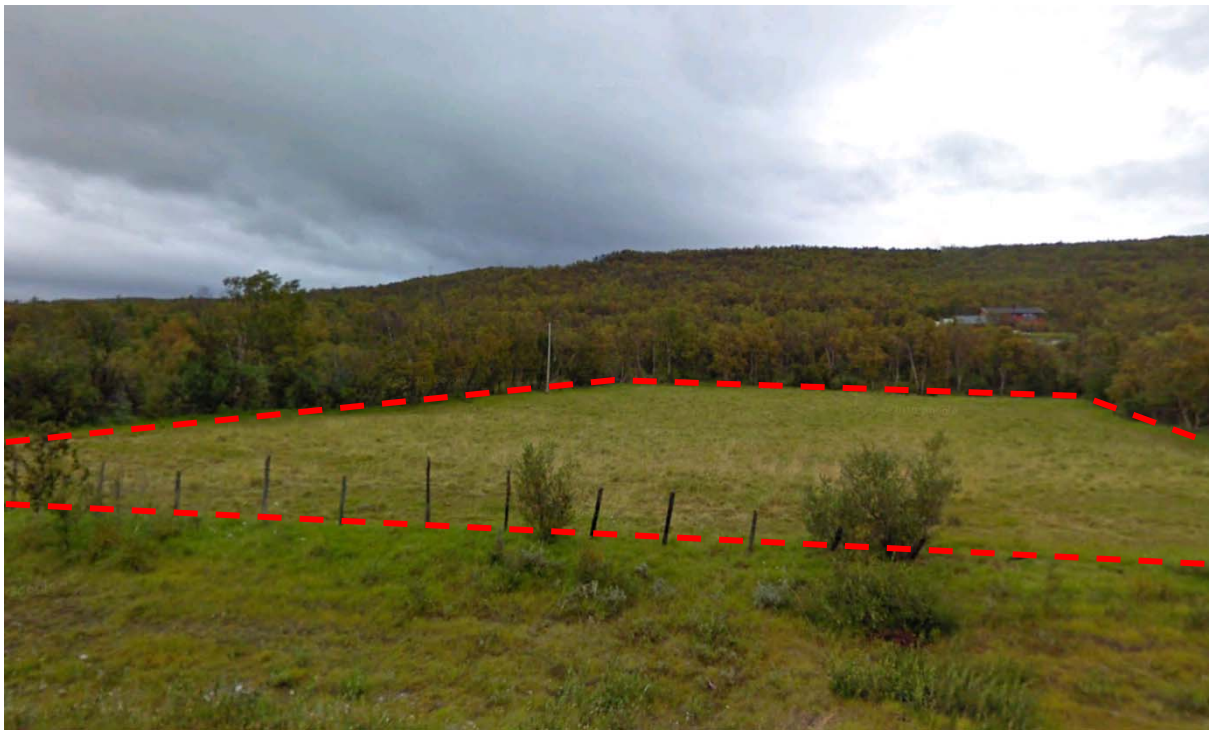


Figur 2: *Eiendommene som inngår i planen (Kilde: www.tana.kommune.no)*

37/66 består for det meste av uproduktiv skog og har ingen bebyggelse. Den grenser mot Finnmarkseiendommens ubebygde eiendom 37/1 både i øst og i nord.

Figur 3: *Eiendom 37/66, omtrentlig plassering i skråning (Kilde: Google Earth)*

37/14 har tidligere vært fulldyrket jord, men har ikke vært høstet eller bearbeidet de siste 20 årene. Sør for eiendommen ligger adkomstvegen til boligfeltet og eiendom 37/40, som delvis består av dyrket jord. Nord og øst for eiendom 37/14 ligger skog. I vest grenser området til FV 890.



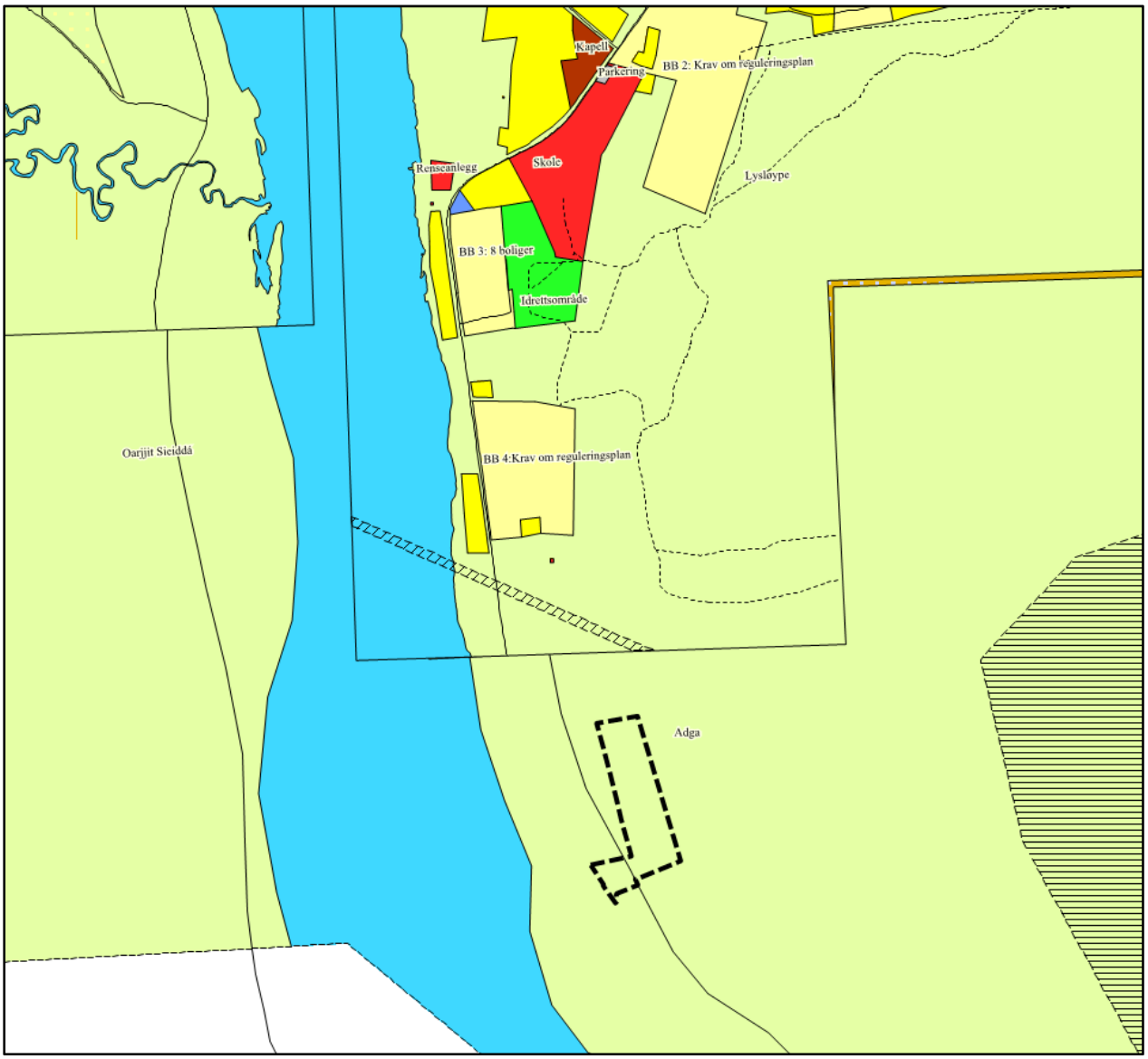
Figur 4: *Dagens bruk av eiendom 37/14 (Kilde: Google Earth)*

Figur 5: *Dagens kryss mot FV 890 og adkomstveg til eksisterende boliger (Kilde: Google Earth)*

Figur 6: *Planavgrensning (Kilde: www.tana.kommune.no)*

2.3 Planstatus

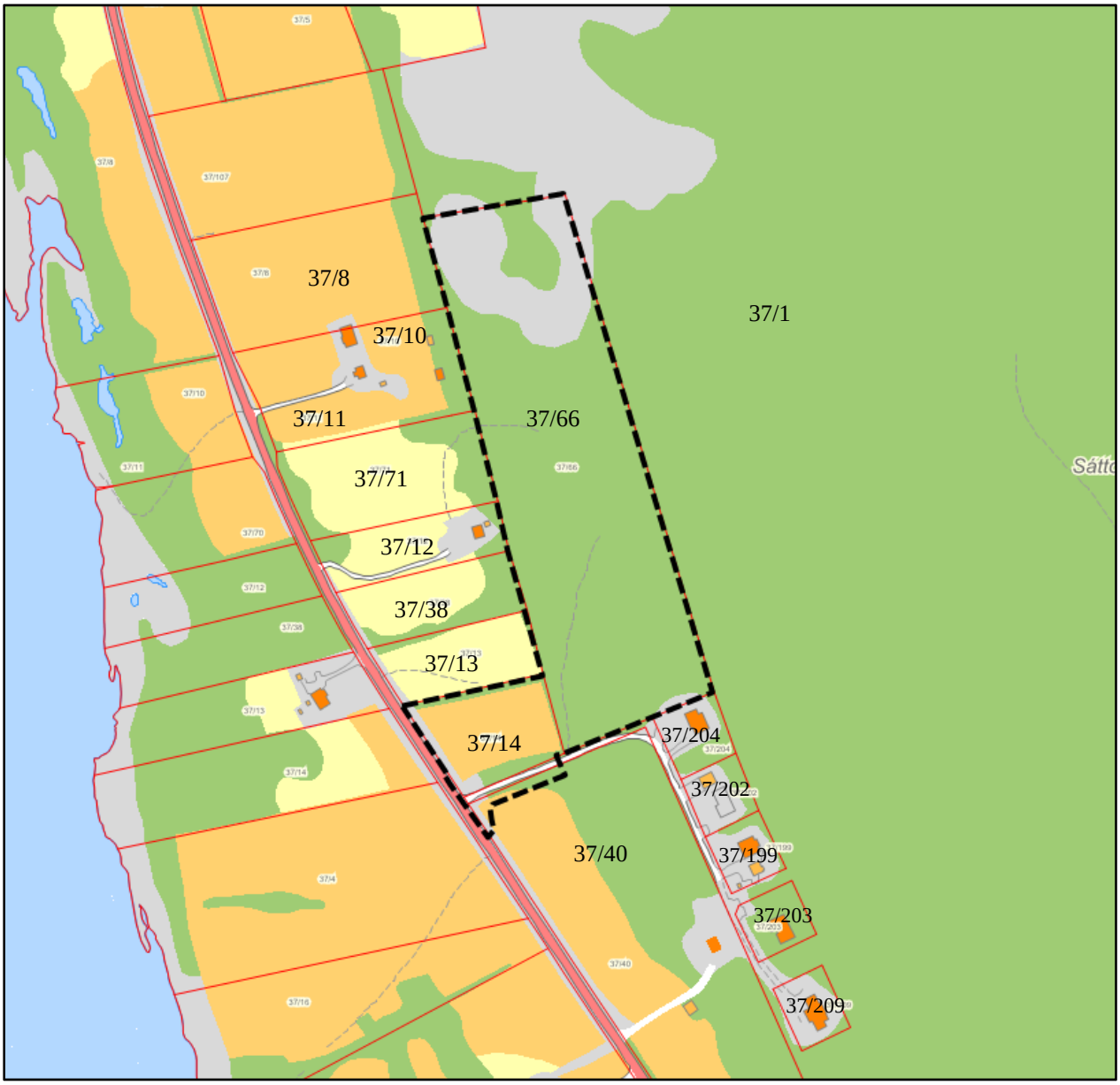
Planområdet er tidligere uregulert og er i kommuneplanens arealdel satt av til LNF-område, men er foreslått avsatt til bebyggelse i utkast til ny kommunedelplan. Området rundt er også satt av til LNF, og det pågår ikke annet planarbeid i området.



Figur 7: *Planområdet i kommuneplanens arealdel (Kilde: www.tana.kommune.no). Området ligger i sin helhet øst for FV 890.*

2.4 Eiendomsforhold

2.4.1 Eiendomskart



Figur 8: *Kartutsnitt som viser eiendomsforhold i forhold til planavgrensning (Kilde: www.tana.kommune.no)*

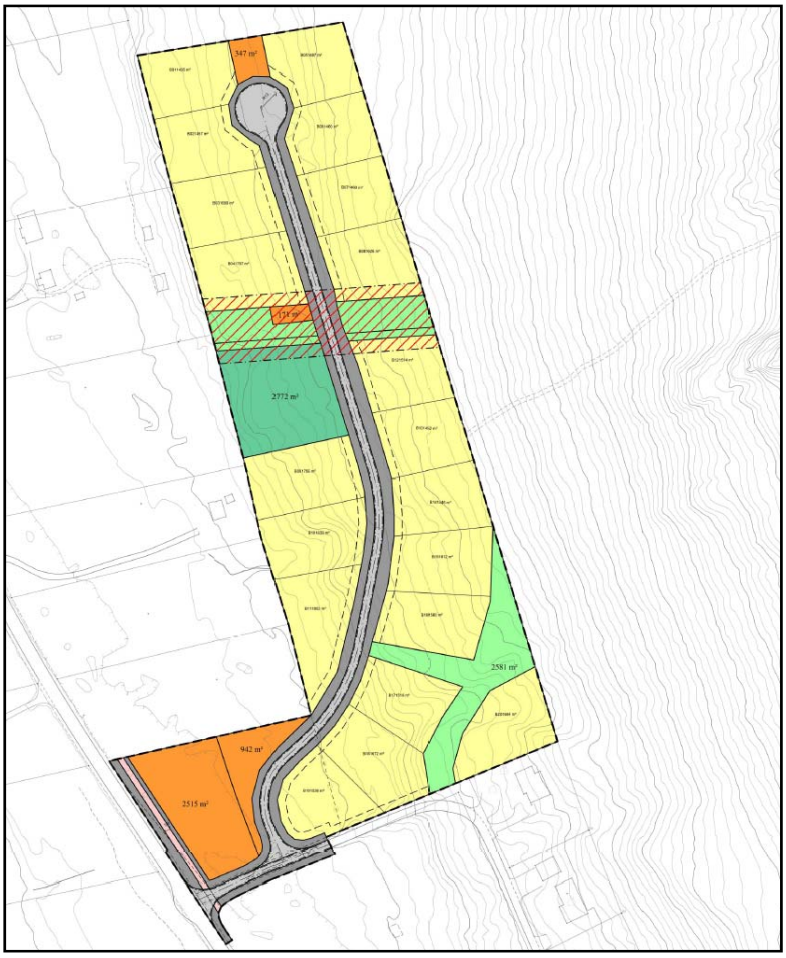
2.4.2 Hjemmelsforhold og rettigheter

Hjemmelsforhold for direkte berørte eiendommer (innenfor plangrensen) og naboeiendommer (tilgrensende naboer og gjenboere) vises i tabellen på neste side. Vegen inn til eksisterende boliger ligger på 37/1, hvor FeFo er grunneier.

Hjemmelsforhold

Navn	Adresse	Postnr	Poststed	Eiendom
Direkte berørte eiendommer				
Arctic Eiendom AS	Postboks 10	9846	Tana	37/14
Arctic Eiendom AS	Postboks 10	9846	Tana	37/66
Hans Petter Tapio		9845	Tana	37/40
Finnmarkseiendommen	Postboks133	9811	Vadsø	37/1
Naboeiendommer				
Berit Elen Rajala				37/8
Rolf Inge Bjørkås		9845	Tana	37/10
Bjørn Ståle Johnsen		9845	Tana	37/11
Aud Snefrid Olsen		9700	Lakselv	37/12
Bjarne Andreas Olsen		9017	Tromsø	37/12
Lill-Gunn Olsen Porsanger		9845	Tana	37/12
Magna Johanne Trane		9845	Tana	37/13
Nils Andreas Helander				37/38
Per Johannes Klemetsen				37/71
Finnmarkseiendommen	Postboks 133	9811	Vadsø	37/204
Torill Pettersen		9845	Tana	37/204
Arne Sigfred Rolstad		9846	Tana	37/204
Svein Olav Ursin		9845	Tana	37/202
Finnmarkseiendommen	Postboks 133	9811	Vadsø	37/199
Antti Edvin Lukkari		9845	Tana	37/199
Finnmarkseiendommen	Postboks 133	9811	Vadsø	37/203
Torbjørn Hammer		9846	Tana	37/203
Finnmarkseiendommen	Postboks 133	9811	Vadsø	37/209
Thor Aage Pedersen		9845	Tana	37/209

3. Planforslaget



Figur 9: *Planforslaget (Denne figuren erstattes når alle endringene er lagt inn i det endelige plankartet).*

3.1 Planens intensjon

Planforslagets intensjon er å legge til rette for etablering av 20 nye eneboliger med tomter i størrelsen 1,4 – 1,8 dekar. Tiltakshaver ønsker å kunne tilby litt større tomter enn det som vanligvis legges ut. I Tana, og Finnmark for øvrig, er det vanlig at befolkningen har både snøscooter, båt, tilhenger og lignende, og tiltakshaver tror det å gjøre tomtene litt større vil gjøre det mer attraktivt å bosette seg i kommunen.

3.2 Planens dokumenter

Planforslaget består av følgende dokumenter, alle med samme dato:

1. Plankart m/tegnforklaring.
2. Bestemmelser og retningslinjer
3. Planbeskrivelse

Dokumentene er utarbeidet i henhold til gjeldende SOSI-standard.

3.3 Planavgrensning

Planens avgrensing følger i hovedsak eiendomsgrensene til 37/14 og 37/66. I tillegg er deler av adkomstvegen (37/1) til området inkludert i planavgrensningen, sammen med areal til kryssutbedring (37/40).

3.4 Reguleringsformål

3.4.1 Bebyggelse og anlegg.

Frittliggende småhusbebyggelse

Planforslaget legger til rette for 20 nye eneboligtomter med tilhørende garasjer/uthus. Boligene er forutsatt i 1 eller 1 ½ etasje. I tillegg kan det bygges kjeller eller sokkel der grunnforholdene og stigningsforholdene ligger til rette for dette. Tomtene i området skal ha en størrelse på mellom 1,4 og 1,8 dekar.

Garasjer/uthus kan ha en størrelse på inntil 50 m^2 og skal ikke ligge nærmere nabogrensen enn 2 meter, med mindre det foreligger skriftlig samtykke fra eier/fester av naboeiendommen. Garasjer/uthus skal for øvrig tilpasses boligene med tanke på utforming, material- og fargebruk.

De fleste av tomtene ligger i vestvendt skråning, og vil få gode sol- og utsiktsforhold.

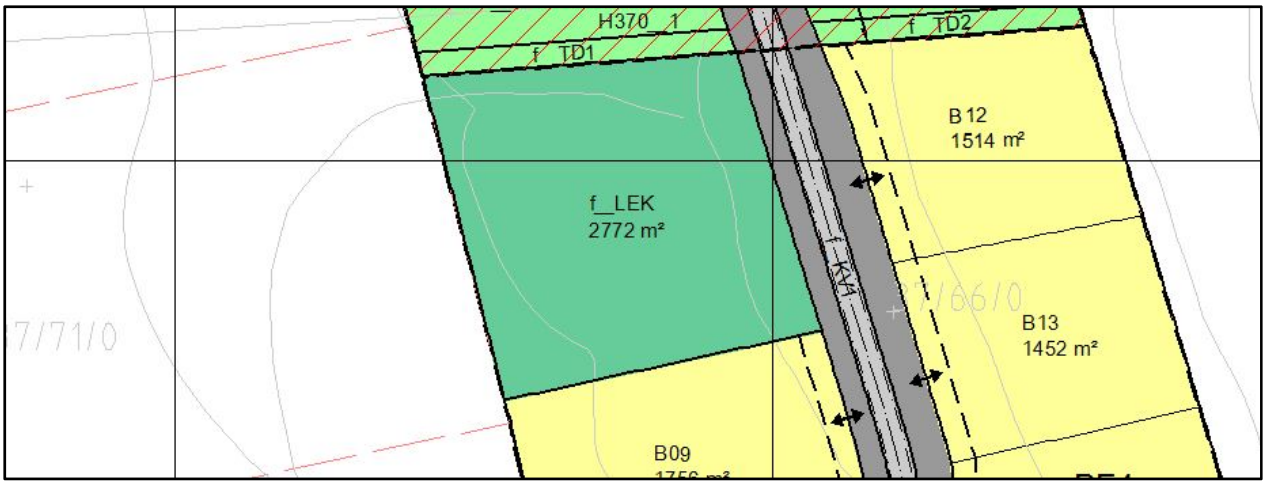
Vann- og avløpsanlegg

Utslipp i dette området regnes som utslipp til følsomt område. Renseanlegg for avløp og kloakk utformes i henhold til avløpsdel i nyeste forurensingsforskrift. Dette anlegget skal være felles for alle boligene i planområdet. Ferdig prosjektert VA-anlegg vil foreligge før byggeoppstart, utbygger vil stå for kostnadene knyttet til vann og avløp til og fra feltet. Forslagsstiller vurderer at området satt av til dette formålet er stort nok og det er tatt sikteprøver her som viser at området kan brukes til infiltrasjon til grunnen, se vedlegg 5.
En så stor utbygging som 20 tomter, gjør at det må legges ny hovedvannledning til feltet. Dagens 110 mm ledning avsluttes på sørsida av Mohkkeveaijohka, og føres opp som 63 mm ledning til husene sør for Bjørkelia. Det anslås at det må legges 500 m ny vannledning til Bjørkelia.

Etter § 18-1, 5. ledd i Plan- og bygningsloven: Hovedvannledning som er lagt av grunneier eller fester, holdes vedlike av kommunen fra det tidspunktet anlegget er ferdig og godkjent, og tilfaller da kommunen uten vederlag. Anlegget må da tilfredsstille kommunens krav til løsninger og produktvalg for å sikre rasjonell drift og vedlikehold av anlegget.

Lekeplass

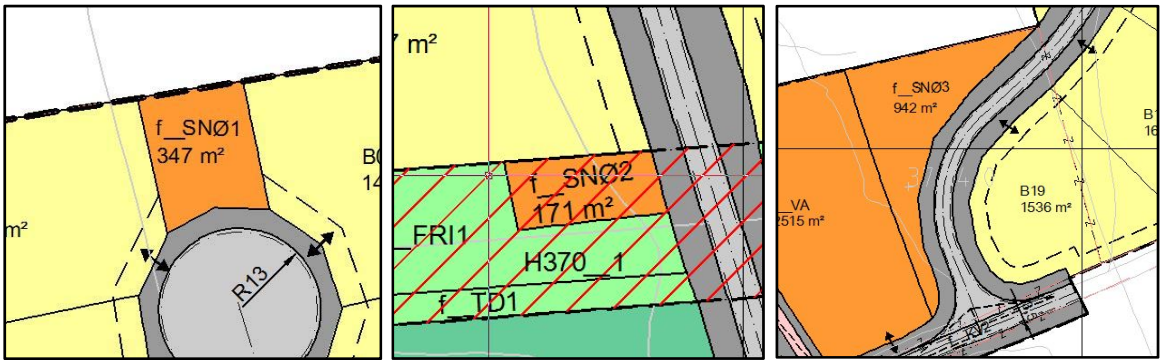
Sentralt i feltet skal det etableres en lekeplass. Her skal en del av lekeplassen tilrettelegges for små barn med egnede apparater for aldersgruppen. Resten av lekeplassen skal ikke opparbeides, da barn leker bra i uberørt terreng. Om det er mulighet for akebakke innenfor området, skal det tilrettelegges for dette. Området ligger litt syd for midt i feltet og ligger i skrånet terreng som det meste av området. Lekeplassen forutsettes opparbeidet samtidig som klargjøring av området for øvrig. Ballaktiviteter for større barn forutsettes å kunne utføres i tilknytning til skoleområdet.



Figur 10: *Lekeplass i boligområdet*

Andre typer bebyggelse og anlegg

Snødeponi: I tillegg til at det vil være mulig å deponere snø langs vegen i området for annen veggrunn, foreslås det etablert tre separate areal for dette. Disse snødeponiene skal etableres i forbindelse med kryss og sving i adkomstveg, friområde langs høyspentlinje og helt i den nordlige enden av feltet.



Figur 11: *Snødeponi i boligfeltet*

3.4.2 Samferdsel og teknisk infrastruktur

Kjøreveg

Adkomstveg til boligområde skal være felles for beboerne i boligfeltet og skal utarbeides etter anbefalingene i Statens Vegvesens Håndbok 017. Vegen foreslås regulert som en adkomstveg av type A1 med bredde 3,5 meter og vegskulder på 0,5 meter på begge sider.

Snuplassen i enden av vegen skal utformes som en rundkjøring og skal dimensjoneres slik at en liten lastebil kommer seg rundt.

Den delen av eksisterende veg (f_KV2) som er felles for eksisterende og nye boliger i området, skal oppgraderes til å håndtere den nye trafikkmengden.

Krysset mot fylkesvegen skal oppjusteres til å takle en økning fra 20 til 100 biler i døgnet. Krysset skal tilfredsstille anbefalingene til Statens Vegvesen.

Annen veggrunn – teknisk anlegg

Sidearealet til adkomstvegen, herunder grøfteareal m.m., skal gis en tiltalende utforming og tilsås i forbindelse med opparbeidelse av vegen. Vinterstid vil dette arealet kunne benyttes til deponi i forbindelse med brøyting. Dette arealet skal ha en bredde på 4 meter på det smaleste, ellers skal det følge skjæringer og fyllinger som er nødvendig i forbindelse med vegen.

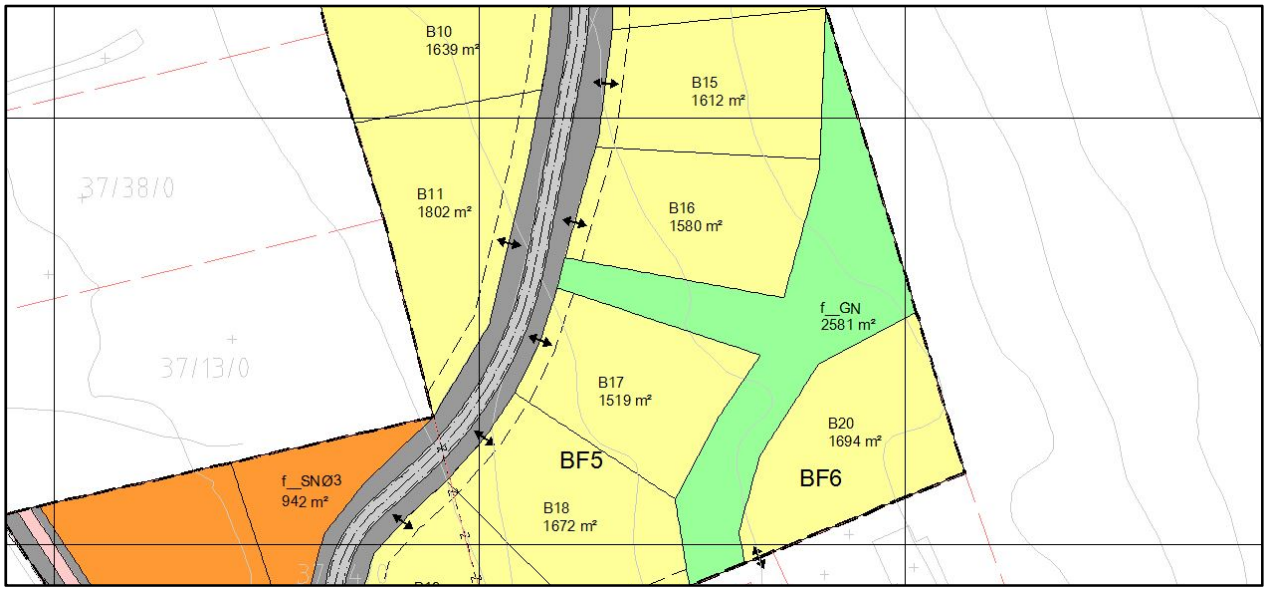
Potensiell utvidelse av feltet

Snødeponi i enden av kjørevegen muliggjør videreføring av vegen ved en evetuell utvidelse av feltet på et senere tidspunkt

3.4.3 Grønnstruktur

Naturområde

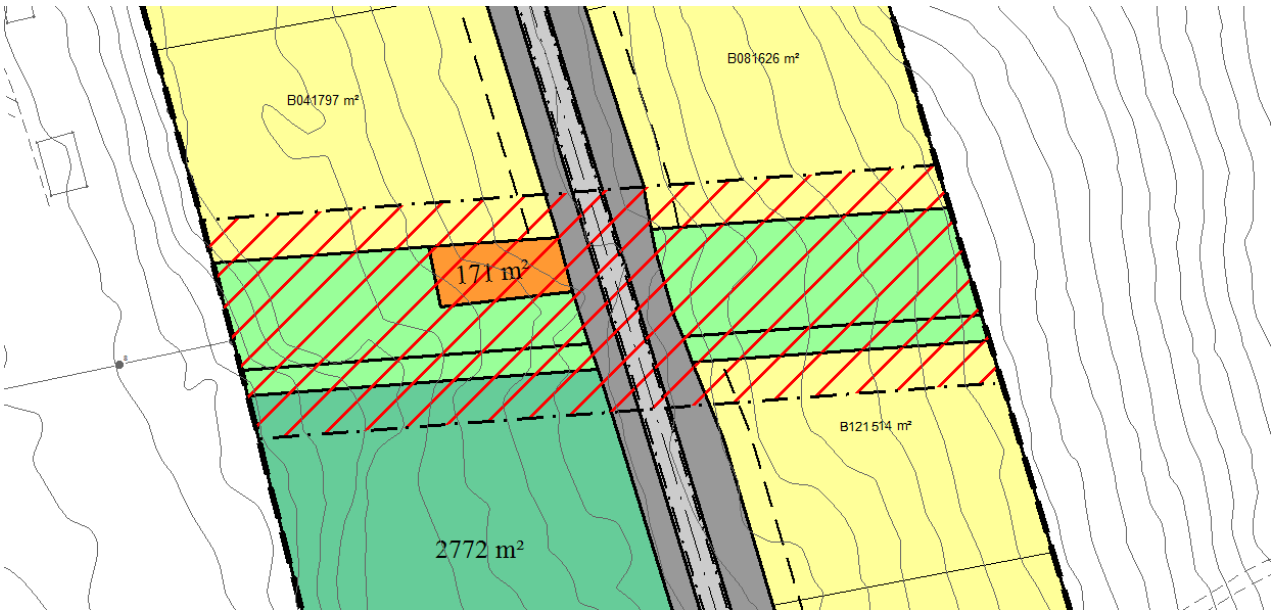
Dette området vil fungere som en vegetasjonsskjerm og som adkomst til marka og lekeplass. Innenfor området tillates ikke tiltak som reduserer områdets verdi i forhold til disse funksjonene.



Figur 12: *Naturområde*

Friområde

Området er på grunn av høyspenttraseen ikke egnet til boligformål eller uteoppholdsareal, men vil ha en funksjon som adkomst til bakenforliggende arealer.



Figur 13: *Friområde og turdrag i faresonen for høyspent*

Turdrag
Turdrag skal brukes som adkomst til marka bak boligområdet. Denne skal ryddes for vegetasjon slik at den er fremkommelig for gående.

3.5 Hensynssoner

3.5.1 Faresone

Høyspenningsanlegg
Gjennom området regulert til friområde løper en 22 kV høyspenttrase. Langs denne er det tatt inn en hensynssone på 15 m fra ytterste ledningstråd på hver side, som kommer inn på de tilstøtende tomtene og lekeplassen. Innenfor faresonen skal det ikke etableres bygg eller plasser for permanent opphold, men uthus og andre tilsvarende bygg kan føres opp i dette området.

Turdraget langs høyspentlinja skal fungere som adkomst til bakenforliggende arealer. Vegetasjonen bør bevares her i den grad den ikke er til hinder for linjetraseen og vedlikehold av denne.

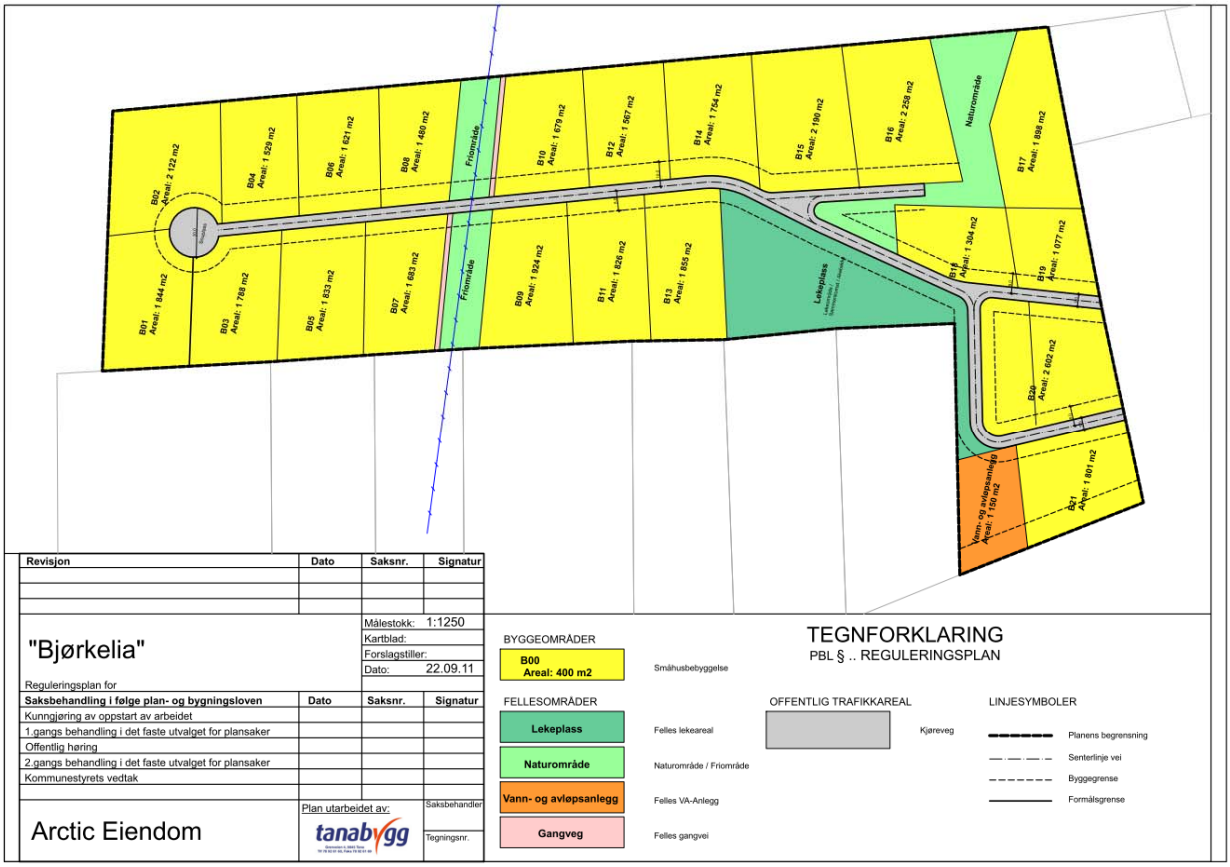
4. Planprosess og medvirkning

4.1 Om planprosessen

Oppstartsmøte med Tana kommune ble holdt 16. november 2011, se vedlegg 1 for referat. På dette møtet ble det avklart at planforslaget er i strid med kommuneplanens arealdel, der området er satt av til LNF, men at området er foreslått avsatt til boligbebyggelse i utkast til ny kommunedelplan. Det ble også avklart at det ikke er behov for KU, hva som er viktige temaer i planarbeidet, enkelte bestemmelser som bør være med og andre føringer for planarbeidet.

Formannskapet i Tana kommune behandlet saken i sitt møte den 1.12.2011, og valgte da å anbefale oppstart av reguleringsplanarbeid i Bjørkelia Nordre med tanke på boligformål. Det ble også bestemt at adkomstveg til boligfeltet skal være privat.

Den 14.02.12 varslet Tanabygg oppstart av planarbeid, og der ble en foreløpig planskisse lagt ved. Se figur under.



Figur 14: *Foreløpig planskisse*

Rambøll Norge, avd. Alta, ble i august 2012 engasjert av Tana bygg for å fullføre en påbegynt plansak. Rambølls arbeider har tatt utgangspunkt i utbyggingskonseptet i den varslede skissen, og bearbeidet dette videre.

4.2 Oppsummering av innspill under varsel om oppstart

Det har kommet inn 8 innspill, herunder innsigelse fra Fylkesmannens landbruksavdeling. Alle innspill er referert og gitt en individuell kommentar i vedlegg 2. Dette er kort oppsummert de viktigste problemstillingene som er adressert under varsel om oppstart:

Statlige myndigheter:

NVE ber om at det tas hensyn til kraftlinjer med hensynssone og bestemmelser som forbyr eller setter vilkår for bygging og tiltak, dette er tatt hensyn til i planforslaget med 10 meters faresone på hver side langs høyspenten.

Fylkesmannen ber om at eiendom 37/14 tas ut av planforslaget på grunn av hensynet til dyrket jord. I motsatt fall vil fylkesmannen vurdere å fremme innsigelse til planen. Eiendommen er likevel med i planforslaget, etter drøftinger med kommunen, som foreslår å omdisponere arealet til boligformål i kommunedelplan for sentrumsområdet. Vurderinger knyttet til dette finnes under kapittel 5 Virkninger av planforslaget. Forøvrig vurderes deres utformings- og utredningskrav å være hensyntatt i planforslaget.

Sametinget og Finnmark Fylkeskommune har, etter utført befaring i regi av Sametinget, ingen merknader av stor betydning til planforslaget, men minner om den generelle aktsomhetsplikten og hensynet til universell utforming samt barn og unge. Dette er tatt med i retningslinjene til bestemmelsene.

Reindriftsforvaltningen i Øst-Finnmark har ingen merknader til planforslaget.

Statens Vegvesen ber om at det etableres en ny kryssløsning ved adkomstvegen fra FV 890, da trafikkmengden antas å øke fra 20 til 100 biler i døgnet. De minner også om 50 meters byggegrense mot fylkesveg. Innspillet er tatt hensyn til i planforslaget ved å sette av areal til ny kryssløsning, og ved at det ikke etableres noen bygg innenfor 50 meter fra fylkesveg.

Organisasjoner:

Ingen organisasjoner har fremmet merknader til tiltaket.

Kommunale myndigheter:

Ingen kommunale myndigheter har fremmet merknader til tiltaket.

Private parter:

Varanger Kraft informerer om 6 meters byggegrense fra ytterste leder på hver side av høyspentanlegg. Dette er tatt til følge ved å sette av en faregrense på 15 meter på hver side av høyspentlinja.

Naboer og eiere av eksisterende adkomstveg, Arne Rollstad, Thor Aage Pedersen, Torbjørn Hammer, Svein Olav Ursin og Antti Lukkari, har motforestillinger til at deres adkomstveg skal benyttes i større grad enn det som ble forespeilet ved varsel om planoppstart. Dette vurderes imøtekommet ved at planforslaget som nå fremmes for offentlig ettersyn er noenlunde lik opprinnelig varslet løsning.

5. Virkninger av planforslaget

5.1 Krav til KU

I oppstartsmøtet med kommunen 16. november 2011 ble det vurdert at det ikke er behov for konsekvensutredning i forbindelse med utarbeidelse av reguleringsplanforslag for boligfelt ved Bjørkelia Nordre i Tana. Den gang var det forutsatt at området ville være tilstrekkelig utredet gjennom *Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok – Tana bru – Skiippagurra*. De nødvendige konsekvensutredningene knyttet til området er gjennomført som ledd i delplanprosessen. Hovedelementene er tatt inn nedenfor.

5.2 Barns interesser, uterom og grønnstruktur

I planleggingen skal det spesielt legges til rette for å sikre barn gode oppvekstsvilkår, jf. PBL § 2.

Det er satt av arealer i reguleringsplanen til lekeplass, naturområde, friområde og turdrag. I tillegg er det god tilgang til bakenforliggende naturområder i nær tilknytning til planområdet, og mange tomter har direkte tilgang til disse. Tilstøtende utmarksarealer vil være et verdifullt supplement til mer organiserte områder innad i feltet. I planområdet er uteoppholdsarealene/ grønnstrukturen plassert slik at flest mulig i og i tilknytning til boligfeltet har tilgang til disse. Lekeplassen er for eksempel plassert midt i feltet, og adkomster til marka finnes på to steder. I tillegg grenser som nevnt om lag halvparten av tomtene direkte til utmark. Muligheter for kommunikasjon mellom nytt og eksisterende boligområde er også sikret gjennom GN – som også åpner opp mot utmarksarealene.

I dag bruker barn i mindre grad opparbeidete lekeplasser med apparater, da boligtomtene etterhvert utstyres med flere og flere private lekeapparater. Derfor er kanskje områder som ikke er opparbeidet, og med naturlig vegetasjon mer attraktive og gir mer rom for kreativ lek og fysisk utfoldelse. Utbygger vil derfor prøve å ivareta naturlig terreng og vegetasjon på de felles uteoppholdsarealene i størst mulig grad.

Områder regulert inn med tanke på barn, unge, fysisk aktivitet og rekreasjon er:

- Naturområde f_GN: Dette området vil fungere som adkomst til marka i bakkant av boligfeltet. Denne skal kunne brukes av beboere i boligfeltet og i området rundt. I tillegg vil området fungere som snarveg mellom nye og eksisterende boliger.
- Friområde f_FRI1-2: Dette arealet skal ikke opparbeides, men den opprinnelige vegetasjonen skal beholdes i størst mulig grad. Området har pga høyspenttraseen ikke gode uteoppholdskvaliteter, men vil fungere som grønt belte i feltet, og bidra til gode kommunikasjonslinjer ut av feltet mot bakenforliggende utmark. Området vil imidlertid være leveområde for planter og dyr – som gir en viss opplevelseskvalitet.
- Lekeplass f_LEK: Lekeplassen vil være tilgjengelig for alle boligene i planområdet. Den delen som ikke opparbeides med apparater beholdes slik den er, slik at barn kan ha fri lek og rekreasjon her. Der terrenget ligger til rette for det, kan/bør det ryddes plass til akebakke og annen ski-/sykkellek.
- Turdrag f_TR1-2: Dette området skal fungere som en enkel sti til marka, og skal opparbeides deretter. Vegetasjonen skal fjernes for å sikre fri ferdsel.

Forslagsstiller tror at de ovennevnte områdene vil bidra til å skape trivsel for beboerne i Bjørkelia og bidra til gode, felles uterom og gode oppvekstsvilkår for barn og unge.

Fartsgrensen gjennom boligfeltet bør settes til 30 km/t. Med evt fartsdempende tiltak langs vegen i tillegg, vurderes trafikksikkerheten for beboerne å være tilfredsstillende.

5.3 By- og stedsutvikling

Det forventes at det vil bli økt befolkningstall, trivsel og aktivitet i Tana ved å legge til rette for flere romslige tomter. Boligområdet ligger mellom kommunesenteret Tana Bru og Seida skole, og vurderes derfor å ha positive virkinger for lokal stedsutvikling.

5.4 Byggeskikk og estetikk

Eksisterende forhold:
Området er pr i dag ubebygd.

Endringer/virkninger som følge av planforslaget:
Tana kommune har foreløpig ingen egen byggeskikkveileder, men gjennom bestemmelser og retningslinjer er det lagt visse føringer for utforming og plassering av bebyggelse. Bestemmelsene åpner likevel for en viss individuell frihet, som er naturlig å tilrettelegge for i felt av denne typen. Sort eller grått taktekke er imidlertid valgt som krav for alle bygg, for å sikre minst ett arkitektonisk element som binder sammen bebyggelsen og gir en viss helhetlig struktur.

5.5 Friluftsliv

Området grenser inn mot et større, sammenhengende friluftsområde. Planforslaget vil gjennom plassering av friområde, turdrag og annen grønnstruktur bidra til å sike tilgangen til disse områdene.

5.6 Jord- og skogbruk

Planområdet er i kommuneplanens arealdel avsatt til LNFR-område uten bestemmelser om spredt utbygging. 37/14 har tidligere vært fulldyrket, men har ikke vært høstet eller fulldyrket de siste 20 årene. Fylkesmannens landbruksavdelinge har i sin uttalelse ved varsel om planoppstart signalisert at det kan bli fremmet innsigelse til planforslaget på bakgrunn av jordbruksinteressene i området.

Berørte landbrukseiendommer er ikke foreslått som landbruksområde i forslag til ny kommunedelplan for sentrumsområdet, som nettopp er sendt på høring. Bakgrunnen for dette er at det dyrkbare arealet på strekningen fra gnr. 37/11 – innkjøringen til Bjørkelia er på totalt 27 dekar. Dette er et stort areal, men det er oppdelt i 5 mindre parseller med ulike eiere, og flere av parsellene er uskiftet. Dette gjør det svært vanskelig med sammenhengende landbruks-produksjon i området. Området er i sterk gjengroing og de største delene av området har ikke vært dyrket på 40 år. Gnr. 37/14 er den siste som har vært slått, for om lag 20 år siden.

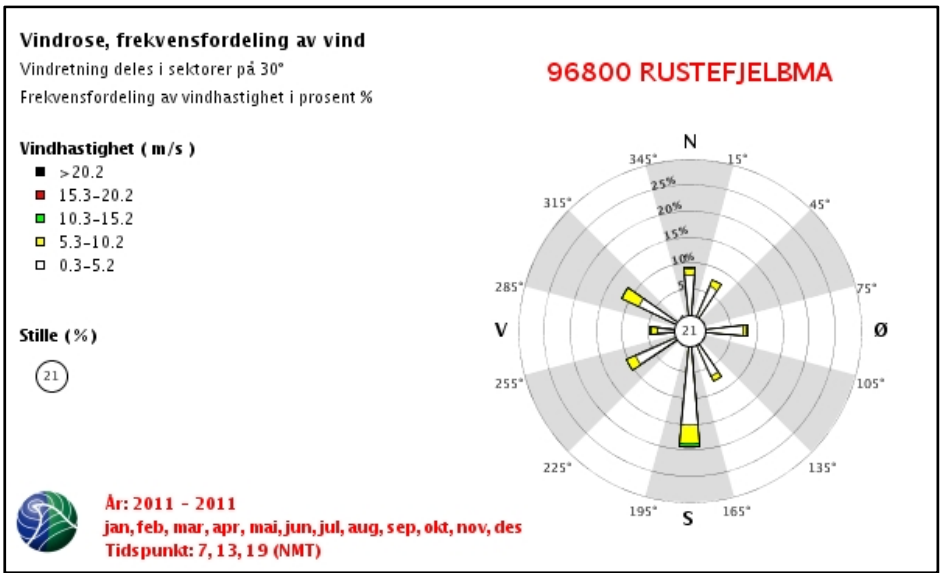
Iht uttalelse fra Skogbrukssjefen i Finnmark, består planområdet forøvrig av uproduktiv skog, og omdisponering til utbyggingsformål vurderes på denne bakgrunn som tilrådelig.

På bakgrunn av de overordnede, areal- og landbruksfaglige vurderingene til Tana kommune, mener forslagsstiller at de negative virkningene for matforsyningsaspektet og jordvernhensynet ikke er av en slik karakter at utbygging ikke bør tillates. Det foreligger samfunnshensyn av stor vekt som gjør at tilrettelegging for boliger med tilhørende anlegg bør realiseres her; bla områdets lokalisering nært teknisk og sosial infrastruktur.

5.7 Klima og energi

Eksisterende:

Vind er ikke et stort problem i Tana. 21 % av tiden er det helt vindstille. Når det blåser, kommer vinden i hovedsak fra sør, se figur under.



Figur 15: Vindrose Rustefjelbma (Kilde: www.met.no)

Endringer/virkninger som følge av planforslaget:

LOKALKLIMA

Da området ikke er veldig vind- og værutsatt ser man ikke behov for å gjøre tiltak for å skjerme mot disse. Området har uansett en del vegetasjon, og det er gitt bestemmelser som sier at dette skal bevares i størst mulig grad.

ENERGIFORSYNING

I det nye boligfeltet forutsettes energiforsyning først og fremst å utgjøres av elektrisk kraft, eventuelt supplert med individuelt valgte ENØK-løsninger i den enkelte husstand; eksempelvis vedfyring, vannbåren varme, varmepumpe etc. Ulike løsninger for passivhus kan også velges av den enkelte husstand etter forutsetninger, ønske og behov, men det stilles ingen krav om dette i reguleringsbestemmelsene. Feltet utbygges trolig over noe tid, og da ENØK-teknologien er i stadig utvikling, er det ikke ønskelig å låse feltet til konkret angitte energi-løsninger som om få år kan være helt utdatert.

5.8 Landskap

Eksisterende forhold:

Planområdet består i all hovedsak av vestvendt skrånet terreng med uproduktiv skog. Deler av området er også flatt og på dyrket mark. Planområdet er ubebygget pr dags dato, med noen få boliger i nærområdet.

Endringer/virkninger som følge av planforslaget:

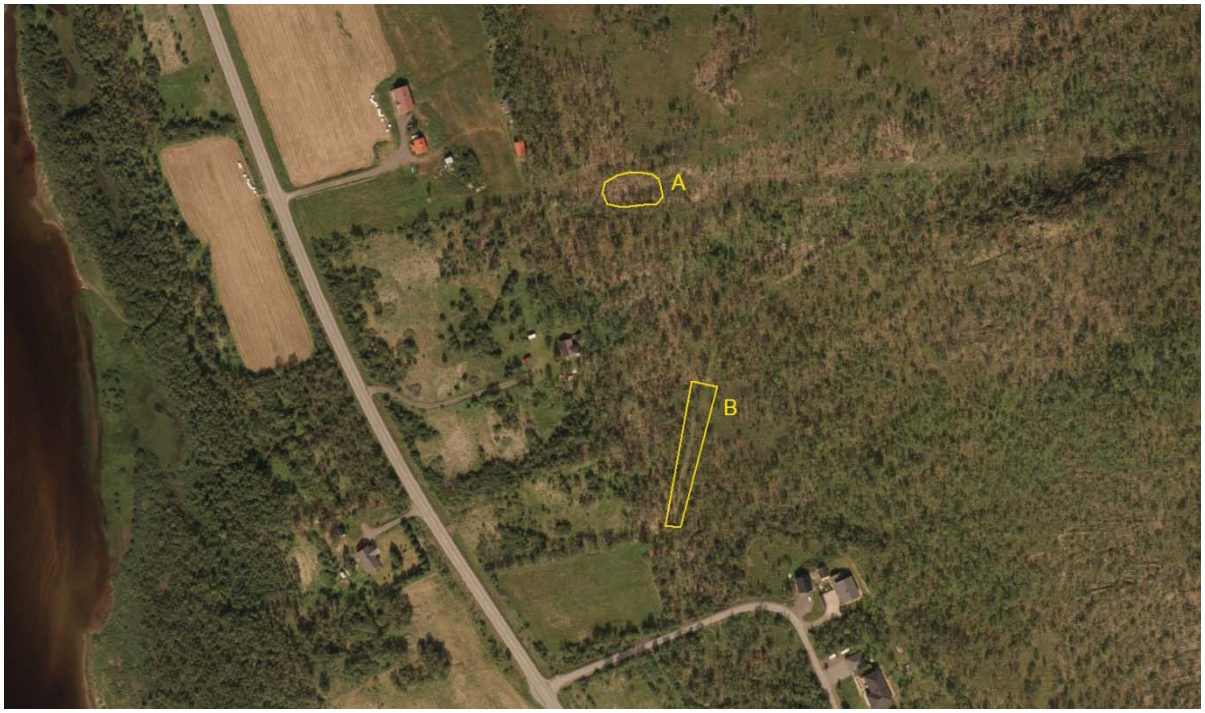
Bebyggelsen vil nødvendigvis bli synlig i landskapet, da det er få boliger i området fra før. Planforslaget legger opp til å gjøre boligene minst mulig fremtredende ved å kreve at møneretning i hovedsak følger kotene, samt at opprinnelig terreng og vegetasjon skal tas vare på størst mulig grad.. På bakgrunn av en konkret vurdering i hver enkel byggesak kan man imidlertid tillate en annen orientering dersom konseptet passer inn i omgivelsene og har en tiltalende utforming. I tillegg er det satt krav til å bevare mest mulig av naturlig vegetasjon og terrenget som er i området.

5.9 Natur og miljø

Områdene nærmest FV 890 består av tidligere dyrka mark Dette området er dominert av sølvbunke på de åpne partiene, med oppslag av vier og bjørk i utkanten av de tidligere dyrka områdene. I den nordlige delen av området, på platået nord for høyspentledningen, er det en ganske ensartet fattig bærlyngskog (A2c) uten innslag av rødlistearter og naturtyper. I den sørlige delen av området, øst for den tidligere dyrka marka, er vegetasjonen variert med mindre partier av flere vegetasjonstyper. Blåbærskog (A4c) er hovedtypen, med høgstaudeskog (C2a) i fuktige søkk. Innenfor dette området ble det kartlagt to avgrensa lokaliteter med rødlistearten håra myrflatbelg (NT = nær truet), jf. figur 16.

Lokalitet A ligger i høyspenttraseen, i en vegetasjonstype av høgstaude-bjørk-utforming (C2a). Myrflatbelg er en lyskrevende art og det er sannsynlig at forekomsten er sikret gjennom rydding av trær i høyspenttraseen.

Den andre lokaliteten, B, ligger i og langs eksisterende traktorvei gjennom området. Det er sannsynlig at arten finnes her, fordi traseen har blitt holdt åpen. Det er mulig at arten hadde en større utbredelse den gang den dyrka marka i området ble slått. Arten ble ikke funnet på noen av parsellene som tidligere har vært dyrka. Begge områdene er klassifisert som lokalt viktige, fordi det dreier seg om en art som kun er nær truet og forekomstene er små.



Figur 16: Avgrensing av de to forekomstene av håra myrflatbelg, Bjørkelia Nordre.

<u>Verdien</u> av området:
I henhold til kriteriene gitt i Håndbok 140 utgitt av Statens vegvesen (SVV 2006), er verdien av området middels. Det skyldes at områdene kun inneholder lokaliteter som er klassifisert som lokalt viktige.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I
⬆

<u>Omfanget</u> av tiltaket:
Den ene lokaliteten ligger i høyspenttraseen, og vil ikke bli berørt av tiltaket. Den andre lokaliteten, som ligger i og langs eksisterende traktorvei til området, vil bli delvis nedbygd. Omfanget vurderes derfor til middels negativt, fordi tiltaket i noen grad vil redusere en forekomst av en rødlisteart, og forringe vekst- og levevilkårene for arten.

Stort negativt	Middels negativt	Lite negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I
⬆

<u>Konsekvensen</u> av tiltaket blir dermed middels negativ, jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

Avbøtende tiltak:
Myrflatbelg er en lyskrevende art og avhengig av rydding/ tynning for å overleve i det aktuelle området. De stedegne massene der myrflatbelgen finnes på lokalitet B, kan fjernes skånsomt og lagres under opparbeidingen av atkomstveien til boligområdet. Når veien er ferdig, kan massene tilbakeføres som toppdekke i veikanter og –grøfter på samme sted. Det er da sannsynlig at arten får de betingelsene som skal til for at den skal reetablere seg. Det kan derfor utvikle seg en naturtype «artsrik vegkant» med myrflatbelg, som erstatning for dagens lokalitet. Det er gitt en bestemmelse som skal sikre dette.

Vurdering etter naturmangfoldloven (NML)
Innenfor planområdet er det ikke registrert prioriterte arter, rødlistearter eller verdifulle naturtyper, ut over de to forekomstene av håra myrflatbelg. Kunnskapsgrunnlaget for området er godt, og det er gitt bestemmelser som skal redusere ulempene for naturmangfoldet som en utbygging fører til. NML § 9 er derfor ikke relevant i denne saken. Det aktuelle tiltaket vil for øvrig ikke påvirke helheten eller de økologiske funksjonene i økosystemet i området, jf. NML § 10. NML §§ 11 og 12 er dermed ikke relevante i denne saken.

5.10 ROS-analyse

Det er utført egen ROS-analyse, jf. vedlegg 3. Iht denne analysen er det først og fremst forholdet til trafikkfare, støy, grunnforhold og flomfare i områdets laveste partier som vurderes å innebære risiko. Krav i reguleringsbestemmelsene vil bringe risikoen ned på akseptabelt nivå. Jf nærmere begrunnelser i vedlegg 3.

5.11 Samiske interesser

Basert på oppstartsmøte med Tana kommune og innspill kommet inn i forbindelse med varsel om oppstart, er det gjort vurderinger mot Sametingets retningslinjer for endret bruk av utmark. Etter disse vurderingene kan man ikke se at planforslaget vil ha negative virkninger av betydning for samiske utmarksinteresser, og det har heller ikke blitt fremmet slike i planprosessen fram mot offentlig ettersyn.

Fra planområdet er det forøvrig sikret god tilgang til bakenforliggende utmarksarealer, både for de som blir beboere i feltet og andre. Tilgang til elva er ikke endret som følge av feltet.

5.12 Sosiale forhold

Eksisterende:
Skole og barnehage ligger i Sieiddá, ca to kilometer nord for planområdet. Det er legesenter og annet helsetilbud ved Tana Bru. Tannlege finnes både på Tana Bru og Seida.

Endringer/virkninger som følge av planforslaget:
Det nye boligfeltet består av 21 nye eneboligtomter. Som en tommelfingerregel vil 100 nye boliger generere 6,5 barn pr alderstrinn. I Bjørkelia Nordre vil dette si:

$$\frac{21 \cdot 6{,}5}{100} \approx 1{,}5 \text{ barn pr alderstrinn}$$

80 % av disse vil trenge barnehageplass.

Dette vil si at det er behov for 1 – 2 skoleplasser og 1 barnehageplass pr alderstrinn.

Kapasiteten i lokal skole, Seida skole, oppgis av Tana kommune å være tilfredsstillende.

5.13 Teknisk infrastruktur

Eksisterende:

Det er ingen offentlig, teknisk infrastruktur i planområdet for øyeblikket, annet enn kommunal vannledning som følger FV 890.

Endringer/virkninger som følge av planforslaget:

AVLØPSANLEGG

Ved etablering av boligfeltet vil det bli lagt vann, avløp og strøm til hver enkelt tomt. Det er lagt til rette for et felles vann- og avløpsanlegg lengst sør i planområdet, f_VA. Her vil det bli felles tømming for alle boligene på abonnementet. Det er gjort laboratorieundersøkelser av løsmassene i grunnen her, jf sikteanalyse i vedlegg 5. Sikteprøvene er tatt på 1,5 m dyp. Den ene sikteprøven havner i klasse 2 og den andre i klasse 3. Stedlige masser har altså en infiltrasjonskapasitet til å motta hhv 25 og 50 liter slamavskilt avløpsvann pr m^2/døgn. Det er 20 boliger som skal etableres. Avløpsbelastningen fra en boligenhet tilsvarer ca 1000 liter avløpsvann pr døgn. For å beregne det totale infiltrasjonsarealet er det benyttet følgende formel iht VA-miljøblad 59, Lukkete infiltrasjonsanlegg: A=Q/k

A= Filterflatens areal
Q= Dimensjonerende spillvannsmengde
k= Jordmassens infiltrasjonskapasitet

Masser i klasse 3: A=(1000*20)/50 = 400 m^2
Masser i klasse 2: A=(1000*20)/25 = 800 m^2

Arealet f_VA er på 2,5 daa. Arealet er derfor stort nok til å etablere infiltrasjonsanlegg etter klasse 2, og evt kunne flytte dette, dersom det skulle gå tett.

Frostfri dybde i Tana er 3,2 m. Behov for isolasjon må vurderes nærmere ved detaljprosjektering av anlegget.

I ROS-analysen framgår det at 200 års flomnivå ligger på kote 10,7 i f_VA. Dette må hensyntas i detaljprosjektering av anlegget.

I bestemmelsene er det også åpnet for etablering av renseanlegg, dersom dette på bakgrunn av detaljprosjektering skulle vise seg å være nødvendig.

VANNFORSYNING

En så stor utbygging som 20 tomter, gjør at det må legges ny hovedvannledning til feltet. Dagens 110 mm ledning avsluttes på sørsida av Mohkkeveaijohka, og føres som 63 mm ledning til husene sør for Bjørkelia. Anslått strekning der det må legges ny hovedvannledning er 500 m.

Den nye hovedvannledningen vil overtas av kommunen, når den er ferdigstilt, jf. pbl § 18-1, 5.ledd som lyder: ”(…) hovedvannledning som er lagt av grunneier eller fester etter denne paragraf, holdes ved like av kommunen fra det tidspunkt anlegget er ferdig og godkjent, og tilfaller da kommunen uten vederlag.” Anlegget må tilfredsstille kommunens krav til løsninger og produktvalg ”for å sikre rasjonell drift og vedlikehold av anlegget.”(pbl § 18-1, 2.ledd).

Utbygger må dekke alle kostnadene ved etablering av vann- og avløp til og i feltet.

ANNEN INFRASTRUKTUR

Gatebelysning vil bli satt etter kravene i SVVs håndbok 017 og det er satt av arealer til snødeponering flere steder i feltet. I tillegg er det satt av omtrent 2,8 mål til lekeplass.

5.14 Trafikkforhold

Eksisterende:

Adkomstveg til eksisterende bebyggelse har avkjørsel fra FV 890, som har en ÅDT på 1645 forbi planområdet. Adkomstvegen har pr i dag en trafikkmengde på omtrent 20 biler i døgnet og det er 5 boligenheter som benytter seg av den.

Endringer/virkninger som følge av planforslaget:

Ved etablering av 20 nye boliger, vil trafikkmengden i de nederste delene av adkomstvegen f_KV2 øke til omtrent 100 biler i døgnet. Dette krever en ny kryssløsning mot FV 890, og det er satt av areal til dette i planforslaget. Adkomstvegen f_KV1 gjennom boligfeltet vil ha dimensjoneringsklasse A1 og har dermed ikke krav til gang- og sykkelveg eller fortau. Vegbredden skal være på 3,5 meter, i tillegg kommer en skulder på 0,5 meter på hver side av vegen. Det er satt av areal til grøft og snødeponi langs vegen på 407 m.

5.15 Støy

Tana kommune har fått utført en støysonekartlegging som ledd i arbeidet med *Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok – Tana bru – Skiippagurra.* Støysonekartet er vedlagt. Kartleggingen viser at tomt B19 og deler av B18 kommer innenfor gul sone. Ny boligbebyggelse, kan oppføres i gul sone dersom avbøtende tiltak gir tilfredsstillende støyforhold. På bakgrunn av dette er det nødvendig å gjennomføre avbøtende tiltak, for å hindre at flere blir utsatt for støyplager.

I dette tilfellet må boligene få en skjermet uteplass og minst halvparten av soverommene må legges mot øst, dvs. den siden som tilfredsstiller kravene til anbefalt støygrense. Det vil gi tilstrekkelig forebygging av støyplager. Det er gitt en planbestemmelse for å ivareta dette.

5.16 Universell utforming

Bygg og uteområder skal utformes slik at de blir tilgjengelig for så stor del av befolkningen som mulig.

Utbygger har vurdert mulighetene for å stille strengere krav til universell utforming enn det som er kravene i TEK10. Ut fra en vurdering av terreng og stigningsforhold velges det å legge TEK10 til grunn. Området består i all hovedsak av skrått terreng, så universell utforming på alle boliger lar seg ikke gjøre, men lekeplass skal utformes slik at det er trinnfri adkomst til deler av disse.

5.16 Verneverdier

Det er ikke meldt inn noen verneverdier under varsling, og det er heller ikke registrert noen verneverdier innenfor planområdet hverken hos www.nordatlas.no eller i kulturminnedatabasen Askeladden. I tillegg har Sametinget hatt befaring i området i august 2012, og det har ikke kommet fram noe i den forbindelse, se innspill i vedlegg 2. Planforslaget vurderes derfor ikke å ha negative virkninger for verneverdier. I retningslinjene er det imidlertid påpekt at eventuelle funn som blir gjort i forbindelse med feltarbeid skal meldes til kulturminnemyndighetene.

5.17 Gjennomføring

Teknisk infrastruktur

I forslag til bestemmelser kreves det at teknisk infrastruktur som veg, vann, avløp og kraftforsyning må ha ferdigattest/brukstillatelse før det vil bli gitt byggetillatelse på boligene. Lekeplassen må være ferdig opparbeidet før det blir gitt brukstillatelse på boliger. Dette gjelder også kryssløsning mot FV 890, som må oppdimensjoneres til å håndtere en økt mengde trafikk.

Kraftforsyning

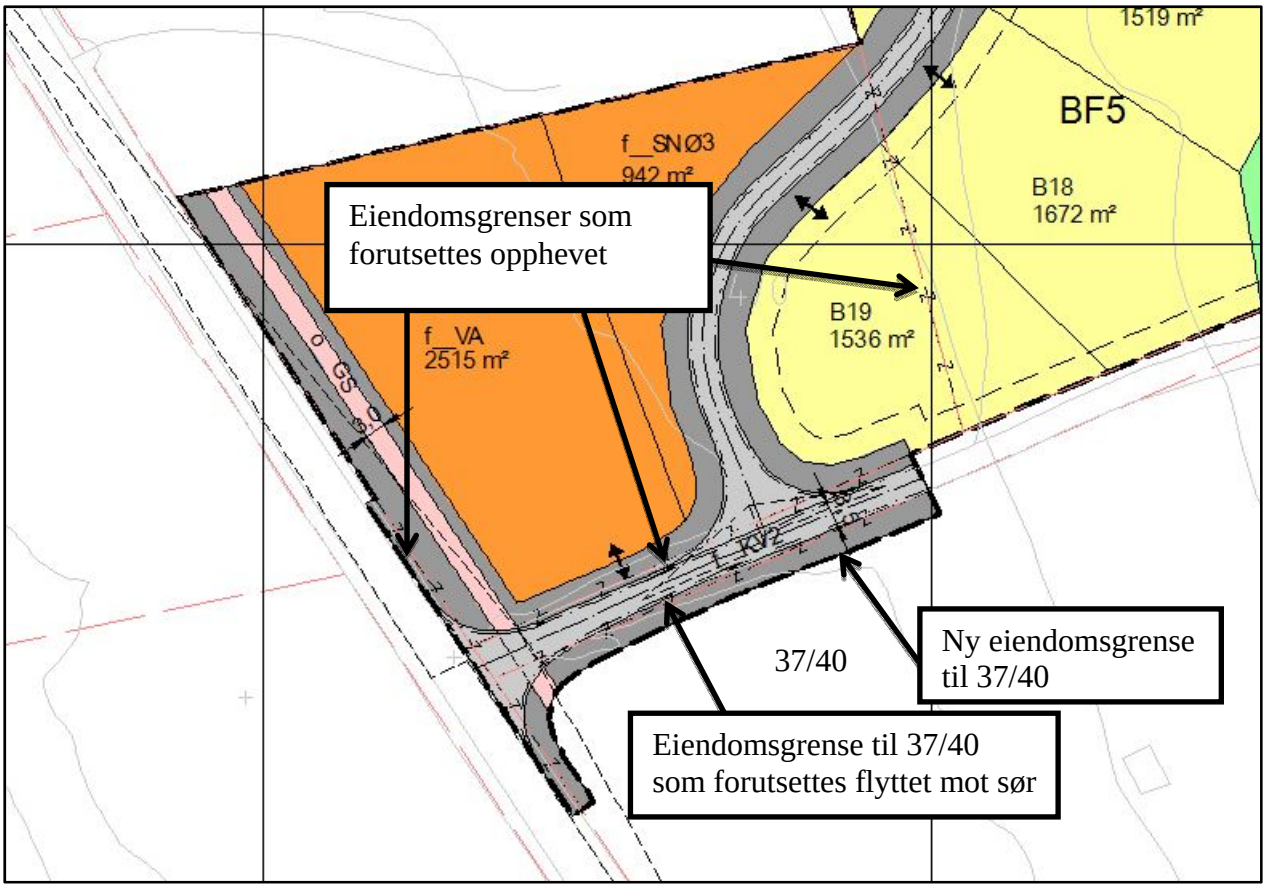
Det er en eksisterende nettstasjon på naboeiendom 37/11, og denne vil i henhold til Varanger Kraft kunne forsyne 5-6 nye boliger. Øvrige boliger må forsynes må trafoen skiftes ut da kapasiteten vil bli for liten. Om ikke annet avtales med Varanger Kraft, forutsettes kommunen at utbygger dekker kostnadene ved eventuell ny trafostasjon. Kapasitetsøkningen kan skje innenfor eksisterende trafobygning, og det vil derfor ikke være behov for å sette av nytt areal til trafo i planområdet, jf. innspill fra Varanger Kraft.

Utbygging

Utbygging planlegges oppstartet så snart reguleringsplanen er vedtatt, tidligst vår 2014.

Behov for erverv av grunn

For at tiltakene i planforslaget skal kunne gjennomføres, forutsettes enkelte eiendomsgrenser opphevet/justert.



Figur 16: **Eiendomsgrenser som skal oppheves**

Deler av eiendom 37/40 forutsettes ervervet til vegformål. Dette utgjør omtrent 300 m^2. Ny eiendomsgrense vil da gå i formålsgrensen til vegformål, se figur 16. Eiendomsgrense mellom 37/66 og 37/14 forutsettes opphevet og nye boligtomter fradeles i henhold til tome- og formålsgrenser vist i plankartet.

Adkomstvegen f_KV2 ligger pr i dag på eiendommen 37/1, som eies av FeFo. Det må i grunnervervssaken avgjøres hvorvidt denne skal erverves eller ikke, eller om det skal tinglyses en rett til å benytte denne.

6. Begrunnelse for valgte løsninger

Bebyggelse
Løsningen som er valgt legger til rette for relativt store, romslige tomter. Dette et bevisst grep som er tatt for å gjøre det mer attraktivt å etablere seg i kommunen. Tomtene vil ha en størrelse som varierer mellom 1,4 og 1,8 dekar.

Lekeplass
Tomtene er store, og det forventes at mye lek og uteopphold for de minste barna vil foregå her. Det er likevel satt av et relativt stort areal til lek midt i feltet, dette skal være felles for hele boligfeltet. Arealet er lokalisert inntil turdrag, som gjør det lettere å komme seg ut i utmark. Det er videre satt krav om at den skal ha utstyr for små barn.

Veger
Adkomstvegen til boligfeltet er lagt for å få best mulig utnyttelse av området, både med hensyn på å nå flest mulig boliger på en hensiktsmessig måte, og for å bruke minst mulig arealer inne i boligfeltet til fyllinger og skjæringer. Kryss og adkomstveg til eksisterende boliger må oppgraderes til å håndtere en trafikkmengde som øker fra 20 til 100 per døgn.

Grønnstruktur
Det er satt av areal til naturområde, friområde og turdrag. Naturområde skal sikre tilgang til marka. Friområde og turdrag skal også sikre adkomsten til bakenforliggende områder, slik at friluftsområder blir mer tilgjengelig. GN vil også fungere som snarveg mellom eksisterende og nytt boligfelt.

VEDLEGG

Vedlegg 1:
Innspill gjennom det offentlige ettersynet

Fylkesmannen i Finnmark:

Har kun merknader til plankartet. Anbefaler at tegnforklaringen organiseres på samme måte som plan- og bygningslovens opplisting av formål, med angitt kode i Nasjonal produktspesifikasjon, og at plankartet sendes Kartverket for kvalitetssikring.

Kommunens kommentar:
Plankartet vil bli revidert og oppdatert i tråd med Nasjonal produktspesifikasjon i samråd med Kartverket.

Sametinget:
Det er ingen fare for at tiltaket kommer i konflikt med automatisk fredete samiske kulturminner.
Planbestemmelsene punkt 3.2 må endres: Anbefaler følgende tekst som får status som bestemmelse, ikke retningslinje:

> *Skulle det under arbeid i marken komme fram gjenstander eller andre levninger som viser eldre aktivitet i området, må arbeidet stanses og melding sendes kulturminnevernet ved Sametinget og Finnmark fylkeskommune omgående, jf. Lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminner (kulturminneloven) § 8 annet ledd. Vi forutsetter at dette pålegg formidles videre til dem som skal utføre arbeidet i marken.*

Kommunens kommentar:
Merknaden er innarbeidet i reviderte plandokumenter.

Finnmark Fylkeskommune:
Er fornøyd med detaljplanen og at innspillene er ivaretatt i bestemmelsene. Ingen merknader.

Kommunens kommentar: OK

Statens vegvesen:
Er fornøyd med forslaget til detaljregulering for Bjørkelia, og har ingen forslag til endringer.

Kommunens kommentar: OK

Mattilsynet:
I planbestemmelsene § 4.2 er kun avløpsforhold nevnt, og ikke hvordan drikkevann skal tilføres området. I kapittel 5.13 i planbeskrivelsen skrives at det skal legges opp vann og avløp til hver husstand. Mattilsynet kjenner ikke til at Bjørkelia er tilknyttet noen vannverk.

Kommunens kommentar: Beskrivelse av vannforsyning tas inn i planbeskrivelsen.

Varanger KraftNett:
Det må avsettes arealer for ny nettstasjon og det må legges til rette for fremføring av lavspentlinjer i området.

Kommunens kommentar:
I dialog med Varanger KraftNett er det avklart at det er behov for en ny nettstasjon, som plasseres på oversiden veien rett ved høyspenttraseen. Det er også tatt inn en bestemmelse om at alle el-anlegg i området skal utføres som jordkabelanlegg, i tråd med vanlig praksis i kommunen.

Rådmannens egne merknader:

I Kommunedelplan for sentrumsområdet er det planlagt en framtidig sti/ ski-/ lysløype fra Bjørkelia til eksisterende lysløype ved Mohkkeveaijohka. Den må framgå på reguleringskartet.

Kommentar
Et turdrag med 3 m bredde legges inn i plankartet på deler av snødeponiet i den nordlige delen av planområdet.

Vedlegg 2: Referat fra oppstartsmøte

Deanu gielda - Tana kommune
Utviklingsavdelingen

Tanabygg v/ Ivan Skjåvik
Grenveien 4
9845 TANA

Deres ref.:	Vår ref.:	Saksbehandler:	Dato:
	2011/2673	Lars Smeland, tlf.: 46400268	**29.11.2011**

Reguleringsplan for gnr. 37/14 og 37/66, Bjørkelia Nordre: Referat fra oppstartsmøte

Vedlagt oversendes referat fra oppstartsmøtet den 16.november med utfyllende kommentarer knyttet til forhold Tana kommune har avklart i ettertid. Vedlagt er også naboliste og adresseliste for høringsinstansene, samt utdrag av de felles planbestemmelsene til kommuneplanens arealdel. Dokumentene sendes kun pr e-post.

Tana kommune ser fram til det videre samarbeidet.

Med hilsen

Svein-Ottar Helander
Avdelingsleder\Ovdánahttinossodaga joðiheaddji

Lars Smeland
Planlegger

Vedlegg
1 Høringsparter – reguleringsplan for Bjørkelia Nordre
2 Naboliste - reguleringsplan for Bjørkelia Nordre
3 Utdrag av planbestemmelsene til Kommuneplanens arealdel for Tana kommune 2002 - 13

Postadresse:	Besøksadresse:	Telefon:	Bank:
Rådhusveien 3	Rådhusveien 3	+47 46 40 02 00	4910.12.71160
9845 Tana		Telefaks:	Org.nr.:
E-post: postmottak@tana.kommune.no	www.tana.kommune.no	78 92 53 09	943.505.527

Deanu gielda - Tana kommune
Utviklingsavdelingen

Referat fra oppstartsmøte, Tana kommune

Etter plan- og bygningslovens § 12-8, 2.ledd

1. Om planinitiativet og forslagsstiller

Arbeidstittel		
Initiativet gjelder		Områderegulering
	X	Detaljplan
		Mindre reguleringsendring
Konsekvensutredning (vurdering, hjemmel for KU kravet)		Ikke behov for KU
Utbyggingsavtale		
Planens navn	Reguleringsplan for Bjørkelia Nordre	
Planområdets beliggenhet	Sieiddá/ Seida	
Berørte eiendommer	Gnr. 37/14 og 66	
Planens formål/hensikt	Regulere eiendommene til boligformål.	
Viktige problemstillinger	Vann og avløp Avstand til høyspentledning	
Forslagsstiller/tiltakshaver	Arctic Eiendom AS	
Planfaglig ansvar (navn, kontaktinfo)	Tanabygg AS Ivan Skjåvik, mob. 970 59 163	

2. Om oppstartsmøtet

Møtested	Tana rådhus
Møtetidspunkt/ramme	Kl. 13.00 – 14.40
Deltakere	Fra kommunen: Lars Smeland (planlegger) Fra forslagsstiller: Ivan Skjåvik Dag Borch
Referent	Saksbehandler Lars Smeland

3. Saksopplysninger

Saksnr.i ephorte	2011/2673
Planident	Planen tildeles nasjonal arealplan-ID når fullstendig planforslag er mottatt og planen tatt under behandling i kommunen.
Saksbehandler	Lars Smeland
Reg spm behandlet etter pbl § 12-8, 1.ledd	Behandles i formannskapet 1.desember 2011

4. Gjeldende planer

Gjeldende planer innenfor planområdet

Gjelder	Plantype	Plannavn	Formål	Vedtaksdato
	Fylkes(del)plan			
	Kommuneplanens arealdel	KP arealdel for Tana kommune 2002 - 13	LNF	25.04.2002
	Kommunedelplan			
	Områderegulering/ Reguleringsplan			
	Detaljregulering/ Bebyggelsesplan			

Planinitiativet SAMSVARER med overordnet/gjeldende plan	
Kommentar:	
Planinitiativet STRIDER med overordnet/gjeldende plan	X
Kommentar: Området er foreslått avsatt til bebyggelse i utkast til ny kommunedelplan.	

Andre relevante planer/vedtak/prosesser i og inntil planområdet

Status	Navn	Vedtaksdato
Pågår	Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok – Tana bru - Skiippagurra	Sannsynligvis i 2012

Relevante kommunale planer, vedtekter, utredninger mm

Aktuell	Dokument	Merknader
	Planstrategi	
X	KP samfunnsdel	
	Hovedplan Vann	
	Hovedplan Avløp	
	Annet	

Relevante statlige planretningslinjer/ bestemmelser/ planer

Aktuell	RPR	Merknad
X	Nasjonale forventninger til regional og kommunal planlegging 24.06.2011	
X	Klima- og energiplanlegging i kommunene, 04.09.2009	Retningslinje til arealdelen: Planbeskrivelsen til alle reguleringsplaner skal ha et eget kapittel/ avsnitt som omhandler energispørsmål og hvilke energiløsninger som er vurdert i planprosessen.
	Differensiert forvaltning av strandsonen langs sjøen, 25.03.2011	
	Areal og	

X	transportplanlegging 23.08.1993	
	Vernede vassdrag, 10.11.1994	
X	Barn og unges interesser i planleggingen, 20.09.1995	Retningslinje til arealdelen: Planbeskrivelsen til alle reguleringsplaner skal ha et eget kapittel/ avsnitt som omhandler barn og unges interesser og hvordan hensynene til dem er ivaretatt i planen.
X	Støy i arealplanlegging T-1442, 26.01.2005	

Andre relevante lover, forskrifter og veiledere

Aktuell	Dokument	Merknader
X	Retningslinjer til endret bruk av utmark i Finnmark, 11.06.07	
X	Sametingets planveileder, 10.06.2010	

I tillegg gjelder forskrifter og temaveiledere til PBL.

5. Viktige tema i planarbeidet

Tabellen under angir viktige tema som må vurderes i det videre planarbeidet.

Forslagsstiller må selv – på bakgrunn av bla innspill i forvarslingen – vurdere om det er flere forhold som er relevant å vurdere i saken.

Relevant	Tema	Merknad
X	Barns interesser	
X	By- og stedsutvikling	
X	Byggeskikk og estetikk	
X	Friluftsliv	
X	Klimatilpasning/klimaendringer	
X	Landskap	
X	Natur og miljø	
	Næringsinteresser	
X	Samiske interesser	
	Sosiale forhold	
X	Teknisk infrastruktur	
X	Trafikkforhold	
X	Universell utforming	
X	Uterom og grønnstruktur	
X	Verneverdier	
	Annet	

6. Risiko og sårbarhet

Det skal utarbeides en ROS analyse som en del av planbeskrivelsen.

Tabellen under angir viktige tema som må vurderes i ROS analysen ut fra den informasjonen kommunen besitter.

Forslagsstiller må selv – på bakgrunn av blant annet innspill i forvarslingen – vurdere om det er flere forhold som er relevant å vurdere i ROS analysen.

Nr.	Risikoforhold	Aktualitet		Risiko forårsakes av	
		Ja	Nei	Omgivelsene	Plantiltaket
1	Snøskred	X			X
2	Steinskred/steinsprang	X			X
3	Sørpeskred		X		
4	Jord- og leirskred	X			X
5	Oversvømmelse (inkl.isgang)		X		
6	Stormflo/havstigning		X		
7	Overvannsflom	X			X
8	Erosjon	X			X
9	Kvikkleire	X			X
10	Dårlig/usikker byggegrunn	X			X
11	Sprengingsskader		X		
12	Ekstremvær		X		
13	Brann		X		
14	Eksplosjon		X		
15	Forurensing i vann/sjø		X		
16	Forurensning i bunnsedimenter		X		
17	Forurensing i grunn		X		
18	Luftforurensning		X		
19	Radon	X			X
20	Elektromagnetisk stråling	X			X
21	Støy	X			X
22	Trafikkulykker	X			X
23	Smitte		X		
24	Annet		X		

7. Andre føringer for planarbeidet

Forslagsstiller utarbeider en enkel skisse til planavgrensing med grov angivelse av arealbruksformål sammen med en enkel beskrivelse av planene. Dette presenteres for formannskapet som kommer med en anbefaling av oppstart eller ikke. Dersom forslagsstiller ønsker at atkomstveien til feltet skal være kommunal og at dette behandles i formannskapet allerede nå, må dette angis i oversendelsen.

Saksbehandler oversender planbestemmelser og –beskrivelse for siste regulerte boligfelt i kommunal regi.

Vurderinger av planskisse datert 22.09.2011:

- Veiløsning rundt tomt B19 og 20 – er den hensiktsmessig?
- Det bør være mulighet for atkomst til evt. framtidig boligfelt øst for planområdet i fortsettelsen av dagens atkomst til Bjørkelia. Dette gjør det sannsynlig at tomt B17 må utgå.

- Sikringsområde rundt høyspentledningen. Kommunen anbefaler 20 m på hver side av linja for å ta høyde for evt. senere justeringer og oppgraderinger, jf. informasjonsheftet fra Statens strålevern på følgende adresse http://www.nrpa.no/strom-og-hoyspent (øverst under relaterte dokumenter)
- Riktig kode for sikringssona langs høyspentledningen.
- Undersøk om diameteren på snuplassen ved tomtene B01og B02 er tilstrekkelig.

8. Varsel om oppstart- krav til materiale

Forslagsstiller skal varsle oppstart av planarbeidet, og er gjort kjent med regjeringens planveileder der dette er nærmere omtalt.
http://www.regjeringen.no/nb/dep/md/dok/veiledninger/2011/reguleringsplanveileder.html?id=613879

Oppgave	Merknad
Høring av planprogram samtidig med opptartsvarsel (ved KU)	Ved krav om KU skal teksten i annonse og brev/webinfo suppleres med informasjon om offentlig ettersyn av planprogrammet.
Annonse i lokalavisen - lovhjemmel - type regulering (detalj el. område) - kartutsnitt med planavgrensning - tydelig beskrivelse av lokalisering - redegjørelse for formålet med planen - vurdering av KU plikt - forslagsstiller og planlegger - frist for uttalelser og kontaktinfo - henvisning til webside for mer info	Egen annonse i Finnmarken, Ságat eller Ávvir.
Informasjon på Internett - bør inneholde mer informasjon enn avisannonsen. - skal legges ut på kommunens hjemmeside og egen hjemmeside	Informasjonen sendes til kommunens saksbehandler for publisering på kommunens hjemmeside. Kan inneholde henvisning til egen hjemmeside for mer informasjon.
Brev til berørte parter: - oversiktskart - kartutsnitt med planavgrensning - berørte Gnr./Bnr. - redegjørelse for formålet med planen - dagens planstatus - ønsket planstatus - type regulering - krav om KU eller ikke - frist for uttalelser og kontaktinfo	Adresselisten og utskrift av kart og evt. planprogram skal legges ved brevet. Tilsvarende informasjon legges ut på Internett. Evt.planprogram legges ut her til nedlasting. Web-adressen skal stå i annonsen.
Evt informasjonsmøte/andre info-tiltak	Vurdere senere i prosessen. Mulig samordning med delplanarbeidet.

9. Innlevering av planforslag – krav til materiale

Planforslaget leveres i utgangspunktet kun elektronisk. Kommunen kan be om utskrift av hele eller deler av planforslaget ved behov.

Planforslaget skal utarbeides ihht.gjeldende PBL med tilhørende forskrifter og gjeldende SOSI-standard. Planer som avviker fra gjeldende regelverk vil bli returnert.

Innhold	Merknad
Plankart	Leveres i gjeldende SOSI-format og PDF. I PDF filen skal riktig utskriftsformat angis.
Bestemmelser	Leveres i Word og PDF format.
Planbeskrivelse med konsekvensutredning og ROS-analyse	
Visualiserings-/ illustrasjonsmateriale, eks. volumstudier	Leveres i PDF format, evt. annet bildeformat etter avtale.
Kopi av varslingsbrevet med adresseliste	Sendes til kommunen ifm varsling
Kopi av innspill under varslingen	Leveres samlet sortert etter dato i PDF format innen 3 uker etter uttalelsesfrist.
Kopi av annonser	Leveres i PDF format samtidig med innspillene.

Forslagsstiller er gjort kjent med krav til innhold og utforming av planforslaget.

Planforslaget blir ikke behandlet før materialet er komplett og i hht avtale med kommunen på oppstartsmøtet.

10. Framdrift

Tana kommune har informert om saksgangen etter plan- og bygningsloven som er som følger:

1) Planinitiativet presenteres for kommunen
2) Saken tas opp i formannskapet, som kommer med en anbefaling/ ikke anbefaling av planoppstart
3) Det avholdes formelt oppstartsmøte etter plan- og bygningslovens § 12-8 (enten før eller etter behandlingen i formannskapet)
4) Forslagsstiller varsler planoppstart gjennom annonse i media og på internett, og sender brev til grunneiere/ rettighetshavere og offentlige høringsinstanser andre høringsparter.
5) På bakgrunn av ønskene til forslagsstiller og innspill fra høringspartene, utarbeider forslagsstiller et planforslag som sendes kommunen for behandling.
6) Kommunen behandler planforslaget i formannskapet.
7) Planforslaget legges ut til offentlig ettersyn og sendes høringspartene for uttalelse.
8) Planen endres i tråd med innspillene fra høringsinstansene, eller det gjennomføres mekling dersom det er reist innsigelse som kommunen ikke vil ta til følge.
9) Planen sluttbehandles i kommunestyret med evt. påfølgende klagebehandling.

Saksbehandlingstid fra komplett planforslag er mottatt til første gangs vedtak i saken er 12 uker med mindre annet er avtalt. Videre framdrift er bla avhengig av hvilke innspill som kommer under det offentlige ettersynet.

Foreløpig tas det utgangspunkt i følgende framdriftsplan:

1. Forslagsstiller har allerede varslet planarbeidet
2. Formannskapet behandler saken i sitt møte 1.desember.
3. Forslagsstiller varsler høringsinstanser og berørte parter gjennom eget brev, i løpet av desember.
4. Forslagsstiller planlegger å sende inn planforslag til kommunen i løpet av 1.kvartal 2012.
5. Tana kommune anslår at første gangs behandling i formannskapet kan skje innen 8 uker etter mottak av komplett planforslag, med mindre planforslaget mottas i sommermånedene.

11. Gebyr

Saksbehandlingen er gebyrbelagt. Gjeldende gebyrregulativ er tilgjengelig på kommunens hjemmeside: www.tana.kommune.no under Betalingssatser, Gebyrer knyttet til bygge- og plansaker. Maksimumsgebyr er pr nov 2011: kr 35 370,-	
Fakturaadresse	Arctic Eiendom AS, Postboks 10, 9846 TANA

12. Godkjenning av referatet

Referatet, merknader og innspill fra Tana kommune bygger på de opplysningene og de planfaglige forholdene som forelå på det tidspunktet oppstartsmøtet fant sted. Konklusjonene er derfor foreløpige, og verken oppstartsmøtet eller referatet gir rettigheter i den senere saksbehandlingen.

Nye opplysninger, endrede rammebetingelser, rutiner og politikk kan føre til endrede planfaglige vurderinger. Innspill fra berørte parter, herunder naboer, offentlige myndigheter, interesseorganisasjoner med mer, kan også føre til krav om endring av prosjektet, og/eller framdriften av det.

Deatnu/ Tana, 29.11.2011

Lars Smeland
Saksbehandler

Referatet oversendes forslagsstilleren pr e-post. Eventuelle merknader til referatet skal oversendes saksbehandleren innen 1 uke fra mottaksdato.

Deanu gielda - Tana kommune
Utviklingsavdelingen

Vedlegg 1: Høringsparter – reguleringsplan for Bjørkelia Nordre

Deanu Samiid Searvi, Káre Elle Partapouli, Masjok, 9845 TANA
Finnmark fylkeskommune, v/ areal- og kulturvernavdelinga, 9815 VADSØ
Fylkesmannen i Finnmark, v/ miljøvernavdelingen, 9815 VADSØ
IL Forsøk, v/ Odd Reidar Biti, Stolpebakken, 9845 TANA
NVE Region Nord, Pb. 394, 8505 NARVIK
Reindriftsforvaltningen Øst Finnmark, Pb.174 , 9735 KARASJOK
Reinbeitedistrikt 7, Ringveien 43, 9845 TANA
Sámediggi / Sametinget, Ávjovárgeaidnu 50, 9730 KARASJOK
Seida og Luftjok bygdelag, v/ Gerd Åse Dervo, Seidaveien 17, 9845 TANA
Statens vegvesen, Dreyfushammarn 31, 8002 BODØ
Tana Saucalslag, Roy Westberg, Ivarjok, 9845 TANA
Telenor ASA, Senter for nettutbygging, Snarøyvn. 30,1331 Fornebu
Varanger KraftNett, Pb. 173, 9815 VADSØ

Deanu gielda - Tana kommune

Utviklingsavdelingen

Vedlegg 2: Naboliste– reguleringsplan for Bjørkelia Nordre

Fornavn	Etternavn	Adresse	Postnr	Poststed	Eiendom
	Finnmarkseiendommen	Postboks 133	9811	Vadsø	37/1
Berit Elen	Rajala		0	Ukjent	37/8
Rolf Inge	Bjørkås	Postboks 103	9845	Tana	37/10
Bjørn Ståle	Johnsen	Luftjok	9845	Tana	37/11
Aud Snefrid	Olsen	Rogneveien 5	9700	Lakselv	37/12
Bjarne Andreas	Olsen	Ildervegen 23	9017	Tromsø	37/12
Lill-Gunn Olsen	Porsanger	Horma	9845	Tana	37/12
Magna Johanne	Trane	Seida	9845	Tana	37/13
	Arctic Eiendom As	Postboks 10	9846	Tana	37/14
Nils Andreas	Helander		0	Ukjent	37/38
Hans Petter	Tapio	Seida	9845	Tana	37/40
Per Johannes	Klemetsen		0	Ukjent	37/71
	Finnmarkseiendommen	Postboks 133	9811	Vadsø	37/204
Torill	Pettersen	Seida	9845	Tana	37/204
Arne Sigfred	Rolstad	Postboks 13	9846	Tana	37/204
Svein Olav	Ursin	Seida	9845	Tana	37/202
	Finnmarkseiendommen	Postboks 133	9811	Vadsø	37/199
Antti Edvin	Lukkari	Seida	9845	Tana	37/199
	Finnmarkseiendommen	Postboks 133	9811	Vadsø	37/203
Torbjørn	Hammer	Postboks 13	9846	Tana	37/203
	Finnmarkseiendommen	Postboks 133	9811	Vadsø	37/209
Thor Aage	Pedersen	Seida	9845	Tana	37/209

Vedlegg 3: Innspill

3.1 Varslingsbrev og annonsetekst

Varsel om oppstart ble foretatt av Tanabygg, som var plankonsulent i planarbeidets innledende faser.

tanabygg

Postadresse: [illegible]
Org.Nr.: [illegible]
Bankgiro: [illegible]
Email: [illegible]

Ihht. vedlagte adresseliste

Deres ref.: Vår ref.: Tana den 14.02.2012

VARSEL OM OPPSTART AV REGULERINGSPLANARBEID – BJØRKELIA NORDRE I TANA KOMMUNE.

Bakgrunn:
På vegne av Artic Eiendom AS – Tana varsles herved om oppstart av reguleringsplanarbeid for etablering av boligfelt i Bjørkelia Nordre. Område er foreslått avsatt til bebyggelse i utkast til ny kommuneplan.

Varsel om planoppstart:
Med hjemmel i plan- og bygningslovens §12-3, §12-8 og §14-2 varsles det herved om igangsatt arbeide med reguleringsplan for eiendom 37/66 og 37/74. Hensikten med planen er å regulere området til boligfelt. Kartutsnitt som viser planområde er vist på kartutsnittet nedenfor

Reguleringsplanen utarbeides av tanabygg as. Opplysninger om planarbeidet vil bli lagt ut på tanabygg´s nettside www.tanabygg.no

De som har innspill eller merknader til planarbeidet kan henvende seg skriftlig til tanabygg as, Grenveien 4, 9845 Tana, innen torsdag 22. mars. Eventuelle spørsmål i sakens anledning kan rettes til Dag Borch på telefon 97059161 eller på mail: dagborch@tanabygg.no

Med vennlig hilsen

Dag Ø. Borch
daglig leder

varsel om planoppstart(2).docx

tanabygg

NYTT BOLIGFELT VED BJØRKELIA, TANA

KUNNGJØRING OM OPPSTART AV ARBEID MED REGULERINGSPLAN

I h.h.t. Plan- og bygningsloven § 12-8 varsles om igangsatt arbeid med reguleringsplan for eiendom 37/66 og 37/14. Hensikten med planen er å regulere området til boligfelt.

Opplysninger om planarbeidet vil bli lagt ut på tanabygg's nettside www.tanabygg.no

Innspill til planarbeidet sendes til tanabygg as, Grenveien 4 9845 Tana, eller post@tanabygg innen 25.05.2011

post@tanabygg.no tlf 789 26 160 fax 789 26 169

3.2 Parter som er varslet

Under følger kopi av adresselista ved varsel om oppstart. Parter som har avgitt uttalelse er merket med uthevet skrift.

Høringsparter

Statlige og regionale

Finnmark Fylkeskommune	**Henry Karlsens plass**	**9815 Vadsø**
- **Areal- og kulturvernavdelinga**		
Fylkesmannen i Finnmark	**Damsveien 1**	**9815 Vadsø**
- **Miljøvernavdelingen**		
NVE Region Nord	**Postboks 394**	**8505 Narvik**
Reindriftsforvaltningen Øst-Finnmark	**Postboks 174**	**9735 Karasjok**
Sàmediggi/Sametinget	**Àvjovàrgeaidnu 50**	**9730 Karasjok**
Statens Vegvesen	**Dreyfushammarn 31**	**8002 Bodø**

Øvrige instanser og interesser

Reinbeitedistrikt 7	Ringveien 43	9845 Vadsø
Telenor ASA, senter for nettutbygging	Snarøyveien 30	1331 Fornebu
Varanger KraftNett	**Postboks 173**	**9815 Vadsø**

Bygdelag og andre lag/foreninger

Deanu Samiid Searvi	Masjok	9845 Tana
- Kàre Elle Partapouli		
IL Forsøk	Stolpebakken	9845 Tana
- Odd Reidar Biti		
Seida og Luftjok bygdelag	Seidaveien 17	9845 Tana
- Gerd Åse Dervo		
Tana Sauealslag	Ivarjok	9845 Tana
- Roy Westberg		

Hjemmelshavere og naboer

Navn	Adresse	Postnr	Poststed	Eiendom
Finnmarkseiendommen	Postboks133	9811	Vadsø	37/1
Berit Elen Rajala				37/8
Rolf Inge Bjørkås	Postboks 103	9845	Tana	37/10
Bjørn Ståle Johnsen		9845	Tana	37/11
Aud Snefrid Olsen		9700	Lakselv	37/12
Bjarne Andreas Olsen		9017	Tromsø	37/12
Lill-Gunn Olsen Porsanger		9845	Tana	37/12
Magna Johanne Trane		9845	Tana	37/13
Arctic Eiendom AS	Postboks 10	9846	Tana	37/14
Nils Andreas Helander				37/38
Hans Petter Tapio		9845	Tana	37/40
Per Johannes Klemetsen				37/71
Finnmarkseiendommen	Postboks 133	9811	Vadsø	37/204

Torill Pettersen		9845	Tana	37/204
Arne Sigfred Rolstad		9846	Tana	37/204
Svein Olav Ursin		9845	Tana	37/202
Finnmarkseiendommen	Postboks 133	9811	Vadsø	37/199
Antti Edvin Lukkari		9845	Tana	37/199
Finnmarkseiendommen	Postboks 133	9811	Vadsø	37/203
Torbjørn Hammer		9846	Tana	37/203
Finnmarkseiendommen	Postboks 133	9811	Vadsø	37/209
Thor Aage Pedersen		9845	Tana	37/209

3.3 Referat av innspill

Statlige og fylkeskommunale myndigheter

1. NVE Region Nord, brev datert 29.02.12
Referat: Tiltaket berører ingen vassdrag, men NVE ber om at det tas hensyn til kraftlinjer med hensynssone og bestemmelser som forbyr eller setter vilkår for bygging og tiltak. De har ingen ytterligere innspill nå, men ønsker å få tilsendt planen i forbindelse med offentlig ettersyn.

Kommentar: *Innspill vil bli tatt hensyn til ved å legge en faresone langs høyspentlinja.*

2. Fylkesmannen i Finnmark, brev datert 07.03.12
Referat: Konsekvensutredning – Minner om at KU må vurderes etter plan- og bygningsloven. Om det er behov for KU må planprogram foreligge.
Kommentar: Spørsmålet om KU er vurdert i forbindelse med oppstartsmøtet. Kommunen har konkludert med at KU-kravet ikke slår inn i denne saken.

Referat: Reguleringsplanveileder – Tilsendt varsel er ikke i tråd med denne, det framgår ikke om det er områderegulering eller detaljregulering, og det kommer ikke fram om det er krav til konsekvensutredning.
Kommentar: Det skal utarbeides detaljreguleringsplan, jf referat fra oppstartsmøtet som finnes i planbeskrivelsens vedlegg 1. Det legges til grunn at det ikke er behov for å varsle oppstart på nytt.

Referat: Estetikk – Forutsetter at det stilles krav i bestemmelsene som sikrer god estetisk kvalitet på bebyggelse innenfor planområdet.
Kommentar: Det stilles krav til estetisk utforming i bestemmelsene.

Referat: Grad av utnytting – Må føres på planen eller fastsettes i bestemmelsene.
Kommentar: Tas til etterretning.

Referat: Landbruk – 37/66 tilhører landbrukseiendom, med det er uproduktiv skog og vil ikke ha betydning for dyrkingsjord. Det er heller ikke kulturlandskapsverdier av betydning her. 37/14 består av fulldyrket jord. Hensynet til vern av dyrket jord bør veie tungt. Med hensyn til dyrket jord rundt mener de at området burde fjernes fra planforslaget. Hvis ikke, vil det vurderes å fremmes innsigelse om at dette må omreguleres.
Kommentar: Eiendom 37/14 består av tidligere fulldyrket jord, men er ikke blitt slått på 20 år. Kommunen anbefaler området omdisponert til boligformål. Forholdet er nærmere kommentert i planbeskrivelsens kapittel 5.6.

Referat: Barn og unge – Fylkesmannen forutsetter at det avsettes areal til lekeplasser i planområdet i henhold til RPR. De anbefaler også at det avsettes areal til gang- og sykkelsti langs hovedvegen.
Kommentar: Det vil legges til rette for lekeplass i boligområdet. Vi ser ikke at behovet for gang- og sykkelveg er tilstede da dette vil være en adkomstevg med fartsgrense 30 km/t, men det er satt av areal til fremtidig gang- og sykkelveg langs fylkesvegen.

Referat: Grønnstruktur – Anbefaler at det avsettes arealer til stier ut av boligområdet til friluftsområder og at disse reguleres til grønnstruktur. Det vises til Direktoratet for naturforvaltnings håndbok 23-2003.
Kommentar: Det settes av områder til grønnstruktur, stier og friområder.

Referat: Universell utforming – Formålsparagrafen i PBL legges til grunn. Miljøverndepartementets brev av 26. oktober 2010, adgang til å stille krav. Se også veiledere fra Statens byggeteknisk etat, Husbanken og organisasjoner som Norges Handikapforbund.
Kommentar: Det legges opp til at krav i TEK10 er dimensjonerede.

Referat: Samfunnssikkerhet og ROS-analyse – Legger særlig vekt på at disse blir ivaretatt i plansaker.
Kommentar: Det er gjort en forenklet ROS-analyse som finnes igjen i Planbeskrivelsens Vedlegg 3.

Referat: Fare knyttet til elektromagnetisk stråling – Høyspent bør tas med i ROS-analyse og bør tas hensyn til ved plassering av boliger. Bygg bør ikke bli eksponert for magnetfelt over 0,4 µT.
Kommentar: Innspillet tas hensyn til i planforslaget.

Referat: Fare knyttet til radon – Ber om at forskrift om teknisk krav til byggverk § 13-5 følges og viser til Statens stråleverns hjemmeside.
Kommentar: Innspill tas til etterretning.

Referat: Naturmangfoldloven – Vurdering i henhold til Naturmangfoldloven, hvis dette ikke gjennomføres er det å anse som saksbehandlingsfeil, som igjen kan føre til at vedtak av reguleringsplan er ugyldig.
Kommentar: Dette er vurdert og kvittert ut i planforslaget, jf planbeskrivelsens kap 5.9.

3. Sametinget, brev datert 19.03.12 og 03.09.12
Referat: Sametinget finner det sannsynlig at det kan være samiske kulturminner i området som ikke er registrert. De ønsker derfor å foreta befaring i løpet av barmarksesongen 2012 før de kan si noe nærmere rundt dette. Ingen tiltak kan iverksettes før endelig uttalelse fra Sametinget foreligger.

Etter utført befaring uttaler Sametinget at det ikke ble påvist automatisk freda samiske kulturminner i området som tiltaket vil komme i konflikt med. De har ingen spesielle merknader til planen, men minner om den generelle aktsomhetsplikten.
Kommentar: Innspillet tas til etterretning. Den generelle aktsomhetsplikten er presisert i retningslinjene.

4. Reindriftsforvaltningen Øst-Finnmark, brev datert 20.03.12
Referat: Informerer om at det kan forekomme rein i området da det delvis er lokalisert i rbd7 – Rákkonjárgas høstvinterbeiteområde. Reindriftsagronomen er skeptisk og negativ til eventuelt fremtidig utvidelse og inngrep mod Rbd 7 og ber om dette ikke gis. Reindriftsagronomen forutsetter at tiltaket ikke medfører fare, skade og ulempe for reindrifta og har ingen merknader til varsel om oppstart av reguleringsplanarbeid til boligfelt i Bjørkelia Nordre.
Kommentar: Innspill tas til etterretning.

5. Finnmark Fylkeskommune, brev av 20.03.07
Referat:
Planfaglige innspill:
- Kan ikke se hvordan forhold til overordnet plan er, dette må avklares med kommune.
- Det kommer ikke frem i varsel om det er avholdt oppstartsmøte med Tana kommune.
- Ber om at planen er i tråd med krav til universell utforming.
- Ber om at tiltak skjer i samsvar med RPR for barn og unge, og at det er arealer egnet for lek og opphold. Dette bør vurderes før boliger og veger plasseres.

Kulturminnefaglig innspill:
- Fylkeskommunen finner det sannsynlig at det kan finnes automatisk freda kulturminner som ikke tidligere er påvist. Det bør derfor gjøres befaring av området før uttalelse kan gis.

Kommentar: Innspill tas til etterretning. Etter samtale med Fylkeskommunen, er det gjort befaring gjennom Sametinget, og det er ikke funnet kulturminner.

6. Statens Vegvesen, brev datert 21.03.12
Referat: Statens Vegvesen er opptatt av detaljreguleringen da dette boligfeltet vil påvirke trafikken på FV 890. De er positiv til at eksisterende avkjørsel benyttes, men ber om at denne tas med i planområdet. Da trafikkmengden øker fra 20 til 100 biler i døgnet, ber de om at det etableres en ny kryssløsning som tar høyde for dette, jf. SVV håndbok 017 og 263. Siktsoner og siktlinjer mot FV 890 må fremkomme i plankartet i henhold til håndbøker. De understreker viktighet ved tilrettelegging for gående og syklende og ber om at dette tas med. Det samme gjelder kollektivtrafikk og busslommer. Til slutt minner de om 50 meters byggegrense fra FV 890.
Kommentar: Det er satt av areal til ny kryssløsning mot FV 890 og det skal ikke etableres bygninger nærmere fylkesvegen enn 50 m. Gang- og sykkelveg er ikke planlagt internt i feltet, da denne er dimensjonert som en adkomstveg med 30 km/t. Det er satt av areal til gang- og sykkelveg langs fylkesvegen i tråd med krav fra Tana kommune, men denne forutsettes ikke opparbeidet før kommunen har regulert inn resten av denne.

Private parter og organisasjoner

7. Varanger Kraft ved Tom Erik Pedersen, brev datert 01.03.12
Referat: De informerer om både høy- og lavspent i planområdet og har vedlagt kartutsnitt. Byggegrense rundt høyspentanlegg er 6 meter fra ytterste leder på hver side. I planområdet er all lavspent isolert. Utbygger må ta direkte kontakt med Varanger KraftNett for fremføring av strøm til boligfelt. De dekker ingen utgifter ved eventuell ombygging av eksisterende nett.
Kommentar: Innspill er tatt hensyn til ved at det er lagt en faresone på 10m på hver side av høyspentlinja, tilsammen 20m.

8. Arne Rollstad, Thor Aage Pedersen, Torbjørn Hammer, Svein Olav Ursin og Antti Lukkari, brev datert 01.03.12
Referat: Naboene til Bjørkelia Nordre og eiere av eksisterende adkomstveg sier de er blitt kjent med at det utarbeides et forslag som er i strid med varslet skisse. Adkomsten til det nye feltet er flyttet og ingen av hjemmelshaverne er kontaktet i forhold til bruk av vegen deres. De hevder det foreligger saksbehandlingsfeil og at Tana kommune umiddelbart stopper den videre prosessen før dette er avklart.
Kommentar: Det har i prosessen vært vurdert flere ulike løsninger for vegen. Forslaget som nå legges fram er nokså lik planskissen som fulgte varsel om oppstart. Det legges allikevel til rette for at en av tomtene, B20, skal kunne benytte seg av eksisterende adkomstveg, jf. brev fra Tana kommune med ref 2011/2673.

Vedlegg 4: Forenklet ROS-analyse

3.1 Naturbasert sårbarhet

Uønsket hendelse/forhold	Potensiell risiko		Merknad
	Ja	Nei	
Ekstremvær www.met.no			
Sterk vind		X	Arealet vurderes ikke å være spesielt utsatt for vind utover det som er vanlig i området. Det vurderes ikke å være behov for gjennomføring av særlige tiltak for å sikre området/bebyggelsen utover at nye bygninger må dimensjonere ihht gjeldende lover og forskrifter.
Store nedbørsmengder		X	Planområdet ligger i et relativt nedbørfattig område. Det går ingen større bekker gjennom eller like inntil området, og overvannsproblematikk forutsettes løst i forbindelse med detaljprosjekteringen av VVA-anleggene i området. Det vurderes ikke å være behov for gjennomføring av særlige tiltak.
Store snømengder		X	Planområdet ligger i et relativt nedbørfattig område. Ved behov vil større snømengder kunne deponeres inntil ubebygde deler av vegen. Det er innenfor planområdet satt av tre egne områder for deponering av snø.
Annet?		X	Ikke kjent
Flomfare www.nve.no			
Flom i elver/bekker	X		Generelt: Vurderes ikke aktuelt, jf. flomsonekart på www.nve.no VA-området mot fylkesvegen ligger på kote 13 mens 200-års flomnivå ligger på 10,7. Dette må vurderes nærmere/hensyntas ved detaljprosjektering av VA-anlegget/valg av renseanlegg. Heving av terrenget kan evt vurderes her. Dette er hensynstatt i bestemmelse 4.2.1 c).
Springflo		X	Vurderes ikke aktuelt, jf. flomsonekart på www.nve.no
Historisk flomnivå		X	Ikke kjent.
Erosjon/overvannsflom		X	Eventuelt fuktsig i GN1forutsettes fordrøyd naturlig i grunnen. Ellers vil lokal overvannshåndtering benyttes.
Strålefare www.nrpa.no			
Radon		X	Det er ikke kjent at det har vært utført radonmålinger i det aktuelle området. Radonsikring ivaretas av krav i TEK10

Skredfare www.skrednett.no			
Jord- og leirskred		X	Området er ikke angitt som potensielt fareområde for jord- og leirskred, jf. kart på *skrednett.no*. Det vurderes ikke å være behov for gjennomføring av særlige tiltak.
Kvikkleireskred		X	Området er ikke angitt som potensielt fareområde for kvikkleireskred, jf. kart på *skrednett.no*. Det vurderes ikke å være behov for gjennomføring av særlige tiltak.
Løsmasseskred		X	Området er ikke angitt som potensielt fareområde i henhold til aktsomhetskart som løsmasseskred, jf. kart på *skrednett.no*. Det vurderes ikke å være behov for gjennomføring av særlige tiltak.
Snø- og isskred		X	Området er ikke angitt som potensielt fareområde iht. aktsomhetskart for snø- og isskred, jf. kart på *skrednett.no*. Det vurderes ikke å være behov for gjennomføring av særlige tiltak.
Steinras, steinsprang		X	Området er ikke angitt som potensielt fareområde iht. aktsomhetskart for steinsprang, jf. kart på *skrednett.no*. Det vurderes ikke å være behov for gjennomføring av særlige tiltak.
Historisk rasfare		X	Ikke kjent
Annet?		X	Ikke kjent
Dårlig byggegrunn			
Setninger	X		Grunnen består iht geo.ngu.no av elveavsetninger og morene. Det er tidligere funnet leire ved bygging på naboeiendommen 37/40, så man anser det som sannsynlig at det kan være leire i deler av planområdet. Det anbefales derfor at det tas en grunnundersøkelse før byggestart. Det er sikret i bestemmelsenes pkt. 3.2.
Utglidninger		X	Grunnen består ihht geo.ngu.no av elveavsetninger og morene. Det er tidligere funnet leire ved bygging på naboeiendommen 37/40, så man anser det som sannsynlig at det kan være leire i deler av planområdet. Det anbefales derfor at grunnforholdene vurderes nærmere før byggesatrt, evt vha grunnundersøkelse. Dette er fanget opp i bestemmelsenes pkt. 3.1 c).
Annet?		X	Ikke kjent
Skadedyr			
		X	Vurderes uaktuelt
Annet?			
		X	Vurderes uaktuelt

3.2 Virksomhetsbasert sårbarhet

Uønsket hendelse/forhold	Potensiell risiko		Merknad
	Ja	Nei	
Brann/eksplosjon			
Brannfare		X	Tiltakene i planen vurderes ikke å innebære økt risiko for brannfare. Atkomsten til alle tomter innenfor planområdet vurderes å være god mht. brann- og utrykningskjøretøy. Det vurderes ikke å være behov for gjennomføring av særlige tiltak. Med forutsetning om at den kommunale vannledningen klarer å levere det, vil det være vannanlegg med 25 l/s innerst på ledning. Forøvrig forutsettes krav i pbl vedr brannsikring i boliger overholdt.
Eksplosjonsfare		X	Det legges ikke til rette for lagring av eksplosjonsfarlig materiale innenfor planområdet. Det er heller ikke kjent at det oppbevares eksplosiver i planområdets nærområde som kan representere eksplosjonsfare.
Forurenset vann			
Drikkevannkilde		X	Det vurderes ikke å være risiko for forurensing eller annen påvirkning av drikkevannskilder.
Badevann, fiskevann, elver oa		X	Det er ingen bade-/fiskevann innenfor eller i nærheten av planområdet. Tanaelva befinner seg vest for planområdet, men tiltaket vurderes ikke å ha negative konsekvenser for vassdraget.
Nedbørsfelt		X	Tiltaket ligger utenfor tilsigsområdet til lokalt vannverk.
Grunnvannsnivået		X	Utbyggingen av boligfeltet vurderes ikke å påvirke grunnvannsnivået i området.
Annet?		X	Ikke kjent
Forurensning – grunn			
Kjemikalieutslipp		X	Vurderes uaktuelt, tiltaket vil ikke medbringe risiko for kjemikalieutslipp.
Annet?		X	Ikke kjent
Forurensning – luft			
Støy	X		To av tomtene ligger innenfor gul sone i støysonekartet. Se egen omtale i punkt 5.15 i planbeskrivelsen.
Støv/partikler/røyk		X	Det er ingen virksomheter i umiddelbar nærhet av boligområdet som forventes å generere støv/røyk.
Lukt		X	Det er ingen virksomheter i umiddelbar nærhet av boligområdet som forventes å generere lukt.
Annet?		X	Ikke kjent

Lagringsplass farlige stoffer			
Ikke kjent		X	Vurderes uaktuelt
Skytefelt (militært/sivilt)			
Støy		X	Vurderes uaktuelt, forslagsstiller bekjent finnes det ingen skytefelt i nærområdet til boligfeltet.
Annen fare		X	Ikke kjent
Smittefare			
Ikke kjent		X	Vurderes uaktuelt
Strålefare/elektromagnetisk felt www.stralevernet.no			
Høyspentlinje	X		Det går en 22 kV høyspentlinje gjennom boligfeltet. Det er lagt en faresone på 10 meter ut til hver side langs denne.
Trafo		X	Det er en trafo vest for feltet, men denne vil ikke representere noen risiko for boligene.
Andre installasjoner?		X	Ikke kjent
Fare i fht tidligere bruk			
Gruver, åpne sjakter, tipper?		X	Vurderes uaktuelt – det er ikke kjent at det finnes slike anlegg innenfor eller i nærheten av planområdet.
Militære anlegg		X	Vurderes uaktuelt – det er ikke noen militære anlegg i nærheten av planområdet.
Tidligere avfallsdeponi		X	Vurderes uaktuelt – Det er ikke kjent at planområdet tidligere har blitt benyttet til deponering av avfall.
Annet?		X	Ikke kjent

3.3 Sårbarhet pga infrastruktur

Uønsket hendelse/forhold	Potensiell risiko		Merknad
	Ja	Nei	
Forurensning			
Støy		X	Trafikken på FV890 vurderes såpass begrenset at dette ikke representerer fare eller risiko.
Støv/partikler		X	Trafikken på FV890 vurderes såpass begrenset at dette ikke representerer fare eller risiko.
Lukt		X	Trafikken på FV890 vurderes såpass begrenset at dette ikke representerer fare eller risiko.
Annet?		X	Ikke kjent
Trafikkfare			
Trafikkulykker på vei	X		Gang- og sykkelveg og busslomme langs FV 890 bør etableres. Kommunen skal gå i gang med regulering av denne. Det er regulert inn g/s innenfor planområdet langs fylkesvegen, men den vil ikke bli opparbeidet før hele strekningen er regulert. Kryssløsningen mot FV 890 forutsettes opparbeidet og utbedret på en trafikksikker måte. Det er tegnet inn sikttrekanter på plankartet der det ikke skal etableres tiltak som hindrer sikten.
Annet?		X	Ikke kjent
Ulykker på nærliggende transportåre			
Vann/sjø		X	Vurderes uaktuelt
Luft		X	Vurderes uaktuelt
Vei		X	Vurderes uaktuelt
Damanlegg		X	Vurderes uaktuelt
Bru		X	Vurderes uaktuelt
Annet?		X	Vurderes uaktuelt
Strategisk sårbare enheter			
Sykehus/helseinstitusjon		X	Vurderes uaktuelt
Sykehjem/omsorgsinstitusjon		X	Vurderes uaktuelt
Skole/barnehage		X	Vurderes uaktuelt
Flyplass		X	Vurderes uaktuelt
Viktig vei		X	Vurderes uaktuelt

Bussterminal		X	Vurderes uaktuelt
Havn		X	Vurderes uaktuelt
Vannverk/kraftverk		X	Vurderes uaktuelt
Undervannsledninger/kabler		X	Vurderes uaktuelt
Bru/Demning		X	Vurderes uaktuelt
Sykehus/helseinstitusjon		X	Vurderes uaktuelt
Annet?		X	Vurderes uaktuelt

3.4 Annet

Uønsket hendelse/forhold	**Potensiell risiko**		**Merknad**
	Ja	**Nei**	
Kriminalitet			
Fare for kriminalitet		X	Vurderes uaktuelt
Frykt for kriminalitet		X	Vurderes uaktuelt

Vedlegg 5:
Intensjonsavtale om erverv av grunn

Arctic eiendom AS V/Bertil Johnsen
Postboks 10
9846 Tana

Hans-Petter Tapio
Seida
9845 TANA

Avtale angående salg av areal på gnr 37 bnr 40 i Tana kommune

Undertegnede har inngått avtale om avståelse av areal på ovennevnte eiendom til Arctic eiendom AS. Dette i forbindelse med reguleringsplan for nytt boligfelt, Bjørkelia nordre. Arctic eiendom ved daglig leder Bertil Johnsen, ønsker å utvide veien til eksisterende boligfelt i Bjørkelia, og er således avhengig av å gjøre avtale med grunneier, Hans-Petter Tapio. Dette for å få realisert veiprosjektet.

Tana 22.05.2013

Hans Tapio

Bertil Johnsen

Vedlegg 5:
Sikteanalyse fra område for VA-anlegg

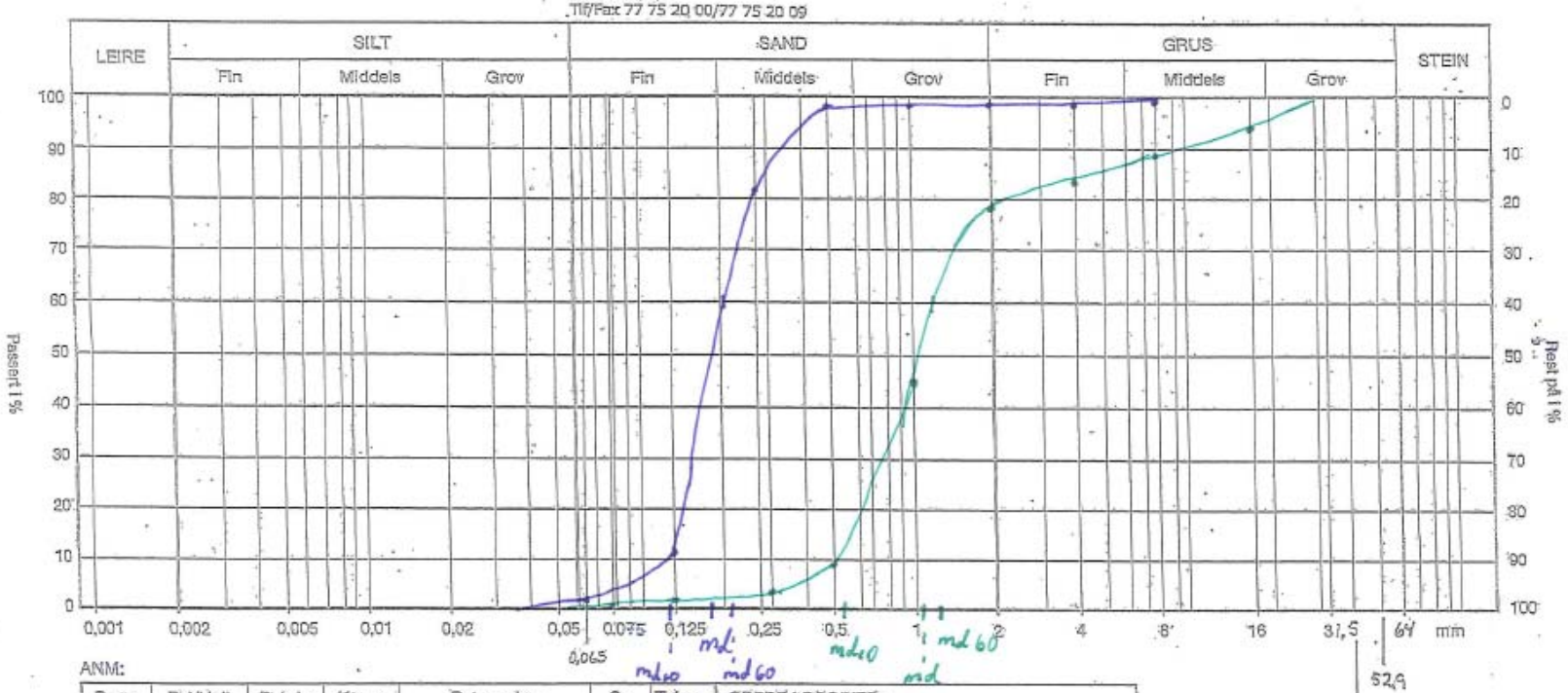
RAMBØLL

Rambøll Norge AS
Kongleveien 45, 9510 Alta
Tlf/Fax 78 44 92 22/78 44 92 20

Avdelingskontor:
Kaigata 4, 9800 Vadsø
Tlf/Fax 78 94 22 42/78 94 22 40
Søren Zakariassens gate 14,
9010 Tromsø
Tlf/Fax 77 75 20 00/77 75 20 09

UNDERSØKELSE AV TILSLAG

GODKJENT BYGGEPLASSLABORATORIUM AV
KONTROLLRÅDET FOR BETONGPRODUKTER



ANM:

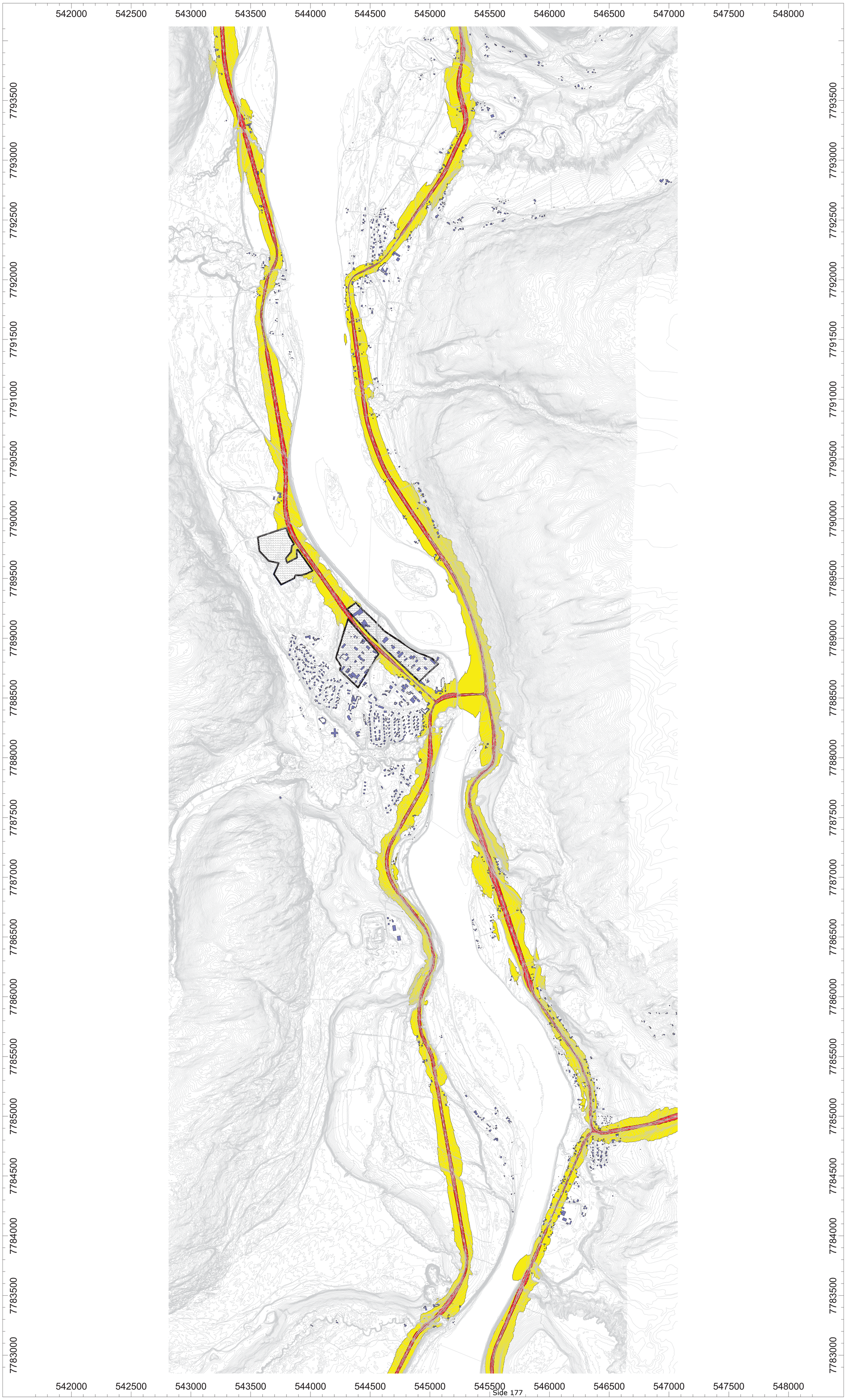
Pr.nr.	Pel/Hull	Dybde	Kurve	Betegnelse	Cu	Telegr.

OPPDRAGSGIVER:
Navn: Tana Bygg AS
Adr: Meierivein 19, 9845 Tana
Prøve fra: Bjørkelia

Alta, den 6 / 6 - 13

TRONDPAULSEN
Laborant

Trond Paulsen
Ansvarlig leder



Vedlegg 1
Støysonekart

Prosjektnr:
99692001

N

Utregningshøgde:
h = 4 m

Utregnet med
rutenett på:
5 x 5 m

A3 = 1:27903

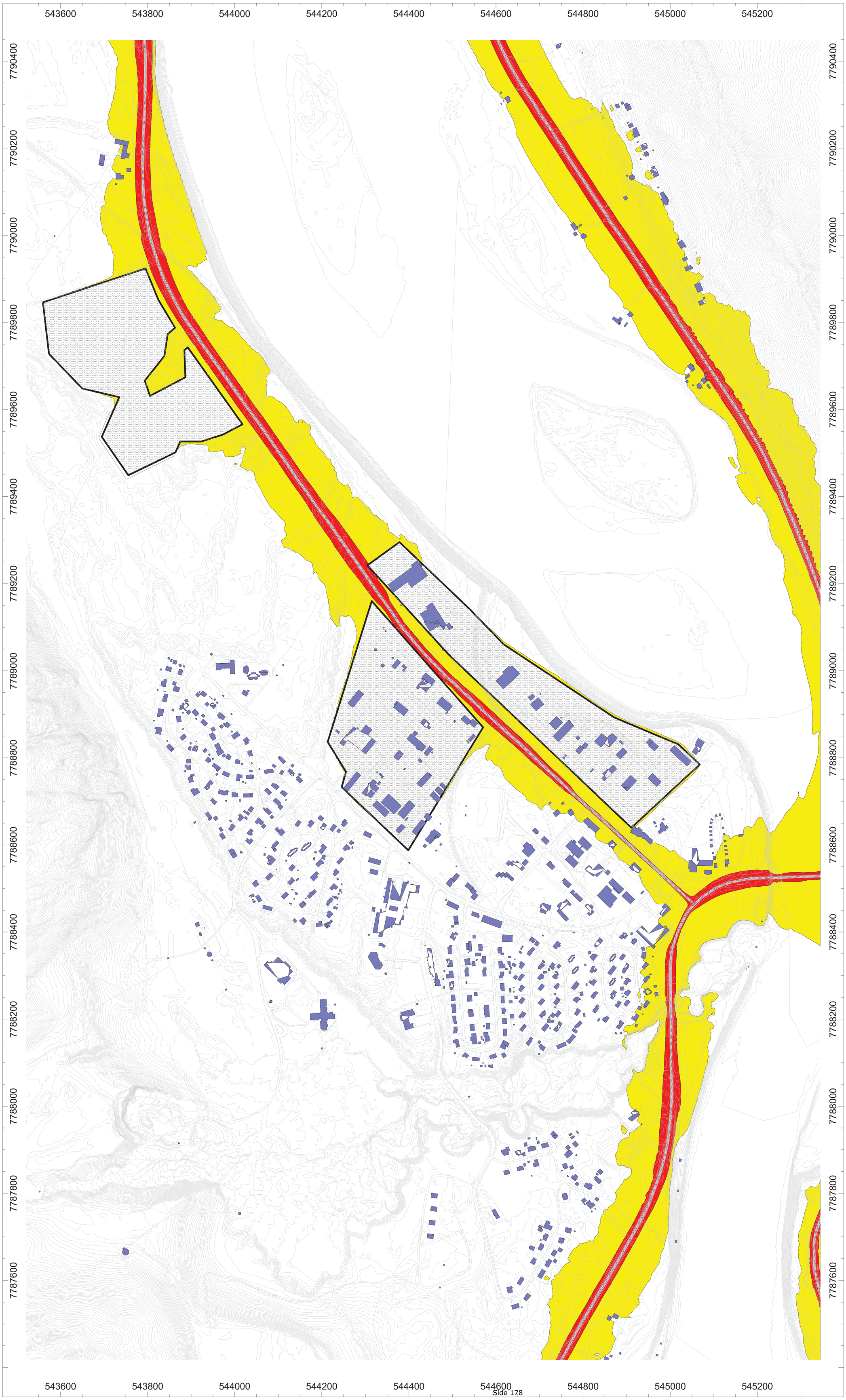
Indikator:
Lden [dBA]

55.0 <= ... < 65.0
65.0 <= ...

SWECO

Vedlegg 2
Støysonekart
Utsnitt Tana bru

Prosjektnr:
99692001



N

Utregningshøgde:
h = 4 m

Utregnet med
rutenett på:
5 x 5 m

A3 = 1:7658

Indikator:
Lden [dBA]

55.0 <= ... < 65.0
65.0 <= ...

SWECO

Saksfremlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Formannskapet	57/2014	28.05.2014
Kommunestyret	35/2014	12.06.2014

Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok - Tana bru - Skiippagurra: Sluttbehandling

Vedlegg

1 Kommunedelplan for sentrumsområdet: Plankart til sluttbehandling (Oppdatert etter FSK-behandlingen)
2 Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok - Tana bru - Skiippagurra: Plankart til offentlig ettersyn
3 Kommunedelplan for sentrumsområdet: Planbestemmelser til sluttbehandling
4 Kommunedelplan for sentrumsområdet: Planbeskrivelse til sluttbehandling
5 Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok - Tana bru - Skiippagurra: Støysonekartlegging
6 Offentlig ettersyn av kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok - Tana bru - Skiippagurra i Tana kommune: Høringsuttalelse fra Direktoratet for mineralforvaltning

Saksprotokoll saksnr. 57/2014 i Formannskapet - 28.05.2014

Behandling

Rådmannens forslag til vedtak:

Med hjemmel i plan- og bygningslovens § 11-15 vedtar Tana kommune *Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok - Tana bru – Skiippagurra* med følgende justeringer og endringer:

1) Det framtidige industriområdet I 2 i Vestre Seida tas ut av planen og legges ut som hensynssone reindrift.
2) Det framtidige uttaksområdet i Lišmmajohka massetak reduseres til området øst for høyspentlinja av hensyn til reindriftsnæringa.
3) Det framtidige boligområdet B04 innenfor det gamle massetaket i Seida
   Alternativ a: Opprettholdes som framtidig utbyggingsområde.
   Alternativ b: Opprettholdes som eksisterende friluftsområde.
4) Plankartet revideres og oppdateres i tråd med *Nasjonal produktspesifikasjon for arealplan og digitalt planregister* i samråd med Statens Kartverk.

AP v/Ulf Ballo fremmet følgende endringsforslag:

Punkt 2:
Det framtidige uttaksområdet i Lišmmajohka massetak opprettholdes som i planen. Dette området er av meget stor verdi som fremtidig industriområde og uttak av grus og sand til utbyggingsformål. På sikt kan masseuttaket gi grunnlag for nye arbeidsplasser og ny aktivitet for Tana. I forbindelse med utvikling av området skal kommunen ha tett dialog med reindriften evt. andre interesser.

Varaordfører v/Hartvik Hansen (Fe/Ol) fremmet følgende tilleggsforslag:

Ny bestemmelse:
På eksisterende eiendommer med bolig i LNFR-områder, kan det tillates bygd garasje på inntil 70 m2 etter søknad om tiltak, uten at det kreves søknad om dispensasjon.

Begrunnelse:
I Tana har det vært praksis at det gis tillatelse til slike garasjer i uregulerte områder. Hittil har slike søknader krevd dispensasjon. Bestemmelsen ovenfor vil forenkle saksbehandlingen, fordi søker ikke behøver å måtte søke dispensasjon for tiltak om uansett vil få tillatelse.

Votering

Det ble votert punktvis og etter følgende rekkefølge:
- Første setning i rådmannens forslag: Enstemmig vedtatt.
- Punkt 1 i rådmannens forslag: Enstemmig vedtatt.
- Punkt 2 i rådmannens forslag ble satt opp mot endringsforslag fra AP: Endringsforslaget enstemmig vedtatt.
- I rådmannens forslag ble punkt 3a satt opp mot punkt 3b: punkt 3a enstemmig vedtatt.
- Punkt 4 i rådmannens forslag: Enstemmig vedtatt.
- Tilleggsforslag fra varaordfører: Enstemmig vedtatt.

Vedtak: Innstilling til kommunestyret

Med hjemmel i plan- og bygningslovens § 11-15 vedtar Tana kommune *Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok - Tana bru – Skiippagurra* med følgende justeringer og endringer:

1) Det framtidige industriområdet I 2 i Vestre Seida tas ut av planen og legges ut som hensynssone reindrift.
2) Det framtidige uttaksområdet i Lišmmajohka massetak opprettholdes som i planen. Dette området er av meget stor verdi som fremtidig industriområde og uttak av grus og sand til utbyggingsformål. På sikt kan masseuttaket gi grunnlag for nye arbeidsplasser og ny aktivitet for Tana. I forbindelse med utvikling av området skal kommunen ha tett dialog med reindriften evt. andre interesser.
3) Det framtidige boligområdet B04 innenfor det gamle massetaket i Seida
   Alternativ a: Opprettholdes som framtidig utbyggingsområde.
4) Plankartet revideres og oppdateres i tråd med *Nasjonal produktspesifikasjon for arealplan og digitalt planregister* i samråd med Statens Kartverk.

Ny bestemmelse:

På eksisterende eiendommer med bolig i LNFR-områder, kan det tillates bygd garasje på inntil 70 m2 etter søknad om tiltak, uten at det kreves søknad om dispensasjon.

Begrunnelse:
I Tana har det vært praksis at det gis tillatelse til slike garasjer i uregulerte områder. Hittil har slike søknader krevd dispensasjon. Bestemmelsen ovenfor vil forenkle saksbehandlingen, fordi søker ikke behøver å måtte søke dispensasjon for tiltak om uansett vil få tillatelse.

Rådmannens forslag til vedtak

Med hjemmel i plan- og bygningslovens § 11-15 vedtar Tana kommune *Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok - Tana bru – Skiippagurra* med følgende justeringer og endringer:

1) Det framtidige industriområdet I 2 i Vestre Seida tas ut av planen og legges ut som hensynssone reindrift.
2) Det framtidige uttaksområdet i Lišmmajohka massetak reduseres til området øst for høyspentlinja av hensyn til reindriftsnæringa.
3) Det framtidige boligområdet B04 innenfor det gamle massetaket i Seida
   Alternativ a: Opprettholdes som framtidig utbyggingsområde.
   Alternativ b: Opprettholdes som eksisterende friluftsområde.
4) Plankartet revideres og oppdateres i tråd med *Nasjonal produktspesifikasjon for arealplan og digitalt planregister* i samråd med Statens Kartverk.

Saksopplysninger

Formannskapet (FSK) og kommunestyret (KST) skal i denne saken ta stilling til om forslaget til *Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok - Tana bru – Skiippagurra*, skal vedtas. Dersom kommunestyret ønsker at områder som ikke har vært gjenstand for høring under planbehandlingen skal settes av til utbyggingsformål, må disse forslagene sendes på høring og tas opp til ny behandling på et senere tidspunkt.

Planforslaget
Bakgrunnen for planen og planprosessen er beskrevet i planbeskrivelsen og gjentas ikke her. Planforslaget som ble lagt ut til offentlig ettersyn 20.03.2012, bygde på nasjonale føringer og forventninger, og det var i all hovedsak tatt hensyn til de innspillene og merknadene som kom fra høringsinstansene gjennom høringen av planprogram og varsel om planoppstart, samt under forhåndshøringen i 2006.

Innspill gjennom det offentlige ettersynet
Det er fremmet én innsigelse til planforslaget. Det er fylkesmannen som har fremmet innsigelse til område R3 Lišmmajohka massetak, på bakgrunn av at området ligger i en viktig flyttelei for reindriften. Fylkesmannen kan frafalle innsigelsen dersom massetaket ikke utvides vestover fra eksisterende massetak. Administrasjonen har bedt om merknader til varselet om innsigelse fra Direktoratet for mineralforvaltning, som i sin høringsuttalelse til oppstartsvarselet ba om at en

større del av grusressursen i Lišmmajohka ble sikret for framtidig uttak. Kommunen har foreløpig ikke mottatt svar.

Reinbeitedistrikt 7 har i møte med kommunen formidlet at det framtidige industriområdet I 2 i Vestre Seida er et svært viktig vinterbeiteområde, som distriktet trenger til drifta si. Distriktet mener arealet bør legges ut til hensynssone reindrift. Øvrig areal innenfor planområdet som benyttes som reinbeite, bør også gis hensynssone reindrift.

Også arealet avsatt til boligområde B10 og industriområde I 1 rett nord for eksisterende bebyggelse ved Tana bru, er et viktig reserveområde for distriktet. Det har vært benyttet de siste 2 årene. Når det er is på fjellet må reinen utnytte det beitet som er tilgjengelig. Samtidig forstår distriktet at området vil bli utbygd. Distriktet mener derfor at det har krav på erstatning. Området har vært lagt ut til utbyggingsformål i kommunedelplan siden 1993. Kommunen er derfor usikker på om distriktet har formelt rett til erstatning. Kommunen jobber med å få klarhet i dette før FSK-møtet.

Beboere i Lahmveien og Seidaveien i Seida vil at området rundt det tidligere massetaket i Seida skal bli beholdt som friluftsområde og ikke bli lagt ut til boligtomter (B04). Det aktuelle området er et viktig nærfriluftsområde, som brukes mye av de som bor der.

En privatperson har bedt kommunen vurdere om det kan gis tillatelse til oppretting av én ny boligeiendom på rundt 15 daa under g/bnr. 37/43 ved Stolpebakken i Suohpanjárga. Området egner seg for utbygging, men kommunen har i planprosessen forut for det offentlige ettersynet kommet til at området bør forbeholdes en framtidig, konsentrert utbygging.

For øvrig er det kun mindre merknader og forslag til forbedringer av planen som er kommet inn gjennom det offentlige ettersynet. Merknadene til plankartet vil bli innarbeidet og gå gjennom kvalitetskontroll hos Kartverket, før sluttbehandlingen i kommunestyret. Alle andre merknader til planen har administrasjonen innarbeidet i det endelige planforslaget som fremmes for sluttbehandling, med ett unntak. Det gjelder forslaget fra fylkesmannen om rekkefølge-bestemmelser for boligområdene i Seida, for at de omdisponerte jordbruksarealene skal bli utnyttet lengst mulig som landbrukseiendom. I og med at dette er private eiendommer, der private aktører vil stå for regulering og opparbeiding, er det ikke aktuelt å fastsette rekkefølgebestemmelser. Det vil gi enkeltaktører for stor mulighet til å påvirke den framtidige utviklingen av boligområder i kommunen.

Administrasjonen har også avdekket noen motsetninger internt i plandokumentene som er rettet opp i dokumentene som fremmes for sluttbehandling.

I kapittel 4.6 i planbeskrivelsen er det et eget punkt om strømforsyning og flytting av eksisterende høyspentlinje gjennom området nord for eksisterende bebyggelse ved Tana bru. Denne linja forsyner områdene fra Vestre Seida – Vestertana. Administrasjonen er fortsatt i dialog med Varanger Kraft for å finne den beste løsningen.

Virkninger av planen

Temaene som er utredet i dette planarbeidet er landbruk og reindrift, kulturminner, samfunnssikkerhet og klimaendringer, støy, barn og unge, natur, miljø og friluftsliv.

I tillegg til en utredning av hvert enkelt utbyggingsområde, stiller plan- og bygningsloven krav om en vurdering av de samlede virkningene av planforslaget. I den store sammenhengen er

virkningene av planforslaget små. Det er i forhold til landbruk og reindrift enkelte deler av planen er konfliktfylte, noe som også gjenspeiles i høringsuttalelsene.

Vurdering

Fylkesmannen har fremmet innsigelse til område R3 Lišmmajohka massetak. Administrasjonen arbeider med saken, og vil fortsette dialogen med Direktoratet for mineralforvaltning og fylkesmannen. Rådmannen mener kommunen må ta innsigelsen til følge, dersom det ikke er mulig å komme til enighet med fylkesmannen om noe annet før sluttbehandlingen i KST. Evt. forslag til annen avgrensing vil bli presentert i møtet.

Når det gjelder forholdet til reindriftsnæringa, mener rådmannen kommunen må ta hensyn til merknadene fra reinbeitedistrikt 7 og ta det framtidige industriområdet I 2 i Vestre Seida ut av planen. Rådmannen slutter seg til at arealet bør legges ut til hensynssone reindrift. Det samme gjelder øvrig areal innenfor planområdet som benyttes som reinbeite, og som ikke er av verdi for landbruket. Dette innarbeides i et nytt plankart som presenteres for FSK i møtet 28.05.

Dersom det framtidige industriområdet I 2 i Vestre Seida utgår, har kommunen kun 120 daa tilgjengelig til industriformål. Administrasjonen antar at dette arealet er tilstrekkelig for 20 – 50 år, dersom dagens situasjon med etablering av småskala transport- og industrivirksomhet fortsetter. Men dersom stor, arealkrevende industrivirksomhet ønsker å etablere seg i Tana, vil dette området fort bli spist opp. Kommunen må derfor ha fokus på dette temaet.

Rådmannen har vurdert om område B10, som ble avsatt til boligformål i planforslaget som var til offentlig ettersyn, skal tas til industriformål. Dette krever imidlertid nye utredninger og ny høring av planforslaget. På bakgrunn av dette anbefaler rådmannen at område B10 opprettholdes som boligområde i delplanen, og at kommunen i løpet av reguleringsprosessen for B10 (neste halvår), vurderer alternative industriområder og den framtidige bruken av B10.

I forhold til spørsmålet om erstatning for boligområde B10 og industriområde I 1 rett nord for eksisterende bebyggelse ved Tana bru, vil rådmannen presentere evt. rettmessige krav for formannskapet enten som ledd i sluttbehandlingen av delplanen, eller i forbindelse med utbygging av feltet.

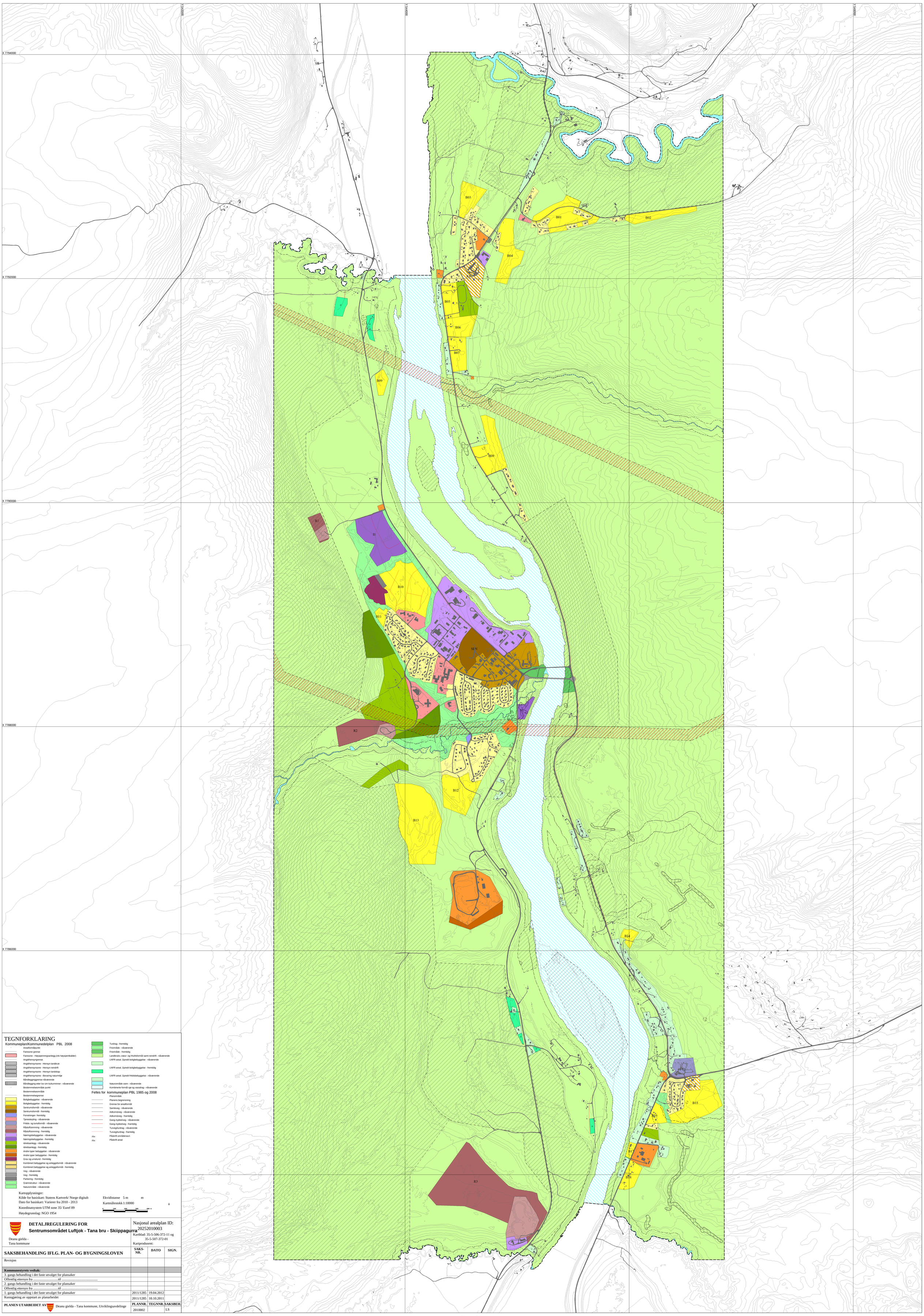
Når det gjelder spørsmålet om området innenfor det tidligere massetaket i Seida skal legges ut til boligformål eller friluftsformål, mener rådmannen dette må avgjøres av politisk nivå. Området var foreslått som boligområde også i arbeidet med kommuneplanens arealdel i perioden 2000 – 2002, men ble den gang vurdert som et så viktig friluftsområde at det ikke ble tatt med i den endelige planen. På bakgrunn av at det har vært vanskelig å få bygd ut de private eiendommene som ble lagt ut til boligformål i arealdelen på strekningen Luftjok – Tana bru, er området igjen foreslått som framtidig reserveområde.

Når det gjelder oppretting av én ny boligeiendom på rundt 15 daa under g/bnr. 37/43 ved Stolpebakken i Suohpanjárga, kan ikke kommunen legge dette arealet ut til utbygging uten ny høring, jf. plan- og bygningslovens § 11-15, 1.ledd. Rådmannen anbefaler derfor at saken behandles som en enkeltsak.

Når det gjelder spørsmålet om flytting av eksisterende høyspentlinje gjennom området nord for eksisterende bebyggelse ved Tana bru, ville det ideelle være å legge ledningen i kabel. Det ville frigjøre utbyggingsområder internt ved Tana bru, samtidig som en ikke får den visuelle forurensingen et luftspenn representerer. Kabelanlegg blir imidlertid 1,6 millioner dyrere. På

bakgrunn av dette må rådmannen anbefale luftspenn, og forutsetter at trasévalget gjøres av administrasjonen i samråd med Varanger Kraft. I og med at denne linja kun er på 22 kV, skal den ikke tas med i plankartet i denne planen.

På bakgrunn av disse vurderingene anbefaler rådmannen innstillingen.



TEGNFORKLARING

Kommuneplan/Kommunedelplan PBL 2008

- Arealformålpunkt
- Faresone grense
- Faresone - Høyspenningsanlegg (ink høyspentkabler)
- Angitthensyngrense
- Angitthensynsone - Hensyn landbruk
- Angitthensynsone - Hensyn reindrift
- Angitthensynsone - Hensyn landskap
- Angitthensynsone - Bevaring naturmiljø
- Båndleggingsgrense nåværende
- Båndlegging etter lov om kulturminner - nåværende
- Bestemmelsesområde punkt
- Bestemmelsesområde
- Bestemmelsesgrense
- Boligbebyggelse - nåværende
- Boligbebyggelse - fremtidig
- Sentrumsformål - nåværende
- Sentrumsformål - fremtidig
- Forretninger- fremtidig
- Tjenesteyting - nåværende
- Fritids- og turistformål - nåværende
- Råstoffutvinning - nåværende
- Råstoffutvinning - fremtidig
- Næringsbebyggelse - nåværende
- Næringsbebyggelse - fremtidig
- Idrettsanlegg - nåværende
- Idrettsanlegg - fremtidig
- Andre typer bebyggelse - nåværende
- Andre typer bebyggelse - fremtidig
- Grav og urnelund - fremtidig
- Kombinert bebyggelse og anleggsformål - nåværende
- Kombinert bebyggelse og anleggsformål - fremtidig
- Veg - nåværende
- Veg - fremtidig
- Parkering - fremtidig
- Grønnstruktur - nåværende
- Naturområde - nåværende
- Turdrag - fremtidig
- Friområde - nåværende
- Friområde - fremtidig
- Landbruks-,natur- og friluftsformål samt reindrift - nåværende
- LNFR-areal ,Spredt boligbebyggelse - nåværende
- LNFR-areal ,Spredt boligbebyggelse - fremtidig
- LNFR-areal ,Spredt fritidsbebyggelse - nåværende
- Naturområde vann - nåværende
- Kombinerte formål sjø og vassdrag - nåværende

Felles for kommuneplan PBL 1985 og 2008

- Planområde
- Planens begrensning
- Grense for arealformål
- Samleveg - nåværende
- Adkomstveg - nåværende
- Adkomstveg - framtidig
- Gang-/sykkelveg - nåværende
- Gang-/sykkelveg - framtidig
- Turveg/turdrag - nåværende
- Turveg/turdrag - framtidig
- Abc Påskrift områdenavn
- Abc Påskrift areal

Kartopplysninger:
Kilde for basiskart: Statens Kartverk/ Norge digitalt
Dato for basiskart: Varierer fra 2010 - 2013
Koordinatsystem UTM sone 35/ Euref 89
Høydegrunnlag: NGO 1954

Ekvidistanse 5 m m
Kartmålestokk 1:10000

0 100 200 300 400 m

DETALJREGULERING FOR
Sentrumsområdet Luftjok - Tana bru - Skiippagurra

Deanu gielda -
Tana kommune

Nasjonal arealplan ID:
20252010003

Kartblad: 35-5-506-372-11 og 35-5-507-372-01

Kartprodusent:

SAKSBEHANDLING IFLG. PLAN- OG BYGNINGSLOVEN	SAKS-NR.	DATO	SIGN.
Revisjon			
Kommunestyrets vedtak:			
3. gangs behandling i det faste utvalget for plansaker			
Offentlig ettersyn fra .....til			
2. gangs behandling i det faste utvalget for plansaker			
Offentlig ettersyn fra .....til			
1. gangs behandling i det faste utvalget for plansaker	2011/1285	19.04.2012	
Kunngjøring av oppstart av planarbeidet	2011/1285	10.10.2011	

PLANEN UTARBEIDET AV: Deanu gielda - Tana kommune, Utviklingsavdelinge	PLANNR.	TEGNNR.	SAKSBEH.
	2010002		LS

TEGNFORKLARING

Plandata

Innsjøer og vassdrag

Kommuneplan/Kommunedelplan PBL 2008

- Faresone grense
- Faresone - Høyspenningsanlegg (rik høyspentkabler)
- Angitthensyngrense
- Angitthensynsone - Hensyn landbruk
- Angitthensynsone - Hensyn landskap
- Angitthensynsone - Bevaring naturmiljø
- Båndleggingsgrense nåværende
- Båndlegging etter lov om kulturminner - nåværende
- Bestemmelsesområde
- Bestemmelsesgrense
- Bolgebebyggelse - nåværende
- Bolgebebyggelse - fremtidig
- Sentrumsformål - nåværende
- Sentrumsformål - fremtidig
- Forretninger- fremtidig
- Tjenesteyting - nåværende
- Fritids- og turistformål - nåværende
- Råstoffutvinning - nåværende
- Råstoffutvinning - fremtidig
- Næringsbebyggelse - nåværende
- Næringsbebyggelse - fremtidig
- Idrettsanlegg - nåværende
- Idrettsanlegg - fremtidig
- Andre typer bebyggelse - nåværende
- Andre typer bebyggelse - fremtidig
- Grav og urnelund - fremtidig
- Kombinert bebyggelse og anleggsformål - nåværende
- Kombinert bebyggelse og anleggsformål - fremtidig
- Veg - nåværende
- Veg - fremtidig
- Parkering - fremtidig
- Grønnstruktur - nåværende
- Naturområde - nåværende
- Turdrag - fremtidig
- Friområde - nåværende
- Friområde - fremtidig
- Landbruks-/natur- og friluftsformål samt reindrift - nåværende
- LNFR-areal ,Spredt bolgebebyggelse - nåværende
- LNFR-areal ,Spredt bolgebebyggelse - fremtidig
- LNFR-areal ,Spredt fritidsbebyggelse - nåværende
- Naturområde vann - nåværende
- Kombinerte formål sjø og vassdrag - nåværende

Felles for kommuneplan PBL 1985 og 2008

- Planområde
- Planens begrensning
- Grense for arealformål
- Samleveg - nåværende
- Adkomstveg - nåværende
- Adkomstveg - framtidig
- Gang-/sykkelveg - nåværende
- Gang-/sykkelveg - framtidig
- Turveg/turdrag - nåværende
- Turveg/turdrag - framtidig
- Abc Påskrift områdenavn
- Abc Påskrift areal

Basiskartet er tegnet med svak gråfarge

Kartopplysninger

Kilde for basiskart: Norge Digitalt

Dato for basiskart: 2012

Koordinatsystem: UTM sone 35 / Euref89

Høydegrunnlag: NN 1954

Ekvidistanse 1 m m

Kartmålestokk 1:10000

0 100 200 300 400 m

AREALPLAN ETTER PBL AV 2008

Kommunedelplan for sentrumsområdet

Deanu gielda - Tana kommune

Luftjok - Tana bru - Skiippagurra

Tana kommune

Nasjonal arealplan-ID
2010002

Plantype:
Kommunedelplan

Forslagsstiller:

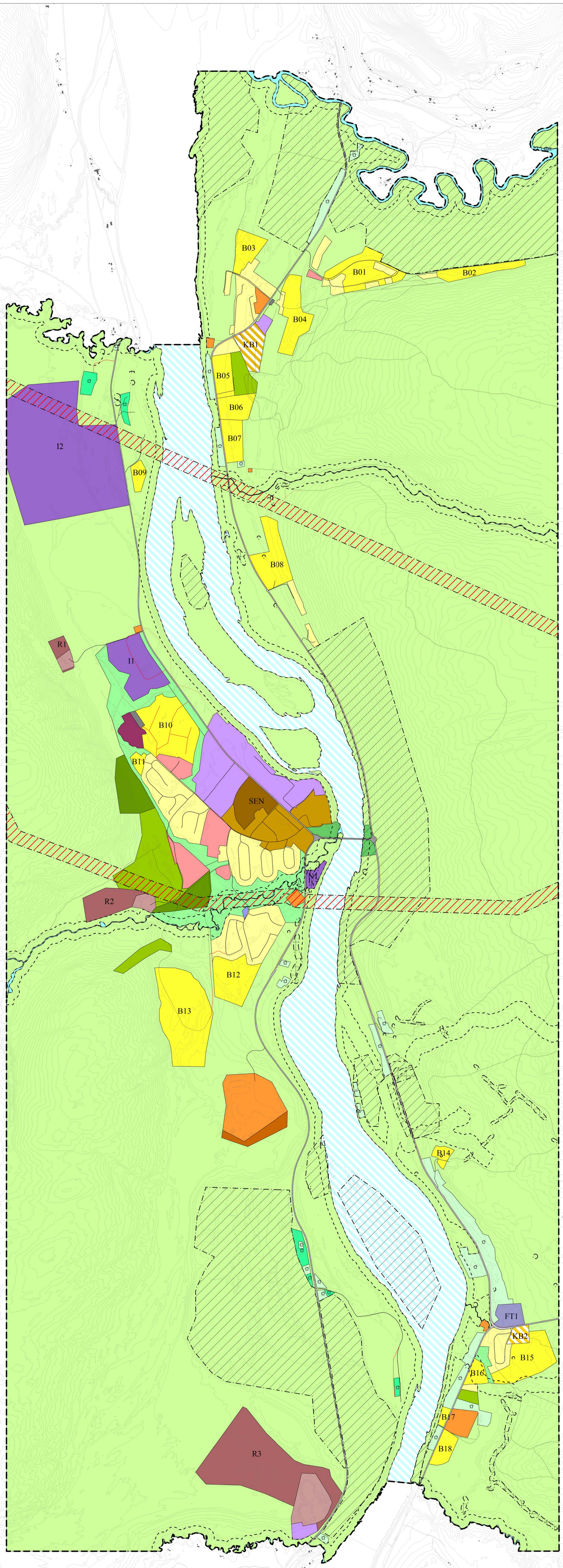
SAKSBEHANDLING ETTER PLAN- OG BYGNINGSLOVEN

Saksnummer:
2008/1614

Kunngjøringsdato for planvedtak: Dato for siste revisjon av plankart:	Behandlingsorgan	Møtesaksnr	Dato	Sign
Planvedtak:				
Høring og offentlig ettersyn fra/til: 20.03. - 07.05.2014				
Kunngjøring av oppstart av planarbeidet:			20.10.2010	smelar

PLANEN ER UTARBEIDET AV:
Utviklingsavdelingen, LS

09.08.2013



Deanu gielda – Tana kommune

KOMMUNEDELPLAN FOR SENTRUMSOMRÅDET LUFTJOK – TANA BRU - SKIIPPAGURRA

PLANBESTEMMELSER

Nasjonal arealplanID: 20252010002

Versjon 20.05.2014

Dato for vedtak i kommunestyret:

PLANBESTEMMELSER

§ 1 Formål:

1.1 Hovedmålsettingen for arealplanleggingen i Tana kommune er å sikre en langsiktig, bærekraftig arealforvaltning som dekker dagens arealbehov, uten å redusere muligheten for å dekke framtidige generasjoners arealbehov.

1.2 Delplanen skal sikre en planmessig og effektiv areal- og ressursutnytting i sentrumsområdet. Det skal skje ved å identifisere nye utbyggingsområder, og samtidig ivareta areal for landbruk, naturbruk, friluftsliv og reindrift.

§ 2 Fellesbestemmelser

1. I senere reguleringsplaner for områder avsatt til utbyggingsformål, skal følgende forhold avklares og belyses:
    - Forholdet til kulturminner (befaring)
    - Naturtypekartlegging

    Øvrige forhold anses for å være tilstrekkelig utredet gjennom dette planarbeidet.
2. Mest mulig av eksisterende vegetasjon og terrengform skal bevares ved utbyggingstiltak.
3. Lekeplasser og områder for grønnstruktur skal være universelt utformet, der dette er praktisk mulig.
4. Bygg og anlegg og skal gis en estetisk, tiltalende utforming og harmonere med både de bygde og naturgitte omgivelsene. Fasade mot friområder og veier skal gis spesiell oppmerksomhet.
5. Dersom det under arbeid i marka skulle komme fram gjenstander eller andre levninger som viser eldre aktivitet i området, skal arbeidet stanses og melding sendes kulturminnemyndighetene, representert ved Finnmark fylkeskommune og Sametinget, jf. kulturminnelovens § 8.
6. Før ombygging eller riving av eldre (SEFRAK registrerte) bygninger avgjøres, skal det innhentes uttalelse fra kulturminnemyndighetene, representert ved Finnmark fylkeskommune og Sametinget.
7. Plasseringen av framtidige e-anlegg skal ikke blokkere for framtidig utbygging eller hindre en effektiv utnyttelse av arealene.
8. Reguleringsplan med forslag om utbygging i gul eller rød sone må dokumentere gjennom støyfaglig utredning at støybestemmelsene tilfredsstilles. Nødvendige støydempingstiltak skal være vist med plassering på kartet og med lengde/høyde i bestemmelsene. Alle skjermer skal vurderes estetisk. Reguleringsbestemmelser med konkret støynivå og rekkefølge for utbygging og avbøtende tiltak skal innarbeides, jf. Retningslinjen for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442).
9. Alle boligenheter skal ha privat uteareal og tilfredsstillende adgang til felles uteareal med kvaliteter i samsvar med areal og kvalitetskrav. Støynivå på privat og felles uteareal skal ikke overstige anbefalt støynivå (Lden = 55 dB for vegtrafikk). Boliger som får støy over anbefalt støynivå på mest utsatte fasade, må lages gjennomgående, slik at de får en stille side. Minst halvparten av soverommene i hver bolig skal ha vindu mot stille side, med støy høyst tilsvarende anbefalt støynivå.
10. I rød støysone tillates det ikke bygging av boliger.
11. Dersom det er aktuelt å grave i grunnen på områder der det kan være forurenset grunn, skal tiltakshaver utarbeide tiltaksplan som skal sikre at helse og miljø blir ivaretatt, jf. forurensningsforskriften kapittel 2 om opprydding i forurenset grunn ved bygge- og

gravearbeider. Dette gjelder bl.a. bensinstasjonsområdene i Skiippagurra og Tana bru, den gamle avfallsfyllingen i Skiippagurra og det tidligere vaskeriet i Søndre Luftjok.

12. Alle nybygg som skal brukes til beboelse eller som arbeidslokale, skal radonsikres i tråd med bestemmelsene i Teknisk forskrift (TEK).

Retningslinje:
Utbyggere skal kontakte nettselskapet for å avklare behov for nettutbygging for strømforsyningen og utforming av evt. nettløsning.

§ 3 Områder for boligbebyggelse (B)

3.1. I følgende områder avsatt til boligbebyggelse må det utarbeides detaljreguleringsplan, før tiltak etter plan- og bygningslovens kap. 20 (byggetiltak) kan tillates: B01- B04, B06 - B13, B15 – B18.

3.1.1 I alle detaljreguleringer med formål boligbebyggelse, skal det avsettes tilstrekkelig med arealer til lek og aktivitet for barn og unge, jf. rikspolitiske retningslinjer for å styrke barn og unges interesser i planleggingen.

3.1.2 Utbygging av område B08 kan ikke starte før vannforsyning fra Lišmmajávri vannverk er sikret.

3.2 I område B05 og B14, avsatt til boligbebyggelse, kan tiltak etter plan- og bygningslovens kap. 20 (byggetiltak) tillates uten ytterligere plan.

3.2.1 For begge områdene gjelder:

1) Boliger i områdene skal være i 1 eller 1 1/2 etasje, og harmonere med nabobebyggelsen. Maksimal gesimshøyde er 6 m, og maksimal mønehøyde 8 m.
2) Bygningene skal ha saltak med hovedmøneretning på langs eller tvers av høydekotene. Møneretningen skal harmonere med nabobebyggelsen. Takvinkelen skal være 22 - 35°.

3.2.2 For område B05 gjelder:

1. Det kan føres opp inntil 10 boliger i området som frittliggende småhus. Tomtedelingen skal være som angitt i planbeskrivelsen.
2. Utbygging kan ikke skje før området er sikret tilknytning til offentlig vann- og avløpsanlegg.

3.2.3 For område B14 gjelder:

1. Det kan føres opp inntil 9 boliger i området som frittliggende småhus. Tomtedelingen er gitt i planbeskrivelsen.
2. Eksisterende avkjørsel fra E6 skal benyttes, og atkomstveien til tomtene følge eksisterende veitrasé.
3. Det skal være et vegetasjonsbelte mellom boligene og den dyrka marka.
4. Utbygging kan ikke skje før området er sikret tilknytning til offentlig vannanlegg og felles avløpsanlegg.
5. Bygg på tomtene 1 og 2 skal plasseres så langt øst på tomtene som mulig, for å unngå at de får silhuettvirkning sett fra E6 og Tanaelva.

§ 4 Andre typer bebyggelse og anlegg

4.1 Fritidsbebyggelse
Det stilles krav om reguleringsplan for ny og vesentlig utvidelse av eksisterende fritidsbebyggelse innenfor planområdet. De tradisjonelle laksehyttene omfattes av denne bestemmelsen. Hensikten er å unngå at fritidsbebyggelse kommer i konflikt med framtidig utvikling i sentrumsområdet.

4.2. Sentrumsformål, forretninger og tjenesteyting (SEN)
For alle områder lagt ut til sentrumsformål, forretninger og offentlig eller privat tjenesteyting, må det foreligge detaljreguleringsplan før tiltak etter plan- og bygningslovens kap. 20 (byggetiltak) kan tillates.

4.3 Fritids- og turistformål

4.3.1 Tana familiecamping, Skiippagurra (FT 1)
Innenfor dette området kan det oppføres leilighetsbygg og campinghytter for utleie.

4.4. Næringsbebyggelse (I og N)
4.4.1 I områdene avsatt til næringsbebyggelse må det foreligge detaljreguleringsplan, før tiltak etter plan- og bygningslovens kap. 20 (byggetiltak) kan tillates. Det skal være innbydende fasader mot hovedveinettet, og skjemmende lagring utomhus skal ikke forekomme.

4.4.2 Hotell (N1)
I forbindelse med reguleringen må det søkes om frigivning av fangstanlegget i området, som evt. må graves ut før byggetiltak kan ta til.

4.5 Idrettsanlegg (IDR)
I eksisterende områder avsatt til idrettsformål kan anlegg videreutvikles uten at det stilles krav om reguleringsplan. I områdene som er lagt ut til nye idrettsanlegg, stilles krav om reguleringsplan før utbygging.

4.6 Andre typer anlegg (AA)
Det må utarbeides detaljregulering for arealet for framtidig utvidelse av avfallsanlegget på Gassanjárga, før det opparbeides og tas i bruk til formålet.

4.7 Gravlund
Det må utarbeides detaljregulering for arealet, før det opparbeides og tas i bruk til gravlund.

4.8 Kombinert bebyggelse og anlegg (KB)
4.8.1 Seida skole (KB1) og Skiippagurra (KB2)
Innenfor disse to områdene tillates en kombinasjon av ulike bebyggelsesformål. Både bolig, forretning, tjenesteyting og næring er formål som kan tillates i området.

4.8.2 For begge områdene avsatt til kombinert bebyggelse og anlegg gjelder:
1. Bebyggelsen innenfor områdene skal være på maksimalt 2 etg., med maksimal gesimshøyde på 6 m, og maksimal mønehøyde 8 m.
2. Bygningene skal ha saltak. Takvinkelen skal være 20 - 35°
3. Før det etableres ny støyende aktivitet i området, skal det gjennomføres støyanalyser i

tråd med retningslinje T-1442. Dersom det avdekkes at den planlagte virksomheten vil føre til at grenseverdiene for eksisterende eller planlagt støyfølsom bebyggelse overskrides, skal det planlegges og gjennomføres støytiltak som skal være ferdigstilt senest samtidig med oppstart av den støyende virksomheten.

Retningslinje:
Ny, støyende virksomhet forstås i denne sammenhengen som virksomheter som ved støykilden overskrider støygrensene i retningslinje T-1442. Dersom virksomheten ikke genererer et slikt støynivå, er det ikke nødvendig å gjennomføre støykartleggingen.

4.9 Råstoffutvinning (R)

4.9.1 Før nye massetak/ områder for råstoffutvinning etableres, eller eksisterende massetak utvides ut over gjeldende avtalegrenser, skal det utarbeides en detaljregulering. Det skal også utarbeides en drifts- og bruksplan som angir retningslinjer for drift og avslutting.

Retningslinje:
I driftsplanen bør avgrensing, beregning av de drivbare massene, beskrivelse av dagens situasjon, anbefaling av totalt uttak, anbefaling av årlig uttak, terrengtilpasning, forskjønningstiltak og avslutting/ gjensåing tas med.

4.9.2 Det må utarbeides detaljregulering for

- Sieiddájohka massetak (R2) innen 5 år etter at delplanen er vedtatt.
- Lišmmajohka massetak (R3) innen 5 år etter at delplanen er vedtatt.
- Sieiddáguolbanat steintak (R1) før nye uttak kan skje.

§ 5 Samferdselsanlegg og teknisk infrastrukur

5.1 Alle kjøreveger og avkjørsler/kryss skal utformes i henhold til Statens vegvesens Håndbok 017 – Veg- og gateutforming.

5.2 P-areal

Arealet avsatt til parkering ved Seida kirke kan opparbeides direkte på bakgrunn av delplanen etter søknad om tiltak, jf. plan- og bygningslovens kap. 20.

§ 6 Grønnstruktur

Innenfor grønnstruktur – friområder (G-F), kan tilrettelegging for lek og opphold gjennomføres. I grønnstruktur - naturområder (G-N) kan det opparbeides stier.

§ 7 Landbruks-, natur- og friluftsformål samt reindrift (LNFR)

7.1. Innenfor LNFR-områdene tillates ingen bygge- eller anleggstiltak uten at det skjer som ledd i stedbunden næring.

7.2. Areal for spredt boligbebyggelse

I LNFR områdene der spredt boligbebyggelse tillates gjennom behandling av enkeltvise søknader, gjelder følgende bestemmelser:

1. Innenfor de enkelte, angitte områdene kan det bygges følgende antall nye boliger:
   LNFR-B 2: 4 boliger
   LNFR-B 6: 6 boliger
   LNFR-B 7: 4 boliger

LNFR-B 10: 1 bolig
LNFR-B 11: 6 boliger
LNFR-B 13: 4 boliger
LNFR-B 15: 1 bolig
LNFR-B 16: 5 boliger
LNFR-B 17: 1 bolig
LNFR-B 18: 3 boliger

2. Tomtene skal plasseres slik at det gir god tomteutforming og -arrondering.
3. Byggegrense fra hovedveinettet (E6, FV98, FV 890 og FV 895) er 30 m.
4. Ved alle tiltak i områder der forholdet til kulturminner ikke er avklart, skal det foreligge samtykke fra kulturminnemyndighetene, Sametinget og Finnmark fylkeskommune, før tiltak kan settes i verk.
5. Boliger skal føres opp i 1 - 2 etasjer, med maksimal gesimshøyde på 6 m og maksimal mønehøyde på 8 m.
6. Nye boliger skal tilpasses de eksisterende boligene i området.
7. Ved bygging skal det legges vekt på å bevare mest mulig av opprinnelig terrengform og vegetasjon på tomta.

7.3. Støy

I de områdene som ligger i gul sone i støysonekartet, må støydempingstiltak vurderes i hver enkelt byggesak. De generelle anbefalingene er at minst halvparten av soverommene i enebolig får vindu mot stille side, med støy høyst tilsvarende anbefalt støynivå. Uteareal må legges på stille side og skjermes, slik at støynivået ikke overstiger anbefalt støynivå (Lden = 55 dB for vegtrafikk). Det er mulig å gjennomføre tiltak innenfor områdene avsatt til spredt bebyggelse, slik at anbefalingene følges.

§ 8 Hensynssoner

8.1 Innenfor områdene markert med hensynssonene landskap, kulturminner, landskap og naturmiljø, tillates ingen tiltak etter plan- og bygningslovens kap. 20 (byggetiltak).

Retningslinje:
Innenfor områdene markert med hensynssone landbruk, har landbruket et særlig vern. Det skal som hovedregel ikke gis dispensasjon til utbyggingsformål, men sekundærboliger kan tillates.

§ 9 Bruk og vern av vassdrag

9.1 Definisjonen av vassdrag i vannressursloven legges til grunn for forståelsen av vassdrag i denne delplanen.

9.2 For områdene langs Tanaelva med sideelver og bekker, markert med bestemmelsessone på plankartet (inntil 50 m), er det ikke tillatt å sette i verk tiltak etter plan- og bygningslovens kap. 20 (byggetiltak) før området inngår i reguleringsplan.

9.3 Langs alle elver og bekker innenfor planområdet skal det opprettholdes et belte med naturlig forekommende vegetasjon (kantvegetasjon). Beltet skal ha følgende bredde for de ulike vassdragene innenfor planområdet:

Tanaelva - hovedvassdraget: 25 m
Sideelvene: Luovvtejohka og Lišmmajohka: 20 m
Småelver og bekker: 10 m

Retningslinje:
For alle tiltak innenfor vegetasjonsbeltet, kreves skriftlig søknad til kommunen, som videresender saken til Fylkesmannen i Finnmark, hvis tiltaket krever vurdering etter vannressursloven.

§ 10 Juridisk virkning

10.1 Denne delplanen erstatter den tidligere *Delplan for Tana bru*, vedtatt 18.11.1993, og *Kommuneplanens arealdel for Tana kommune 2002 – 13*, for de delene som omfattes av denne delplanen.

10.2 Reguleringsplanene innenfor planområdet skal fortsatt gjelde. Der reguleringsplanene strider mot den nye delplanen, går delplanen foran reguleringsplanene.

Reguleringsplanene som fortsatt skal gjelde, helt eller delvis, er følgende:

Vedtatte planer	**Vedtaksdato**
Reguleringsplan for Skiippagurra	22.07.1971
Reguleringsplan for et område ved Tana bru	08.10.1974 (stadfestet)
Endring av reguleringsplan for: Tana bru daginstitusjon	09.11.1976
Endring av reguleringsplan for Skiippagurra	14.03.1977
Reguleringsplan for felt B2 (Meieriveien og Mose-/Løvveien)	19.12.1978
Reguleringsplan for Østre Seida	10.06.1981
Reguleringsplan for Tana bru sentrum	21.06.1989
Endring av reguleringsplan for Østre Seida	16.06.1994
Bebyggelsesplan for Seidajok skole	05.04.1995
Reguleringsplan for Sieiddájohguolbba Øst (Seidajokgolban)	27.04.1995
Reguleringsplan for Gassanjarga avfallsplass	14.05.1996
Endring av reguleringsplan for et område ved Tana bru (Omsorgsboliger i Maskevarreveien)	25.06.1997
Reguleringsplan for sameskole og flerbrukshall	28.05.2002
Reguleringsplan for Tana bru sentrum	22.05.2003
Bebyggelsesplan for omsorgsboliger ved flerbrukssenteret	09.06.2005
Reguleringsendring i Maskevarreveien	24.01.2008
Reguleringsplan for Sieiddájohguolbba Vest boligområde	25.06.2009
Reguleringsplan for Grenveien industriområde	25.06.2009
Detaljregulering for ny Tana bru og E6-trasé	21.02.2013
Detaljregulering for Deatnodearbmi industriområde	20.06.2013

Deanu gielda – Tana kommune

KOMMUNEDELPLAN FOR SENTRUMSOMRÅDET LUFTJOK – TANA BRU - SKIIPPAGURRA

PLANBESKRIVELSE

Nasjonal arealplanID: 20252010002

Revidert etter offentlig ettersyn: Versjon 20.05.2014

Dato for vedtak i kommunestyret:

Plannavn	**KOMMUNEDELPLAN FOR SENTRUMSOMRÅDET LUFTJOK – TANA BRU - SKIIPPAGURRA**
Nasjonal arealplanID	20252010002
Arkivsak ID	2008/1614
Formål/Hensikt	Delplanen skal sikre en planmessig og effektiv areal- og ressursutnytting i sentrumsområdet. Det skal skje ved å identifisere nye utbyggingsområder, og samtidig ivareta areal for landbruk, naturbruk, friluftsliv og reindrift.
Planavgrensning	Sentrumsområdet i Tana kommune. Det omfatter området med bebyggelse i Tanadalen mellom elvene Luovttejohka/ Luftjok og Ruossajohka/ Korselva på østsida av Tanaelva, og mellom Mohkeveaijohka (Vestre Seida) og Lišmmajohka på vestsida av Tanaelva.
Sammendrag	- Det legges ut 16 boligområder med krav om regulering før utbygging. - Det legges ut 2 boligområder som kan bygges ut direkte på bakgrunn av planen (videreføring fra tidligere arealdel). - Det legges ut 18 LNFR-områder der spredt utbygging tillates for totalt inntil 35 nye boliger. Dette er områder der utbyggingsmønsteret i stor grad er gitt. - Det legges ut 2 nye industriområder i nærheten av Tana bru. - Det åpnes for at de 3 massetakene kan utvides gjennom regulering. - Avfalls-/ sorteringsanlegget på Gassanjárga utvides med om lag 30 daa. - Det er gitt 3 hensynssoner for landbruk, 1 hensynssone for landskap, 5 hensynssoner for naturverdier og 42 hensynssoner for kulturminner.
Framdriftsplan	Varsel om planoppstart: 20.10.2010 Vedtatt planprogram: 31.03.2011 Førstegangsbehandling i FSK: 13.02.2014 Offentlig ettersyn: 20.mars – 7.mai 2014 Egengodkjenning av plan: Juni 2014
Organisering	Arbeidet organiseres og gjennomføres av utviklingsavdelingen. Formannskapet behandler planen i ulike faser og orienteres i forhold til planarbeidet. Kommunestyret vedtar delplanen.
Planlegger	Lars Smeland tlf. 464 00 268

Innholdsfortegnelse

1. BAKGRUNN 5

1.1 HISTORIKK 5
1.2 MÅL OG AMBISJONER 5
1.3 PLANAVGRENSING 6
1.4 PLANSTATUS 7
1.5 FORSKRIFT OM KONSEKVENSUTREDNING 7

2. LOVGRUNNLAG OG RAMMEBETINGELSER 7

2.1 LOVGRUNNLAG 7
2.2 NASJONALE FORVENTNINGER TIL KOMMUNAL PLANLEGGING 8
2.3 KOMMUNALE PLANER 8
2.4 SAMFUNNSUTVIKLING, BEFOLKNINGSUTVIKLING, KLIMA OG AREALBEHOV 8
2.4.1 Samfunns- og befolkningsutvikling 8
2.4.2 Framtidige klimaendringer 9

3. PLANPROSESS OG MEDVIRKNING 9

3.1 ORGANISERING 9
3.2 MEDVIRKNING 9

4. PLANFORSLAGET 10

4.1 OMRÅDER FOR BEBYGGELSE OG ANLEGG 11
4.1.1 Boligbebyggelse 11
4.1.1.1 Sieiddá/ Seida og Luovttejohka/ Luftjok 12
4.1.1.2 Sieiddá/ Vestre Seida (B09)(10 tomter) 16
4.1.1.3 Deanušaldi/ Tana bru 16
4.1.1.4 Skiippagurra 19
4.1.1.5 Arealer nær sentrumsområdet 22
4.1.1.6 Framtidig utbyggingspotensiale: 22
4.1.2 Fritidsbebyggelse 23
4.1.2.1 Eksisterende fritidsbebyggelse 24
4.1.2.2 Laksehytter 24
4.1.3 Sentrumsformål og forretninger 24
4.1.4 Offentlig eller privat tjenesteyting 25
4.1.5 Fritids- og turistformål 27
4.1.6 Næringsbebyggelse 27
4.1.7 Idrettsanlegg 30
4.1.8 Andre typer bebyggelse og anlegg 30
4.1.9 Gravlund 31
4.1.10 Områder for kombinert bebyggelse 32
4.1.11 Områder for råstoffutvinning 32
4.2 SAMFERDSELSANLEGG 33
4.2.1 Veger 33
4.2.2 Gang-/sykkelvei 33
4.2.3 Parkering 33
4.3 GRØNNSTRUKTUR 33
4.4 LANDBRUKS-, NATUR- OG FRILUFTSFORMÅL SAMT REINDRIFT (LNFR) 34
4.4.1 LNFR-områder der spredt boligbygging er tillatt 34
4.4.2 Landbruks-, natur- og friluftsområder samt reindrift (LNFR) 35
4.4.2.1 LNFR-områder med hensynssone landbruk 35
4.4.2.3 LNFR-område med hensynssone landskap 36
4.4.2.4 LNFR-område med hensynssone naturvern 36
4.4.2.5 Bestemmelser knyttet til vassdragsbeltet 36
4.4.2.6 Friluftsområder 37
4.4.2.7 Kjøp av friluftsområder gjennom statlige midler 38
4.5 OMRÅDER FOR BRUK OG VERN AV VASSDRAG 38

4.6 FAREOMRÅDER OG RESTRIKSJONSOMRÅDER 38
4.7 FORHOLD TIL ANDRE PLANER 38

5. VIRKNINGER AV PLANEN OG KONSEKVENSUTREDNINGER 39

5.1 PLANPROGRAMMET 39
5.2 DETALJUTREDNING FOR UTVALGTE OMRÅDER 40
5.2.1 Formål og metode 40
5.2.2 Detaljutredningene 41
5.2.2.1 Tema landskapsbilde 41
5.2.2.2 Nærmiljø og friluftsliv 42
5.2.2.3 Naturmiljø 45
INON-områder 46
5.2.2.4 Kulturmiljø 48
5.2.2.5 Naturressurser 49
5.2.2.6 Øvrige utredningstema 55
5.2.2.7 Samlet konsekvens og samfunnsøkonomisk vurdering 58
5.3 GENERELL UTREDNING AV UTBYGGINGSOMRÅDENE 58
5.4 VIRKNINGER AV PLANEN SOM HELHET 76
5.4.1 Vurdering etter arealformål 76
5.4.1.1 Boligområder 76
5.4.1.2 Andre områder for bebyggelse og anlegg 76
5.4.2 Vurdering etter utredningstema 77
5.4.2.1 Natur og miljø 77
5.4.2.2 Kulturminner 77
5.4.2.3 Jordvern 77
5.4.2.3 Reindrift 77
5.4.2.4 Barn og unges oppvekstvilkår 77
5.4.2.5 Kriminalitetsforebygging 77

6. RISIKO- OG SÅRBARHETSANALYSE 78

6.1 KARTLEGGING AV RISIKO 78
6.2 VURDERING AV RISIKO 79
6.3 ANALYSE AV AKTUELLE HENDELSER 80

VEDLEGG
MERKNADER – OFFENTLIG ETTERSYN
MERKNADER – OPPSTARTSVARSEL

1. BAKGRUNN

1.1 Historikk

Den formelle planprosessen for denne delplanen for sentrumsområdet startet den 26.08.2004, da fast utvalg for plansaker vedtok oppstart av arbeid med ny delplan for Tana bru, og i det samme møtet vedtok at deler av kommuneplanens arealdel for Tana kommune, på strekningen Seida – Skiippagurra skulle rulleres. Delplanen for Tana bru ble ikke integrert i arbeidet med kommuneplanens arealdel som ble vedtatt i april 2002, fordi arealsituasjonen ved kommunesenteret er så komplisert at det ville gjøre arealplanprosessen for omfattende.

I den videre prosessen ble arbeidet med disse 2 planene slått sammen til en *Kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok – Tana bru – Skiippagurra*. Et forslag til delplan ble sendt på forhåndshøring i 2006, men p.g.a. lav bemanning på planleggersida, stoppet arbeidet opp. Den 14.10.2010 vedtok formannskapet derfor varsel om gjenoppstart av planprosessen og høring av planprogram, som følge av nye lovkrav gjennom planloven som trådte i kraft 01.07.2009. Planprogrammet ble fastsatt den 31.03.2011.

Hovedtemaene i planarbeidet har vært

- Boligområder, særlig utbyggingen på strekningen Luftjok – Skiippagurra
- Industriområder
- Annen handels- og næringsvirksomhet
- Offentlige tjenester og sentrumsfunksjoner
- Gang- og sykkelveier
- Idrett, friluftsliv, lek og rekreasjon
- Informasjonstavler og skilting

1.2 Mål og ambisjoner

Hovedmålsettingen for kommuneplanens arealdel for Tana kommune er:

> ”å sikre en langsiktig, bærekraftig arealforvaltning som dekker dagens arealbehov, uten å redusere muligheten for å dekke framtidige generasjoners arealbehov.”

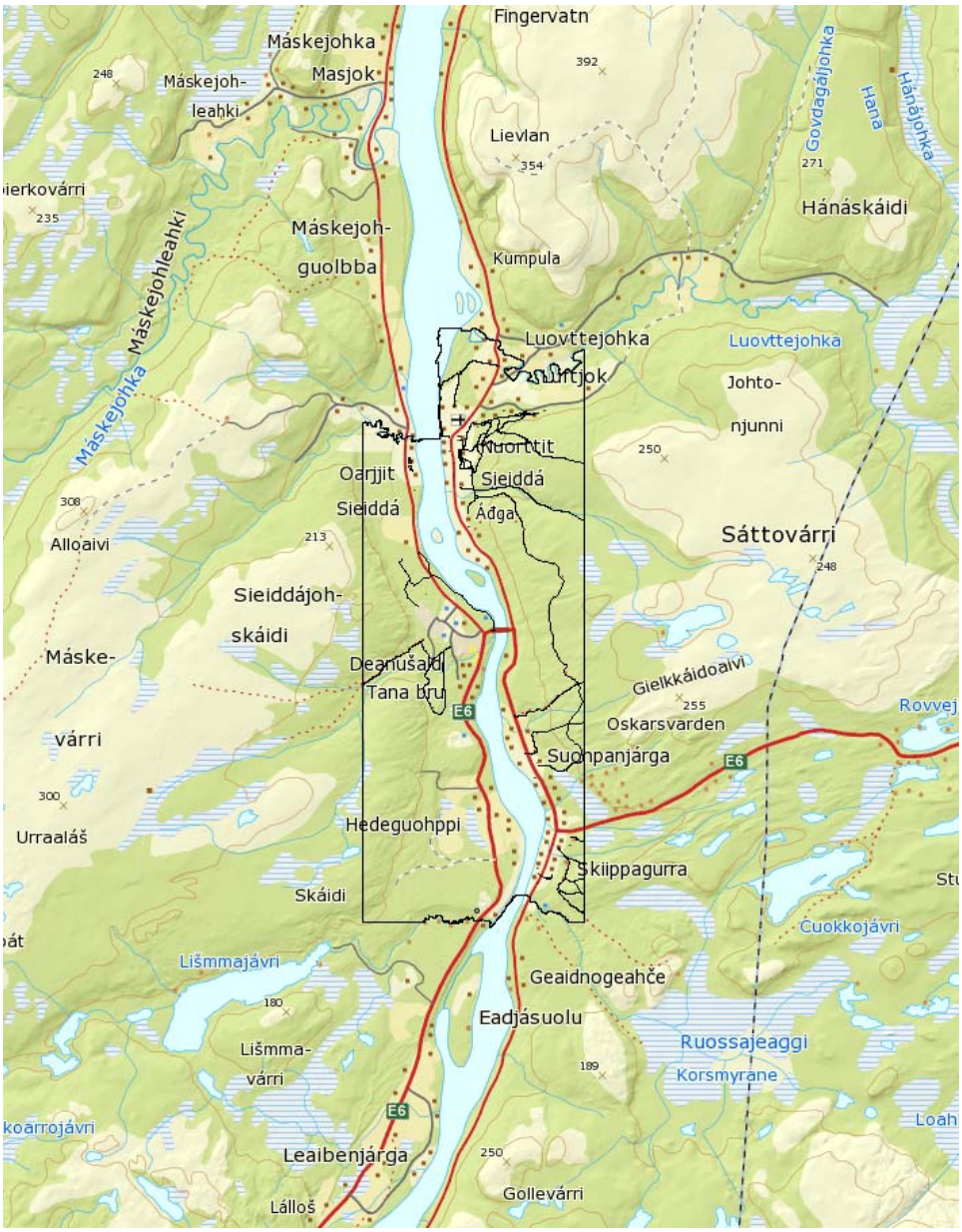
Denne generelle målsettingen er konkretisert i følgende målsettinger for det aktuelle planområdet:

1) ”Sikre en planmessig og effektiv areal- og ressursutnytting i sentrumsområdet
2) Tilrettelegge for en landskapstilpasset bebyggelse.
3) Tilrettelegge for en utbygging i sentrumsområdet som ivaretar hensynet til myke trafikanter, reduserer behovet for bilbruk og forbruk av arealer.
4) Sikre allmennheten adkomst til/fra Tana elva på strekningen Tanabru – Skiippagurra.
5) Sikre de viktige og attraktive utmarksarealene i sentrumsområdet som natur- og friluftsområder, for både å bevare det biologiske mangfoldet og gi gode muligheter for friluftsliv.
6) Sikre et ubebygd belte på østsiden av Tana bru av hensyn til friluftsverdiene i Seidastryket og landskapsbildet ved Tana bru.
7) Ta vare på kulturminner og kulturmiljøer i sentrumsområdet.
8) Tilrettelegge for å knytte sammen boligfelt/lysløype med en helårsturløype til Tanaelva.
9) Tilrettelegge for hyttebebygelse i sentrumsnære områder. Må ikke komme i konflikt med lokalbefolkningens interesse.” (vedtak i Formannskapet 15.06.2006)

Hovedutfordringen i dette delplanarbeidet er å ta vare på det som gjør at folk trives i Tana: Naturnærheten, landskapsbildet og god tilgang til elva, idretts- og friluftsområder, og samtidig sikre at det fins et bredt spekter av bolig- og næringstomter tilgjengelig, for å dekke behovene til både ulike typer boligsøkere og ulike typer næringsvirksomhet.

1.3 Planavgrensing

Planområdet omfatter kommunesenteret Tana bru med omland, bygdesentrene Seida/ Luftjok og Skiippagurra, samt Tanaelva med elvedalen et stykke opp mot fjellet på begge sider av elva. Grensene for planområdet følger Luovttejohka/ Luftjokelva og Ruossajohka/ Korselva på østsida av Tanaelva, og Lišmmajohka og Mokeveaijohka på vestsida av Tanaelva. Planavgrensingen framgår av skisse 1 nedenfor.



***Skisse 1**: Avgrensingen av planområdet markert med heltrukket, svart strek.*

1.4 Planstatus

Planområdet omfattes i dag av *Kommuneplanens arealdel for Tana kommune 2002-13*, og deler av planområdet av *Kommunedelplan for Tana bru* fra 1993. Disse planene endres ved at nye utbyggingsområder er lagt til, samt en del utbyggingsområder ved Tana bru har skiftet formål. I tillegg er det åpnet for at de 3 massetakene i planområdet, samt avfallsplassen på Gassanjárga, utvides. De arealene som er særlig viktige for landbruks-, natur- og kulturminneinteressene er synliggjort i plankartet ved bruk av hensynssoner.

1.5 Forskrift om konsekvensutredning

Planarbeidet faller inn under forskrift om konsekvensutredninger (KU-forskriften § 2 c)som følge av at det er en kommunedelplan der det angis områder for utbyggingsformål. Konsekvensutredningene framgår av kap. 5 nedenfor.

2. LOVGRUNNLAG OG RAMMEBETINGELSER

2.1 Lovgrunnlag

Plan- og bygningsloven (PBL 2008) med tilhørende forskrifter

Plan- og bygningslovens § 11-5 gir de juridiske rammene for saksbehandlingen og innholdet i kommuneplaner og –delplaner:

> *"Kommunen skal ha en arealplan for hele kommunen (kommuneplanens arealdel) som viser sammenhengen mellom framtidig samfunnsutvikling og arealbruk. Det kan utarbeides arealplaner for deler av kommunens område.*
>
> *Kommuneplanens arealdel skal angi hovedtrekkene i arealdisponeringen og rammer og betingelser for hvilke nye tiltak og ny arealbruk som kan settes i verk, samt hvilke viktige hensyn som må ivaretas ved disponeringen av arealene. Kommuneplanens arealdel skal omfatte plankart, bestemmelser og planbeskrivelse hvor det framgår hvordan nasjonale mål og retningslinjer, og overordnede planer for arealbruk, er ivaretatt."*

Kravet om et planprogram for kommunedelplaner er gitt i plan- og bygningslovens §§ 11-13 og 4-1. Plan- og bygningslovens § 4-2 og forskrift om konsekvensutredninger gir nærmere bestemmelser om konsekvensutredning for kommunedelplaner der det angis områder for utbyggingsformål.

For øvrig har de rikspolitiske retningslinjene (RPR) stor relevans i denne planprosessen. Disse retningslinjene har nå status som statlige planretningslinjer. Det er:

- Rikspolitiske retningsliner (RPR) for verna vassdrag (T-1078)
- Rikspolitiske retningslinjer for areal- og transportplanlegging (T-5/93)
- Rikspolitiske retningslinjer for å styrke barn og unges interesser i planleggingen (T-2/08)

I *Kommuneplanens arealdel for Tana kommune 2002 – 13* har kommunen gitt bestemmelser som skal sikre at hensynet til verdiene i de verna vassdragene i kommunen og hensynet til barn og unge blir ivaretatt i den kommunale arealforvaltningen. I denne delplanen er også de rikspolitiske retningslinjene for samordnet areal og transportplanlegging svært relevante. Kommunen skal foreta:

1. *Planlegging av utbyggingsmønsteret og transportsystemet (…) slik at transportbehovet kan begrenses. Det bør legges vekt på å få til løsninger som kan gi korte avstander i forhold til daglige gjøremål og effektiv samordning mellom ulike transportmåter.*
2. *Det bør tilstrebes klare grenser mellom bebygde områder og landbruks-, natur- og friluftsområder. En bør søke å samle naturinngrepene mest mulig.*

Andre lover, forskrifter og bestemmelser
Mange særlover og forskrifter har betydning for den kommunale arealplanleggingen. I denne planprosessen er følgende lover særlig relevante: Naturmangfoldloven, kulturminneloven, friluftsloven, reindriftsloven, Finnmarksloven og Vannressursloven.

Sametinget har utarbeidet retningslinjer for endret bruk av utmark med hjemmel i Finnmarksloven, og har utarbeidet en planveileder for å ivareta samiske hensyn i arealplanleggingen.

2.2 Nasjonale forventninger til kommunal planlegging

De nasjonale forventningene som ble vedtatt ved kgl. res. 24.06.2011, stiller en rekke forventninger til den kommunale planleggingen innenfor temaområdene klima og energi, by- og tettstedsutvikling, samferdsel og infrastruktur, verdiskaping og næringsutvikling, natur, kulturmiljø og landskap, samt helse, livskvalitet og oppvekstmiljø. Disse forventningene ligger til grunn for dette planforslaget.

Jordvern og kulturlandskapet

Planforslaget har tatt hensyn til føringene i "jordvernbrevet" fra miljøvernministeren og landbruks- og matministeren datert 21.02.2006. Det innebærer at kommunen har lagt følgende forventninger til grunn:

> *"Matjorda er en begrenset ressurs i Norge. Regjeringen (forventer) strengere praksis i kommunene når det gjelder jordvern og reduksjon i omdisponeringen av dyrket og dyrkbar jord. (…) Omdisponering ved arealplaner og dispensasjoner må begrenses."*

2.3 Kommunale planer

Arbeidet med kommunedelplanen for sentrumsområdet er et av de prioriterte tiltakene i den kommunale planstrategien for Tana kommune 2012-2016 og i kommuneplanens samfunnsdel for Tana kommune 2012-2023. For øvrig bygger delplanen på de generelle føringene i *Kommuneplanens arealdel for Tana kommune 2002 – 13.*

2.4 Samfunnsutvikling, befolkningsutvikling, klima og arealbehov

2.4.1 Samfunns- og befolkningsutvikling

Tana kommune har siden 1995, da folketallet lå på 3272 innbyggere, hatt en sterk nedgang til 2896 innbyggere i 2012. Siden kommunesammenslåingen i 1964, har kommunen vært gjennom en sterk sentralisering, spesielt på 1970-tallet. I 1960 bodde 15 % av innbyggerne i sentrumsområdet, mens andelen i 1980 var økt til 30%, og i 2012 økt til 44%. Det er sannsynlig at denne tendensen vil fortsette, så lenge det ikke skjer en betydelig økning i sysselsettingen i primærnæringene.

Tana kommune har som et av sine mål å opprettholde livskraftige bygder. Samtidig skjer det en jevn nedgang i folketallet i bygdene, og næringsvirksomhetene har over tid samlet seg ved kommunesenteret. Det gjør at det i dag er knapphet på industriarealer i sentrumsområdet, mens det fortsatt er tilstrekkelig med forretningsarealer. Dersom trenden med økt netthandel fortsetter, vil også behovet for forretningsareal begrenses eller reduseres.

De siste 10 årene er det i Tana bygd 2 - 10 nye boliger pr år, med et gjennomsnitt på 8 boliger pr år. Av disse er 60% bygd i sentrumsområdet. Dersom denne trenden fortsetter, noe som er sannsynlig på kort sikt, vil det de neste 10 årene være behov for 50 nye boligtomter i sentrumsområdet. De neste 50 årene, som er tidshorisonten til delplanen, må kommunen ha tilgang på minst 250 nye boligtomter, for å være sikker på å kunne dekke etterspørselen. Arealene som er satt av i delplanen, vil dekke dette behovet.

2.4.2 Framtidige klimaendringer

Klimaendringene fører generelt til at det blir varmere og våtere i Norge, og at vi får mer ekstremvær. Det må kommuneplanleggingen ta hensyn til. Samtidig tyder de siste framskrivningene på at vi i Tana vil få mindre nedbør, og at det vil bli mindre flommer i Tanaelva de kommende 100 årene enn tidligere (Lawrence og Hisdal 2011). Trenden fra de siste 10 årene uten nevneverdig isgang i forbindelse med vårflommen, vil dermed kunne fortsette.

Planområdet ligger beskyttet til i Tanadalen midt i Tana kommune. Selv om det ikke vil bli så store flommer i hovedelva, er det sannsynlig at vi også innenfor planområdet vil oppleve konsentrert styrtregn. Det vil kunne gi økning i overvann og vannføringen i bekker og småelver. Samtidig er det noen helninger som ligger i aktsomhetsområder i forhold til snøskred. Dette må delplanen ta hensyn til. De viktigste momentene i forhold til klimatilpasning er derfor å ta hensyn til følgende forhold:

- sikker plassering av bygg i forhold til flom og skred
- god grønnstruktur som kan ta opp overflatevann

I tillegg vil godt vedlikehold og rensing av sluk, kummer og stikkrenner, være et viktig virkemiddel i den kommunale beredskapen (DSB 2013).

3. Planprosess og medvirkning

3.1 Organisering

Planleggingen har skjedd i Utviklingsavdelingen under ledelse av utviklingsleder Svein Ottar Helander. Planlegger Lars Smeland har utført planarbeidet. Det har blitt holdt interne, rådgivende drøftingsmøter på avdelingen og med andre avdelinger i kommunen. I tillegg har det vært drøftingsmøter med formannskapet for å få avklart problemstillinger underveis i planprosessen. Rådmann Jørn Aslaksen har vært administrativt ansvarlig, mens formannskapet har vært styringsgruppe.

3.2 Medvirkning

Kommunen har lagt stor vekt på lokal medvirkning i planarbeidet, særlig i den første delen av planprosessen. Ved planoppstart i 2004 ble det sendt melding til alle bydelag i kommunen, og det ble avholdt 3 folkemøter i henholdsvis Seida, Tana bru og Skiippagurra. Det ble benyttet gruppearbeid på disse møtene for å sikre at flest mulig hensyn ble ivaretatt. Det ble satt opp kart i de tre barnehagene ved Tana bru som den gang var i funksjon (Diddi mánáidgárdi, Tana

bru barnehage og åpen barnehage), der foreldre og ansatte kunne merke av de områdene barna bruker til lek og annet opphold. Ungdomsrådet har fått to orienteringer om planarbeidet, våren 2013 og februar 2014, der rådet har hatt mulighet til å komme med innspill til arbeidet.

På grunn av de mange arealutfordringene og interessene i sentrumsområdet, valgte kommunen å utarbeide et planutkast som ble sendt på forhåndshøring i 2006. Merknadene fra høringsinstansene er lagt til grunn for dette planforslaget. Det er tatt hensyn til alle varsler om innsigelse.

Etter at det ble varslet ny oppstart av planarbeidet, ble det under det offentlige ettersynet av planprogrammet, avholdt et folkemøte ved Tana bru høsten 2010. Et nytt folkemøte ble avholdt ved Tana bru i desember 2013, der et forslag til plankart ble presentert og drøftet. I tillegg er det avholdt møter eller vært direkte kommunikasjon med enkelte organisasjoner, bedrifter og offentlige høringsinstanser for å drøfte konkrete problemstillinger.

4. PLANFORSLAGET

Årsaken til at hele strekningen Luftjok – Skiippagurra ble tatt med i planområdet, var behovet for å sikre boligtomter i sentrumsområdet, utenfor Tana bru. Dette temaet har derfor fått stor oppmerksomhet i planprosessen. Tana kommune har vurdert alt areal innenfor planområdet i forhold til boligbygging og veid utbyggingsinteressene mot andre hensyn. De områdene som ikke har andre, sterke interesser knyttet til seg, og som er egnet, er lagt ut til boligformål.

For Tana kommune er det svært viktig å sikre at boligområder har nærhet til naturen og atkomst til elva og friluftsområdene. Dette er vesentlig i forhold til trivselen til innbyggerne. Samtidig har kommunen et ønske om å tilrettelegge for en bilfri hverdag. Dvs. at folk har kort vei til skole, jobb og forretninger, og at forholdene ligger til rette for ferdsel til fots og på sykkel. ”Nærhetssamfunnet” er en urban trend som på sikt også vil kunne gjøre seg gjeldende i Tana. Gang-/ sykkelvei på strekningen Luftjok – Tana bru – Skiippagurra, er nødvendig for å få til et slikt lokalsamfunn. Å ta vare på det overordna landskapsbildet har også vært et moment i planarbeidet.

Hovedgrepet i delplanen er å legge til rette for en utbygging som styrker de eksisterende bygdene, Skiippagurra, Tana bru og Seida. Dette er i tråd med RPR for samordnet areal og transportplanlegging, og gir også en best mulig utnytting av eksisterende og framtidig infrastruktur. En utstrakt boligbygging mellom bygdene vil skape nye ”forsteder”, eller kanskje bedre - ”mellomsteder” – mellom Tana bru og Seida/ Skiippagurra, samtidig som dyrket/ dyrkbar jord bygges ned. Kommunen mener det vil være uheldig. Det er imidlertid lagt ut et relativt stort, nytt boligområde i tilknytning til eksisterende, spredt, utbygde område i Bjørkelia mellom Tana bru og Seida. Det kommer av at dette arealet vil gi attraktive tomter i gang- og sykkelavstand fra Tana bru, i et område der det allerede har vært en viss etterspørsel etter tomter. Dyrka mark vil ikke bli berørt. Samtidig er det lagt ut mindre utbyggingsområder i Vestre Seida og Hedeguohppi.

Det andre store utbyggingsformålet i delplanen er næringsbebyggelse i form av industri. Gjeldende delplan er foreslått endret, slik at det blir et sammenhengende, stort industriareal som danner nordgrensa for Tana bru mot landbruksområdet til Jan Ole Ravna. Et stort areal på nær 700 daa, er lagt ut som framtidig arealreserve i Vestre Seida.

Utbyggingsområder i tidligere planer er videreført, men i tillegg er det lagt ut nye utbyggingsområder der det er hensiktsmessig. Nærhet til eksisterende infrastruktur har vært et viktig kriterium. Dersom kommunen skal stå for opparbeidingen, vil en velge utbyggingsområder der det fins eksisterende infrastruktur. Det vil gjøre det rimeligst å knytte seg til vann og avløp.

På grunn av den store verdien Seidastryket har for sportsfiske etter laks, og de potensielle økonomiske verdiene dette representerer, mener kommunen at det ikke må tillates ny bebyggelse langs østsiden av stryket. Det innebærer en ubebygd strekning på nær 2 km, fra eksisterende bebyggelse i Løvlia til toppen av Fossebakken. Dette innebærer samtidig at det ikke vil bli en full sammenbygging av Seida – Tana bru – Skiippagurra. Området er lagt ut som hensynssone landskap i plankartet.

4.1 Områder for bebyggelse og anlegg

4.1.1 Boligbebyggelse

Kommunen må sørge for å ha et så variert tomtetilbud tilgjengelig som mulig, for å dekke behovet til alle boligsøkere. På bakgrunn av dette er det lagt ut store arealer til boligformål i Seida og Skiippagurra. Enkelte av områdene kan bygges ut direkte på bakgrunn av delplanen. For øvrig vil kommunen tilrettelegge for fortsatt boligbygging ved kommunesenteret, Tana bru.

Det er enkelte som har ønsket en spredt utbygging til bolig- eller fritidsformål i hele sentrumsområdet utenom kommunesenteret Tana bru. Kommunen har vurdert dette, men mener det i for stor grad vil begrense de framtidige utviklingsmulighetene. Kommunen mener det vil være svært uheldig om en tillater en spredt utbygging, fordi det kan låse arealsituasjonen i området. All utbygging i sentrumsområdet bør, etter kommunens mening, skje planmessig. Det er i planforslaget lagt vekt på å få klare grenser mellom tett- og spredtbygde områder, i tråd med de rikspolitiske retningslinjene for areal og transportplanlegging.

I og med at begge de to hovedskolene i kommunen vil ligge ved Tana bru i framtida, vil kommunen prioritere utbygging til boligformål i kommunal regi i kommunesenteret. Dette vil sikre kort skolevei for skolebarn, samtidig som det reduserer utgiftene knyttet til skoleskyss.

I planforslaget er det lagt ut områder som anslagsvis vil gi rom for følgende antall tomter/ boenheter:

Seida/ Luftjok:	191 tomter
Tana bru:	256 tomter/ boenheter
Skiippagurra:	73 tomter
Totalt:	520 tomter/ boenheter

Prioritering av utbyggingsområder
I dag er det tomter på østsida av Tanaelva, i Seida og Skiippagurra, det er mangel på. Kommunen har derfor følgende prioritering for utbygging og/ eller regulering:

1) Privat utbygging: Gándaoaivi, B14 (utbyggingen startet i 2013)
2) Privat utbygging: Bjørkelia Nordre, B09 (under regulering)
3) Privat utbygging/ kommunalt VA: Veistasjonen i Skiippagurra, B17
4) Kommunal utbygging: Sieiddájohguolbba boligfelt trinn 2, B12
5) Kommunal utbygging: Boligfelt nord for flerbrukssenteret, B10
6) Kommunal el. privat utbygging: Søndre Luftjok, B01og 2, og/el. Kollstrømeiendommene i Seida, B4. Alternativt området innenfor det gamle massetaket ved Tyttebærsletta, B03.
7) Privat el. kommunal utbygging: Storlaksen boligfelt, B07.
8) Privat el. kommunal utbygging: Utbygging av områdene mellom skistadion til IL Forsøk og FV 890, B05.
9) Kommunal el. privat utbygging: Grusbanen v/ Tana bru, SEN, og Krattveien, B11.
10) Kommunal utbygging: Skiippagurra boligfelt, B15.
11) Kommunal utbygging: Platået langs deler av lysløypa v/ Tana bru, B13.

Uprioritert utbygging som det er åpnet for i planen:
a) Privat utbygging: Stall Fagermo i Seida, B06.
b) Privat utbygging: Områder langs FV 895 i Skiippagurra, B16 og B18.
c) Privat utbygging: Vestre Seida, B08.
I tillegg kommer områder avsatt til spredt utbygging i Luftjok, Vestre Seida, Hedeguohppi og Skiippagurra, se punkt 4.4.1 nedenfor.

4.1.1.1 Sieiddá/ Seida og Luovttejohka/ Luftjok

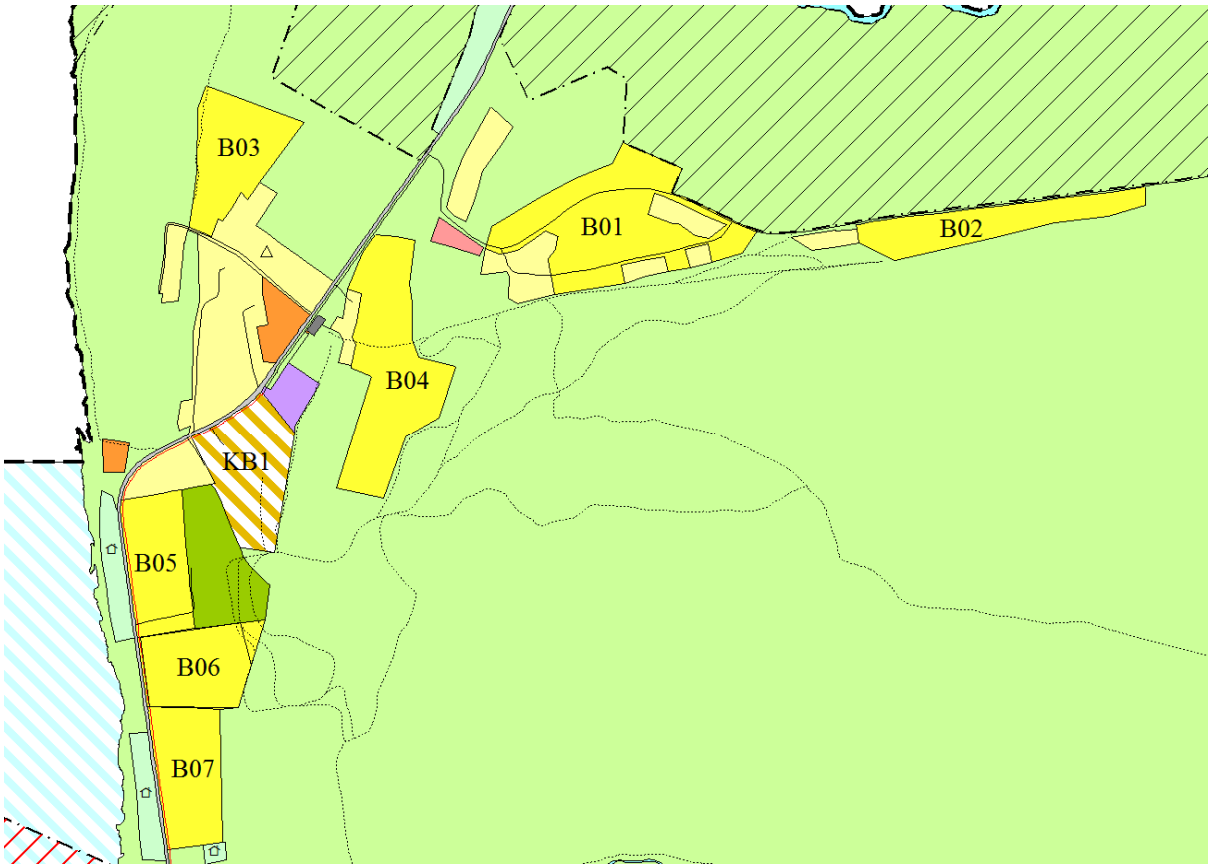
Kommunen har jevnlig fått forespørsler om tomt i Seida/ Luftjok de siste 15 årene, men har ikke kunnet tilby tomter som boligsøkerne ønsker. Det er kun én ledig tomt på Tyttebærsletta, som ingen foreløpig har ønsket å bygge på. De private eiendommene som ble lagt ut til boligformål i kommuneplanens arealdel, har ikke blitt bygd ut, fordi eierne ikke ønsker å selge tomter ut av familien. De eneste områdene kommunen vil være garantert å få bygd ut, er områder på FeFo-grunn, privat grunn som selges frivillig til kommunen, privat grunn som eksproprieres, eller privat grunn der det inngås en utbyggingsavtale.

Områder i Seida og Søndre Luftjok representerer en viktig arealreserve i forhold til boligbygging. Dersom det skulle bli knapphet på boligtomter og betalingsvilligheten stor, vil det presse seg fram en utbygging også her. Det er usikkert om det da vil bli en utbygging i privat regi, eller om kommunen vil måtte gjennomføre den.

Det er 2 områder i Seida som er klare for boligbygging. Det ene er arealet mellom FV 890 og idrettsanlegget til IL Forsøk. Dette arealet ble lagt ut som byggeområde i gjeldende arealdel, med mulighet for utbygging direkte på bakgrunn av arealdelen. Det andre arealet er Storlaksen boligfelt nærmere Mohkeveaijohka, der reguleringsplan ble vedtatt i 2006. Områdene er i privat eie, og kommunen har ingen styring med tomtetildelingen. Områdene er foreløpig ikke opparbeidet og bebygd.

Når Seida skole blir lagt ned, vil den kunne være attraktiv for boligformål i form av leiligheter. Skolen og arealet rundt er derfor lagt ut til kombinert formål, bebyggelse og anlegg.

Søndre Luftjok (B01 og B02) (25 tomter)
Det byggbare arealet i Søndre Luftjok kan deles i to. Arealet B01, som ligger i tilknytning til Rypestien og den første km av veien Søndre Luftjok, og B02 som omfatter arealene på sørsida av veien Søndre Luftjok, fra 1 – 2 km inn i dalen. Søndre Luftjok er et svært attraktivt boligområde, og sannsynligvis det området som vil bli bygd ut raskest, dersom det åpnes for ny utbygging der. Det foreligger et utkast til reguleringsplan for deler av Søndre Luftjok, *Lahmberg boligfelt,* utarbeidet på 80-tallet. Totalt kan det etableres om lag 25 nye tomter i området.



Skisse 2*: Seida og Luftjok med utbyggingsområder og turløyper.*

Det har vært mange forespørsler om tomt i dette området de siste 15 årene, men grunnforholdene gjør at det ikke kan tillates flere separate avløpsanlegg der. Kommunen må foreta en konkret vurdering av om områdene kan bygges ut med vann og avløp. Det fins flere, mulige avløpsløsninger for området: a) tilkopling til renseanlegget, b) minirenseanlegg eller c) fellesanlegg. Dersom Seida knyttes til Lišmmajávri vannverk, må det etableres ny vannledning til området. Eksisterende boliger må få pålegg om tilknytning til både vann og avløp. Med dagens priser vil det være tale om rundt kr 30.000,- pr bolig.

Dersom det er politisk vilje til å gå videre for å få området utbygd, må det gjennomføres et forprosjekt for å få vurdert de ulike alternativene for vann- og avløpsløsning. Deler av arealet er privat grunn og deler er FeFo-grunn. Dersom det er aktuelt for kommunen å opparbeide VA-anlegg til området, bør kommunen inngå en utbyggingsavtale med den private grunneieren, eller kjøpe eiendommen først.

Guolbba (B03) (20 tomter)
Dersom det blir stort behov for boligtomter i Seida, og det ikke er mulig å bygge ut noen av de andre utbyggingsområdene, må kommunen regulere og opparbeide området ved og innenfor det gamle massetaket i Seida for 15 – 20 boligtomter. Dette er FeFo-grunn, og det vil derfor være enkelt å få til en utbygging, siden FeFo stiller seg bak kommunenes arealplanlegging.

I dag framstår massetaket i Seida som svært skjemmende. En begrenset utbygging av dette arealet til boligformål vil derfor være bra. Området innenfor massetaket benyttes til friluftsliv og i undervisningen ved Seida skole. Utbyggingsarealet må derfor begrenses for å sikre nødvendig arealreserve for framtidig landbruksaktivitet og nærfriluftsliv for de som bor i Seida.

Det er gitt en tidsbegrenset dispensasjon for bruk av et areal på om lag 3 daa til lagerhall for bruk til vedkapping/ -lager og traktorer til en av beboerne i Seidaveien. Meningen var at dette forholdet skulle få en endelig avklaring gjennom delplanprosessen. Bruken av området kan være til en viss sjenanse for de som benytter nærområdet til friluftsliv, og for framtidige boligtomter. På bakgrunn av dette, mener kommunen det ikke er grunnlag for å legge arealet ut til næringsbebyggelse på permanent basis, men opprettholde det som LNFR-område. Den midlertidige dispensasjonen kan forlenges med maksimum 10 år fra vedtak av delplanen.

Skisse 3: *Område med midlertidig dispensasjon for bruk til lager.*

Kollstrømeiendommene (B04) (50 tomter)
Område B04, som ligger mellom Seida skole og boligbebyggelsen i Søndre Luftjok, er på totalt 77 da, og kan gi rom for 40 - 60 nye boligtomter. Det er stilt krav om reguleringsplan før videre utbygging. Tilknytning til vann- og avløpsnettet vil være enkelt, med mulighet for videre forlengelse til Søndre Luftjok. Kommunen har tidligere vært i kontakt med representant for eierne av de aktuelle eiendommene med tanke på kjøp, men prisen har hittil vært for høy. Det er ikke vurdert å inngå utbyggingsavtale med grunneierne.

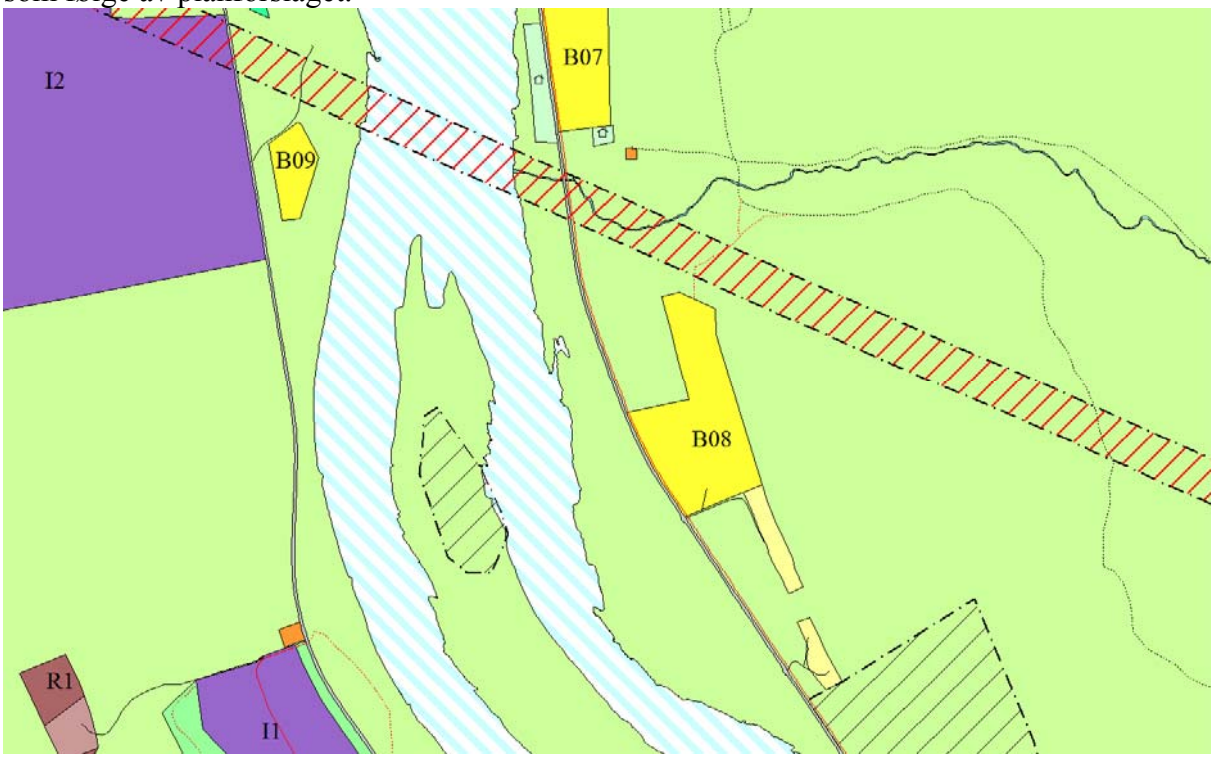
Seidasvingen (B05) (10 tomter)
Området mellom skolen, idrettsanlegget/ klubbhuset til IL Forsøk og FV 890, er lagt ut som byggeområde med mulighet for å bygge inntil 10 nye boliger. Utbyggingsmønsteret er gitt, og de detaljerte bestemmelsene gjør at utbygging kan skje direkte på bakgrunn av søknad om byggetillatelse med hjemmel i delplanen. Atkomst til disse eiendommene vil skje gjennom den eksisterende veien til idrettsanlegget/ klubbhuset og eksisterende/ nye fellesavkjørsler fra RV 890. Det er i bestemmelsene stilt krav om tilknytning til det kommunale vann- og avløpsnettet.

Skisse 4: *Tomtedeling for boligområde B05, Seidasvingen.*

Stall Fagermo (B06) (20 tomter)
Område B05, gnr. 36/37, brukes i dag til stall og hestebeite, Stall Fagermo. Dersom det blir stort behov for boligtomter i sentrumsområdet, ligger denne eiendommen gunstig til i forhold til eksisterende infrastruktur. Jorda er dyrkbar, og har vært dyrka tidligere, men har kun vært benyttet som hestebeite de siste 20 årene. Eiendommen kan benyttes til landbruksformål, men ligger så tett inntil framtidige, store boligkonsentrasjoner, at det vil være mest hensiktsmessig at også denne eiendommen tas i bruk til boligformål på sikt. Det er stilt krav om reguleringsplan før eiendommen bygges ut.

Storlaksen boligfelt (B07) (16 tomter)
Reguleringsplanen for Storlaksen boligfelt ble vedtatt i kommunestyret juni 2006. Området er regulert for 8 store tomter, med mulighet for fortetting uten reguleringsendring, slik at det til sammen blir 16 tomter. Området er privat eid, og utbygging er foreløpig ikke realisert.

Bjørkelia (B08) (40 tomter)
Deler av dette området er under regulering. Det dreier seg om to private eiendommer nord for eksisterende boligfelt i Bjørkelia, g/bnr. 37/14 og 37/66. Detaljreguleringen vil mest sannsynlig bli ferdigbehandlet i løpet av 2014. Det har allerede vært en viss etterspørsel etter tomter i dette området, som ligger i gang- og sykkelavstand fra kommunesenteret. Flere mindre, private eiendommer inngår ikke i denne reguleringen, men kan reguleres og bebygges som følge av planforslaget.



***Skisse 5**: Boligområde B08 i Bjørkelia og B09 i Vestre Seida.*

4.1.1.2 Sieiddá/ Vestre Seida (B09)(10 tomter)

Det har vært en del forespørsler om tomt i Vestre Seida de siste årene. Kommunen har derfor vurdert dette området særskilt. Det er identifisert ett område som er såpass stort, og kan romme så mange tomter, at det er lagt ut som byggeområde for boligformål for anslagsvis 10 tomter. Området ligger på platået langs FV 98, sør for eksisterende bebyggelse i Vestre Seida. Det er stilt krav om regulering før utbygging.

Foreløpig er kapasiteten på vannforsyningen i Vestre Seida en begrensning, men kommunen har planer om å føre hovedvannledningen fra Lišmmajávri vannverk fra Tana bru til Vestre Seida og videre i trasé under Tanaelva til Seida. Utbygging av område H kan ikke starte før den nye vannledninga er lagt.

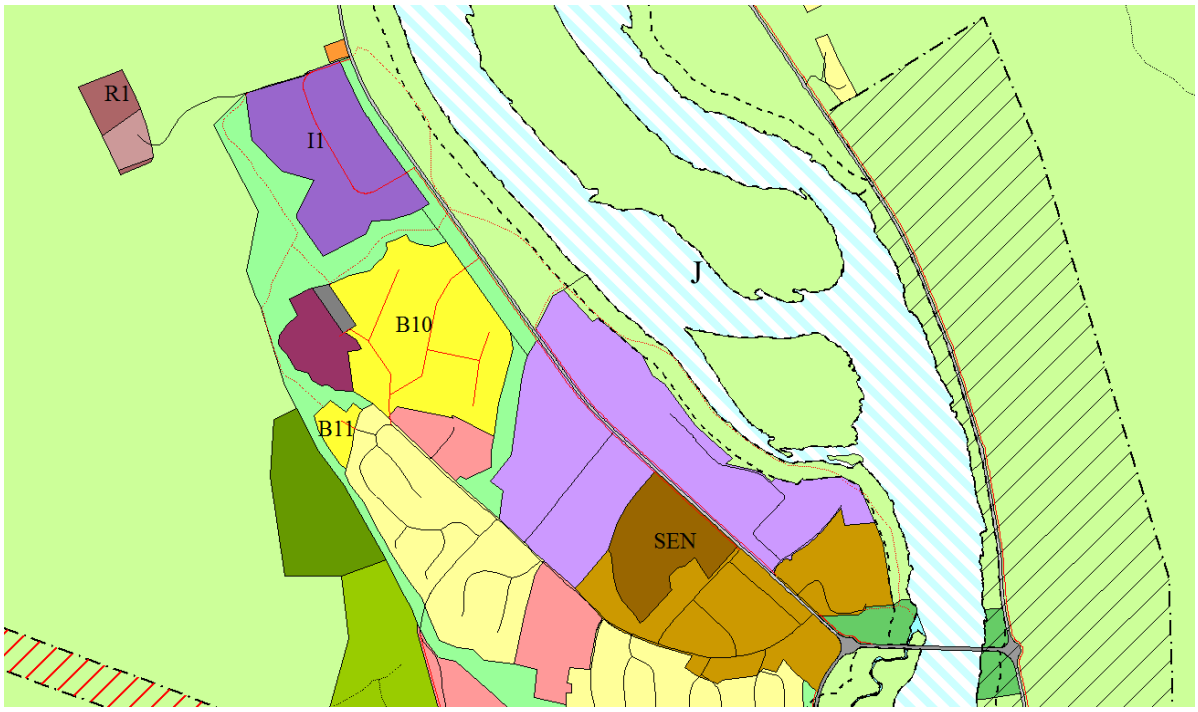
4.1.1.3 Deanušaldi/ Tana bru

Sieiddáguolbanat (slettene nord for flerbrukssenteret) (B10) (100 tomter)
Nord for flerbrukssenteret er det lagt ut et område på totalt 150 daa til boligformål, jf. skisse 6. Dette arealet kan gi rom for 80 – 100 boligtomter. Kommunen vil regulere også dette området i løpet av 2014/15.

Kommunen ser for seg to alternative atkomsttraseer til det nye boligområdet nord for flerbrukssenteret, atkomst fra FV 98 eller fra Ringveien. Dette er skissert inn i plankartet. I utgangspunktet ønsker ikke kommunen en ny atkomstvei fra FV 98 til dette nye boligområdet, men det kan være nødvendig for å få en god tomtearrondering. Atkomst til framtidig gravlund må uansett komme fra Ringveien, for å få kortest mulig vei fra framtidig kirke. For å unngå store skjæringer, må atkomstveiene i størst mulig grad følge eksisterende kjørespor. De går i hovedsak via de laveste punktene i området. Spørsmålet knyttet til atkomst vil bli avklart med Statens vegvesen i reguleringsprosessen.

Forholdet til gjeldende delplan
Forslaget om boligområde J bryter med eksisterende delplan. Der er en tynn tarm i fortsettelsen av eksisterende bebyggelse i Moseveien og Krattveien lagt ut til boligformål, mens området mellom boligområdet og FV 98 er lagt ut til industriformål. Dette er ikke hensiktsmessig, da områdene nærmest fjellet kommer tidligst i skyggen på ettermiddagene. I dette planutkastet legges boligområdene der det er mest sol og lys, mens industriarealene skyves mot nord. Unntatt er området innenfor Krattveien som er beholdt som boligområde, jf. ovenfor.

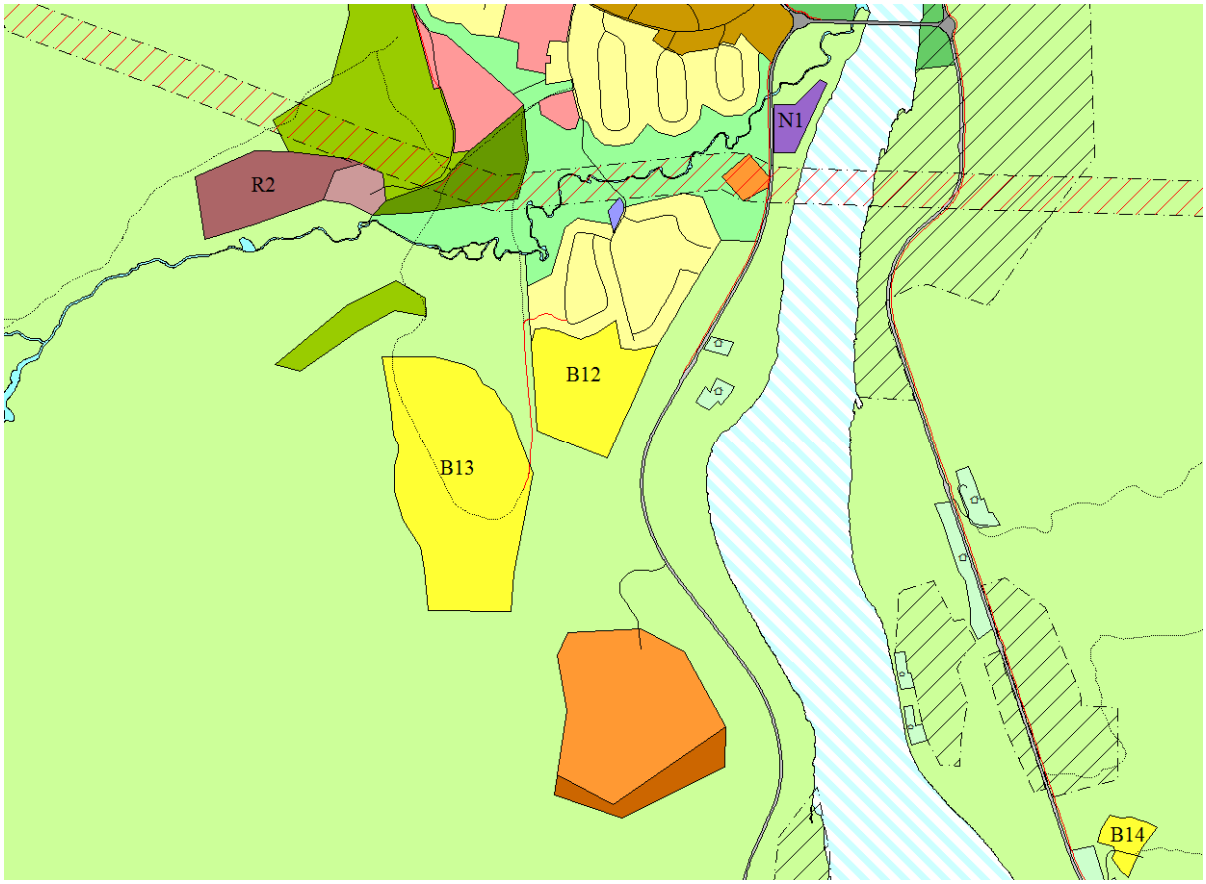
Type boligbebyggelse
Tradisjonelt har det nesten kun vært marked for eneboligtomter i Tana bru. De siste årene har det imidlertid skjedd en dreining i etterspørselen. I det sist opparbeida boligfeltet, Duovvegeaidnu, er det hittil kun oppført to- og flermannsboliger. Etterspørselen etter leiligheter er også stor, og de siste 3 årene er det bygd 10 leiligheter for salg ved Tana bru, og 22 for utleie. Det gjør at kommunen må vurdere behovene nøye i framtidige reguleringsprosesser og utforme tomtene i forhold til det.



Skisse 6: *Framtidig boligfelt nord for flerbrukssenteret (B10)og i fortsettelsen av Krattveien (B11) markert med mørk gul farge. De røde strekene markerer mulige veitraseer, mens det mørke brunrøde området er framtidig gravlund. I1 er framtidig industriområde, mens R1 er steintaket NVE benytter.*

Krattveien (B11) (6 boliger)
Et lite areal på om lag 11 daa i enden av Krattveien er beholdt som boligareal fra gjeldende delplan. Arealet kan gi rom for 5- 8 boliger. Det er stilt krav om regulering før utbygging.

Sieiddájohguolbba (B12) (30 tomter)
Boligfeltet Sieiddájohguolbba er vist i skisse 5. Sieiddájohguolbba Vest trinn 1 (Duovvegeaidnu) ble opparbeidet i 2010, og 19 av de 33 tomtene i feltet er allerede tildelt eller bebygd. I tillegg har de resterende tomtene i Sieiddajohguolbba Øst (Didde- og Luossageaidnu), blitt tildelt i løpet av de siste 3 årene. Et utkast til reguleringsplan for område B12 er utarbeidet, men det kreves en ordinær prosess med oppstartsvarsel, høring og offentlig ettersyn, før planen kan vedtas. Dette vil ventelig skje i løpet av 2014/15. Området vil gi rom for om lag 30 tomter.



Skisse 7: *Sieiddájohguolbba boligfelt, byggetrinn 2 (B12) boligområde i lysløypa (B13) og i Gándaoaivi (B14). Nytt næringsområdet for hotell (N1), utvidelsen av Sieiddájohka massetak (R1), samt utvidelsen av avfallsanlegget på Gassanjárga, framgår også.*

Grusbanen (SEN) (40 boenheter)
Kommunen har startet omregulering av Tana bru sentrum med grusbanen. Det er ikke tatt stilling til bruken av dette arealet, men det er mulig at deler av arealet i skråningene som er sørvendt, kan reguleres til konsentrert boligbebyggelse med rom for 20 – 60 boenheter.

Lysløypeplatået (B13) 80 tomter)
Arealene ved Tana bru er begrenset, og dersom det skal bygges flere boliger ved Tana bru enn de områdene som hittil er skissert, er det platået langs deler av lysløypetraseen som peker seg ut som mest aktuelt. Området ligger østvendt og i skyggen av høyden Davágeašaláš, men det ligger såpass høyt at utsikten og lyset en allikevel får der, til en viss grad kompenserer for lite sol fra vest. Området har enkel gang- og sykkelatkomst til skole og flerbrukshall gjennom lysløypetraseen. Atkomstveien må etableres via boligfeltet Duovvegeaidnu. Dette arealet er lagt ut som mulig framtidig boligområde, med krav om regulering før utbygging. Det ligger

nær avfallsplassen på Gassanjárga, så utbygging av området avhenger av hva som skjer med avfallsplassen. Området må konsekvensutredes ved en evt. regulering.

Andre områder
Det er mulig å se for seg en etterbruk av Sieiddájohka massetak som boligfelt, og også Gassanjárga avfallsplass/ sorteringsanlegg, men det ligger såpass langt fram i tid at kommunen foreløpig ikke kan vurdere disse områdene konkret.

Et alternativ som ble foreslått på folkemøtene tidlig i prosessen, var å flytte hele Deatnodearbmi industriområde og legge arealet ut til boligformål isteden. Mange er svært oppbrakt over at det er etablert et industriområde på elvebredden, mens boligområdene er "gjemt bort inne i skogen". Alternativet ble presentert for formannskapet, og ble også tatt med i forslaget som ble sendt på forhåndshøring i 2006. Men det var ikke politisk vilje til å følge opp forslaget. Investeringene som allerede var gjort er så store at det ikke vil være regningssvarende å gjennomføre en flytting.

I forbindelse med planprosessen fram til gjeldende arealdel var det flere som ønsket boligtomt i området mellom E6 og elva på strekningen Tana bru - Gassanjarga. Dette området ble nøye vurdert i arealplanprosessen, og er vurdert på nytt i arbeidet med denne delplanen. Betydningen av å ha et sammenhengende natur- og friluftsområde nær bebyggelsen ved Tana bru ble tillagt avgjørende vekt sist, og er fortsatt et gyldig argument mot å legge ut flere tomter i dette området. Det er derfor foreslått å beholde området som friluftsområde.

Det har også vært flere henvendelser fra personer som ønsker å etablere stall/ ridesenter i sentrumsområdet. Arealene i sentrumsområdet er såpass begrenset at slik aktivitet må henvises til eksiterende gårdsbruk/småbruk i området, eller legges til områder utenfor sentrumsområdet.

4.1.1.4 Skiippagurra

Foreløpig har ikke tomteetterspørselen i Skiippagurra vært så stor at det har vært grunnlag for regulering av området ved eksisterende boligfelt i kommunal regi. Kommunen har derfor valgt å avsette mindre områder som kan bygges ut direkte på bakgrunn av delplanen, eller der reguleringsprosessen vil være enkel. For enkelte av områdene er det imidlertid nødvendig å avvente en utbygging av det kommunale avløpsnettet, eller å etablere felles avløpsløsninger.

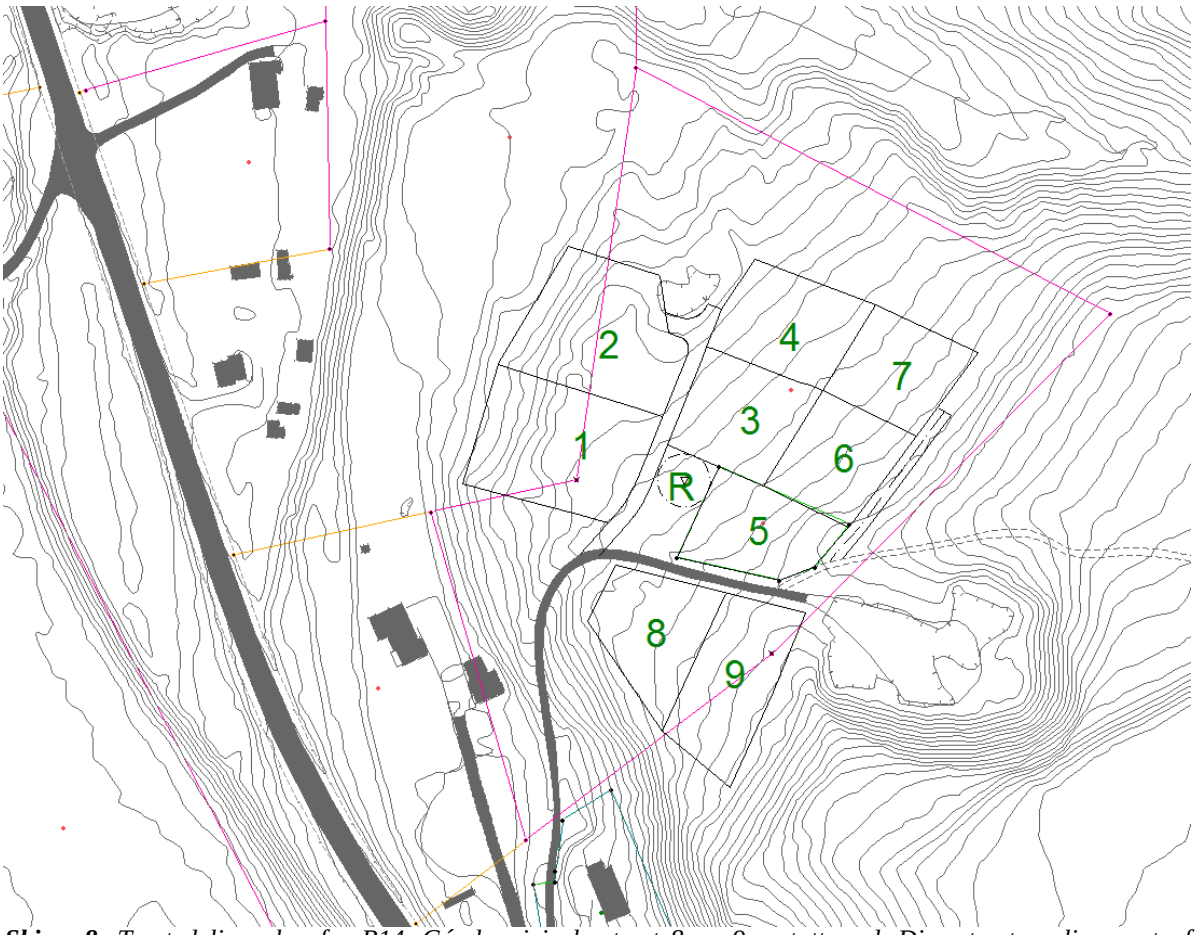
Områdene som er lagt ut innebærer en fortetting av bebyggelsen på fjellsida av E6 i 60-sonen fra Suohpanjárgasletta til krysset med RV 895, samt fortetting langs RV 895 på elvesida fra krysset ved E6 til Korselva. Flere av disse områdene er lagt ut som LNFR-områder der spredt boligbygging tillates. Kommunen har imidlertid lagt ut 5 områder som byggeområder, de fleste med krav om regulering før utbygging.

Gándaoaivi (B14) (9 tomter)
Arealet nedenfor det gamle grustaket i Gándaoaivi, ble lagt ut som byggeområde for inntil 6 boliger i arealdelen i 2002. Formannskapet vedtok den 06.06.2013 tomtedelingsplan for området. Tomtedelingsplanen åpner for at det kan bygges inntil 9 boliger i området. Dette er tatt inn i dette planforslaget, jf. skisse 8. Området ligger høyt og vannkapasiteten vil ikke være tilstrekkelig til å dekke behovet ved en evt. brann. Ved en framtidig, større utbygging i Skiippagurra, må det vurderes om det skal etableres et høydebasseng som kan sikre vannforsyningen for hele Skiippagurra i et krisetilfelle.

Skiippagurra boligfelt (B15) (40 tomter)
En utvidelse av det regulerte boligfeltet i Skiippagurra har lenge vært planlagt. Bygningsrådet og formannskapet gjorde allerede i 1982 vedtak om at boligfeltet skulle utvides østover. Utbyggingsplanene stoppet imidlertid opp. I gjeldende arealdel er det aktuelle

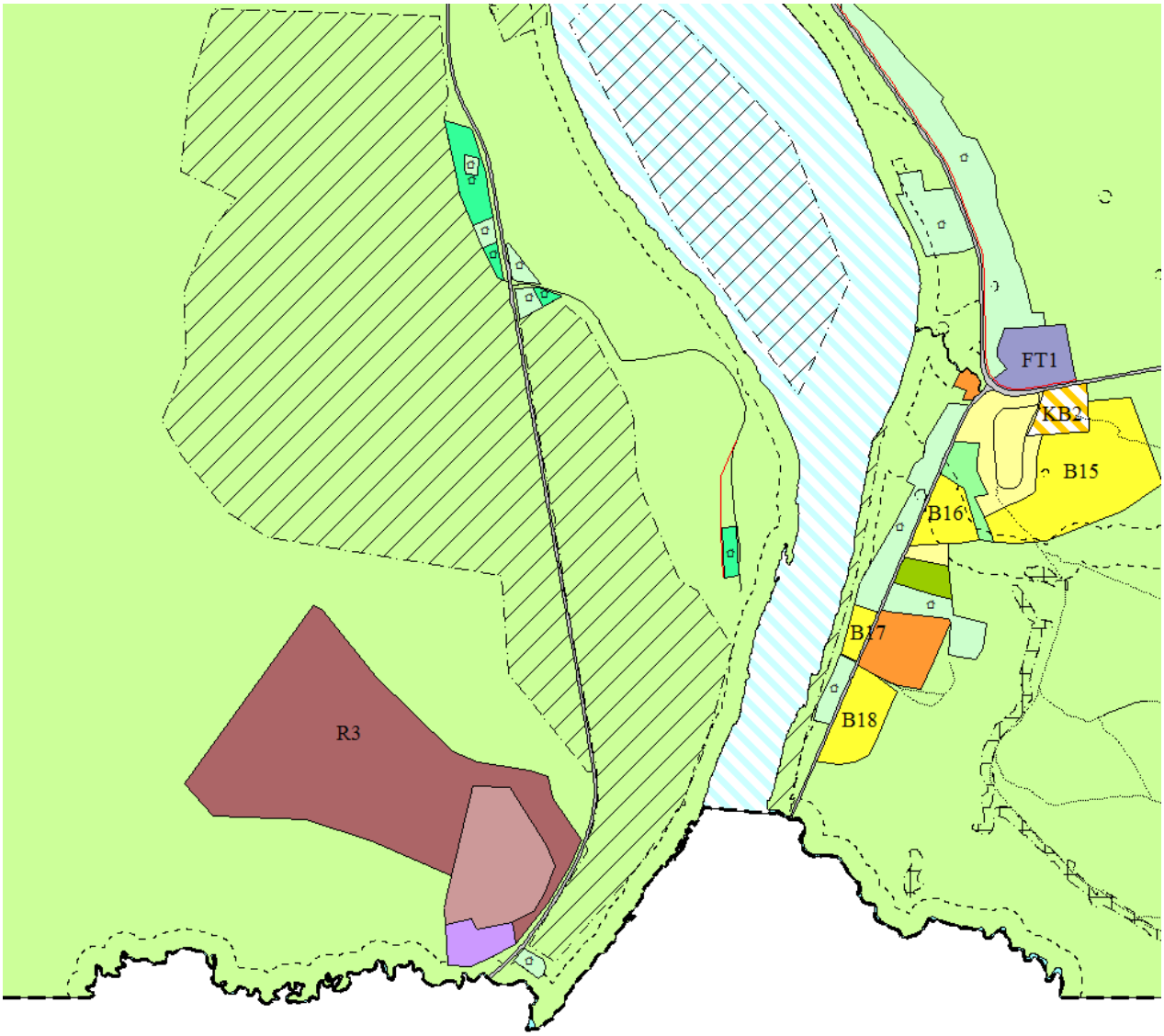
utbyggingsområdet delt opp i 3 deler, med krav om regulering før utbygging. I dette planforslaget er arealet beholdt, men den etappevise utbyggingen er skrinlagt. Dersom en utbygging blir aktuell, vil det være hensiktsmessig å utarbeide en reguleringsplan som dekker hele det byggbare arealet.

Grunnforholdene i området er ikke gode. Sør for det eksisterende feltet er grunnen fuktig og leirholdig, noe som gir ustabil byggegrunn. Området kan imidlertid bygges ut gjennom masseutskifting og telesikring. I området lenger øst er marka tørrere, og dette er derfor det området som egner seg best for boligbygging.



Skisse 8: *Tomtedelingsplan for B14, Gándaoaivi, der tomt 8 og 9 er tatt med. Disse tomtene ligger utenfor området som ble avsatt til boligbygging i kommuneplanens arealdel i 2002.*

<u>Jernsletta (B16)</u> (8 tomter)
Denne private eiendommen, gnr. 37 bnr. 21, har ikke vært dyrket de siste 20 årene. Eiendommen er sør og vestvendt og ligger mer beskyttet til for østavinden fra Varangerfjorden enn boligfeltet (B15). Ved en forlenging av avløpsledningen til veistasjonen, vil dette området kunne koples på nettet. Det er stilt krav om regulering før utbygging.



Skisse 9: *Foreslåtte, framtidige utbyggingsområder i Skiippagurra markert med mørk gul farge. Områder med grønn farge og hussymbol er arealer der spredt boligbygging er tillatt. Utvidelsen av Lišmmajohka massetak (R3)og hensynssone landbruk i Hedeguohppi er også med på skissa.*

Veistasjonen (B17) (4 tomter)
Dette området ble benyttet som overnattingsområde for arbeidere på veistasjonen, men er nå lagt ut til salg. Området har vært varslet regulert, men kommunen har ikke hatt ressurser til å ferdigregulere området. Det vil være opp til framtidig eier å regulere området. En passasje sør på eiendommen er lagt ut som grønnstruktur, turdrag. Det er stilt krav om regulering før utbygging.

Korselvabakken (B18) (12 tomter)
Dette arealet består av de byggbare delene av de private eiendommene, gnr. 37 bnr. 41 og 84. Det er en del boligbebyggelse langs FV 895, men arealene lenger fra veien egner seg for boligbygging, om det på sikt skulle være behov for flere tomter i Skiippagurra. Det er stilt krav om regulering før utbygging.

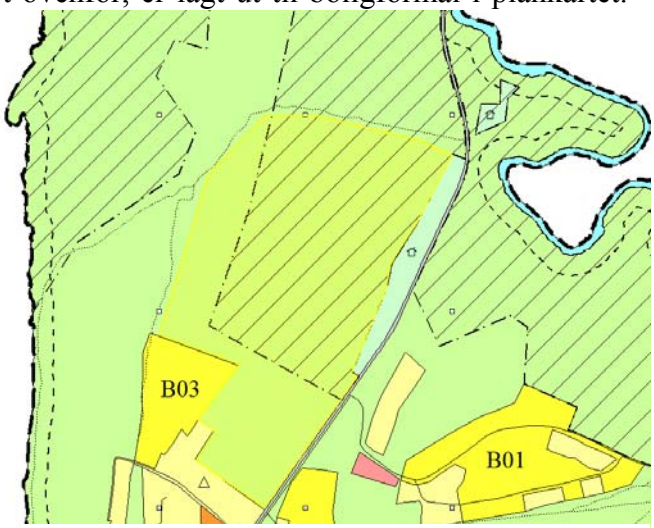
4.1.1.5 Arealer nær sentrumsområdet

Siden arealdelen ble vedtatt har kommunen fått 3 forespørsler om boligtomt på statsgrunn rett sør for Lišmmajohka. To av forespørslene resulterte i søknader, og det er gitt dispensasjon til etablering av to boligtomter her. Det innebærer imidlertid at det ikke er plass til flere boligtomter, da det kommer i konflikt med flytteveien til reindriftsnæringa. Kommunen mener det ikke er ønskelig å tilrettelegge for nye " forsteder" nær sentrum, i tillegg til de etablerte bygdesentrene Seida og Skiippagurra. Spørsmålet om utbygging i disse områdene avgjøres gjennom arbeidet med kommuneplanens arealdel.

4.1.1.6 Framtidig utbyggingspotensiale:

Kommunen har vurdert utbyggingspotensialet i hele området Luftjok – Tana bru – Skiippagurra. De områdene som er beskrevet ovenfor, er lagt ut til boligformål i plankartet. Det samme gjelder noen mindre områder der spredt utbygging er tillatt. Kommunen har også vurdert andre områder i planprosessen. De ble alle tatt ut som følge av konflikt med landbrukshensyn eller reindrift. I et 200 årsperspektiv kan kanskje disse områdene være aktuelle for boligformål. Det gjelder følgende områder:

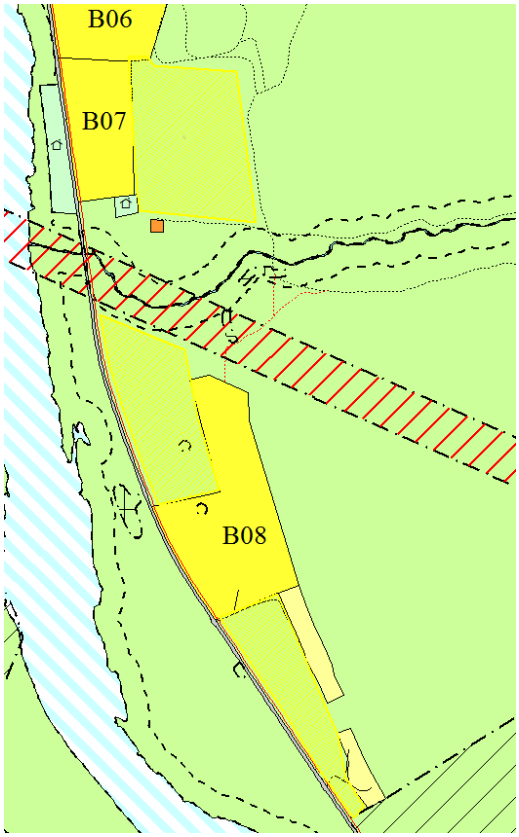
<u>Luftjok:</u>
Dette dreier seg om et område på totalt 380 daa, jf. skisse 10.



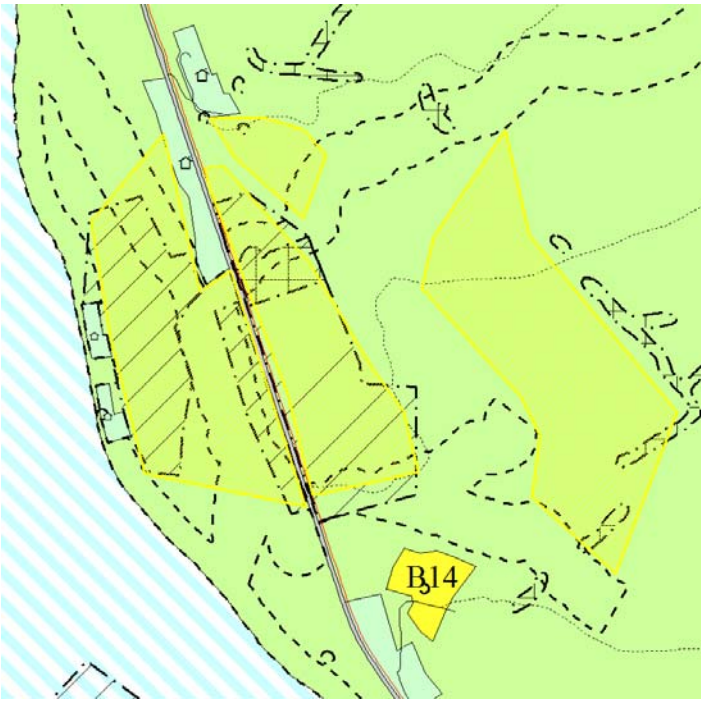
Skisse 10: *Område som er vurdert i forhold til boligbygging i Luftjok, markert med gulgrønn farge.*

Seida
Dette dreier seg om 3 områder på totalt 180 daa, jf. skisse 11.

Suohpanjárga
Dette dreier seg om 4 områder på totalt 400 daa, jf. skisse 12.



Skisse 11: *Områder som er vurdert i forhold til boligbygging i Seida, markert med gulgrønn farge.*



Skisse 12: *Områder som er vurdert i forhold til boligutbygging i Suohpanjárga, markert med gulgrønn farge.*

4.1.2 Fritidsbebyggelse

Tana kommune er attraktiv for hyttefolk, og kommunen har store muligheter for å etablere et hyttemarked som kan skape større omsetting og aktivitet. Arealene i planområdet er svært attraktive for fritidsbebyggelse, da det er kort vei til servicefunksjoner ved Tana bru, fiske i Seidastryket, utmarksområder og skuterløyper. I kommuneplanens arealdel har det i praksis vært forbud mot ny fritidsbebyggelse i planområdet. Det henger sammen med den store etterspørselen etter boligtomter i dette området, og fra entydige, politiske signaler om at kommunen må prioritere boligbygging.

Kommunen har ikke klart å finne aktuelle områder for fritidsbebyggelse innenfor planområdet, men det er flere aktuelle områder som støter til planområdet både i Skiippagurra, Søndre Luftjok og Luftjok. Kommunen har kommet til at det vil være best å se helhetlig på utfordringene knyttet til fritidsbebyggelse i arbeidet med rullering av kommuneplanens arealdel. Dette arbeidet er startet, og vil etter planen være gjennomført innen utgangen av 2015. Ved å behandle fritidsbebyggelse samlet i arbeidet med arealdelen, vil en kunne få vurdert det totale behovet for hyttetomter i forhold til ulempene for andre interesser.

4.1.2.1 Eksisterende fritidsbebyggelse

Kommunen mener det er riktig å stille krav om reguleringsplan for ny og vesentlig utvidelse av eksisterende fritidsbebyggelse innenfor planområdet, jf. plan– og bygningslovens § 11-9. Dette vil sikre at tilfeldig fritidsbebyggelse ikke kommer i konflikt med framtidig utvikling i sentrumsområdet.

4.1.2.2 Laksehytter

Langs Tanavassdraget er det lang tradisjon for laksehytter knyttet til drivgarns- og stengselsfiske. Hyttene har fungert som lagringsplass og varmestue/ soveplass, i tillegg til at de har hatt en viktig rolle som sosiale møtesteder, særlig under drivgarnsfisket.

Behovet for laksehytter er redusert i og med at mobiliteten i dag er så mye større enn tidligere. Det er kun i den korte drivgarnssesongen at laksehytter blir brukt direkte i tilknytning til fisket. Tana kommune har derfor konkludert med at nye laksehytter ikke bør tillates, og at slike byggverk bør behandles på lik linje med fritidshytter.

I forhold til eksisterende laksehytter bør den opprinnelige funksjonen som lagringsplass/ varmestue/ soveplass videreføres. Til dette kreves det ikke større byggverk enn de 8 - 12 kvm som dagens laksehytter har. Det er derfor gitt en bestemmelse om at eksisterende laksehytter (inngår i betegnelsen fritidsbebyggelse) ikke tillates utvidet.

Mange laksehytter har fått tildelt punktfeste, og det er rimelig at også de gamle hyttene uten festekontrakt, og som er eldre enn 20 år, formaliseres gjennom punktfeste. I evt. tillatelser etter plan- og bygningsloven må det settes størrelsesbegrensninger som også innarbeides i festekontraktene.

4.1.3 Sentrumsformål og forretninger

De delene av kommunesenteret som er preget av forretninger og kontorer, er i delplanen lagt ut til sekkebetegnelsen ”sentrumsformål”. Det omfatter allerede regulerte arealer, og det som er under regulering i *Detaljregulering for Tana bru sentrum*. Endringer i arealbruken i dette området krever avklaringer på et mer detaljert nivå enn det som er mulig å få til gjennom delplanen. Det er derfor tema i detaljreguleringen, som vil kunne sluttbehandles høsten 2014. I tillegg er den private boligeiendommen i krysset mellom FV 98 og Kathrine Johnsen geaidnu lagt ut til framtidig sentrumsformål, jf. skisse 13. Bruken av eiendommen til boligformål kan fortsette, men dersom det blir behov på sikt, kan området tas i bruk til sentrumsformål. Det er stilt krav om regulering av denne eiendommen før utbygging til sentrumsformål.

Kirker og forsamlingslokaler

Jehovas vitner har i lang tid hatt sitt forsamlingslokale, Rikets sal, i sentrumsområdet. Samtidig har det lenge vært ønske om en egen kirke ved Tana bru. Polmak og Tana kirkelig fellesråd har fått tilsagn om tomt til kirke og park ved Tana menighetshus. Fellesrådet har bedt om at dette arealet reguleres til kirke og park i den nye detaljreguleringen for Tana bru sentrum. I denne delplanen inngår begge disse arealene i området avsatt til sentrumsformål i plankartet.

Skisse 13: *Den private eiendommen, gnr. 13/239 er lagt ut til framtidig sentrumsformål.*

Kompetansesenter for laksefiske og elvesamisk kultur, Joddu
Kompetansesenter for laksefiske og elvesamisk kultur, Joddu, har vært planlagt i lang tid. Foreløpig er ikke planene konkrete nok til at senteret vil bli realisert. I *Reguleringsplanen for Tana bru sentrum* er det avsatt areal til dette senteret på området for eksisterende campingplass med tilstøtende område. Totalt har 5 lokaliseringsalternativer vært vurdert på bakgrunn av følgende kriterier:

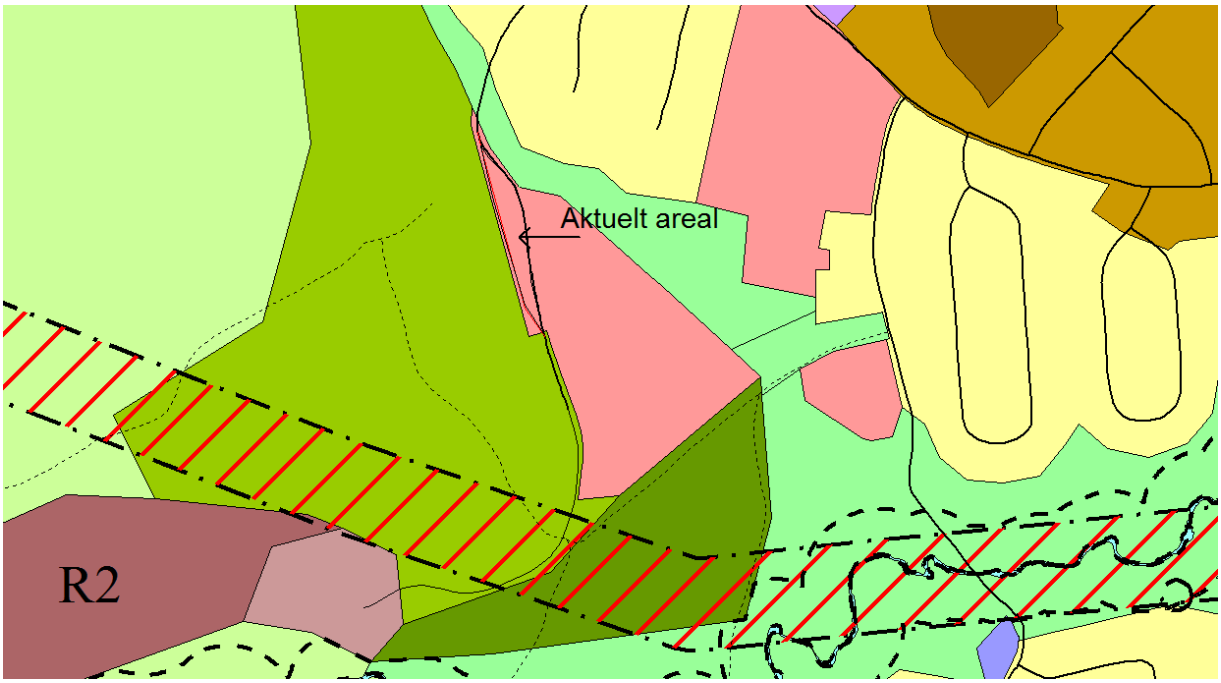
- Gangavstand fra Tana bru sentrum, samt lett tilgjengelighet for bilturister
- Arealer store nok til bygg, parkeringsplass for busser, personbiler og uteareal
- Beliggenhet nær Tanaelva og godt synlig for bilreisende
- Lett tilgang for tilkopling til vann, kloakk, strøm og vei
- God byggegrunn

Av de 5 lokaliseringsalternativene, er det kun alternativet som er lagt inn i *Reguleringsplanen for Tana bru sentrum,* som kan bidra til utvikling av handelssenteret i Tana bru sentrum. Det har god tilknytning til sentrumskjernen og vil være et positivt blikkfang som vil kunne gi en ønsket stoppeffekt i kommunesenteret. Dette området inngår i arealet som er avsatt til sentrumsformål i plankartet.

4.1.4 Offentlig eller privat tjenesteyting

Dette formålet omfatter skoler og barnehager i planområdet, helsesenteret og omsorgsboligene ved flerbrukssenteret. Administrasjonsbygg og forsamlingslokaler omfattes også av dette formålet, men i denne delplanen inngår disse byggene i arealet avsatt til sentrumsformål. De byggeprosjektene som vil bli gjennomført i offentlig regi de nærmeste 10 årene er ny sentralskole, og muligens omsorgsboliger, kirke og kompetansesenteret for laksefiske og elvesamisk kultur (Joddu), jf. ovenfor under sentrumsformål.

Ny skole ved Tana bru
Kommunestyret vedtok under budsjettbehandlingen for 2014 og igjen på møtet 27.02.2014, at det skal bygges ny sentralskole ved Tana bru lokalisert til området ved flerbrukshallen. De siste forslagene til løsning innebærer at eksisterende, regulerte vei flyttes noe og at et areal på om lag 4 daa får endret formål fra parkerings- og veiformål, til tjenesteyting. Dette er lagt inn i planforslaget, jf. skisse 14. På bakgrunn av at det kun er tale om endring av utbyggingsformål, og små arealer, er ikke dette forholdet utredet.



Skisse 14: *Arealet som er lagt til formålet tjenesteyting ved flerbrukshallen og sameskolen markert med pil. Det sterkt grønne området markerer nytt område for idrettsanlegg*

Omsorgsboliger
Kommunen vil også i framtida ha behov for nye omsorgsboliger. I *Reguleringsplan for Maskevarreveien* er det avsatt arealer i nærheten av helsesenteret til dette. Disse inngår i områder lagt ut til boligbebyggelse. Det kan være ønskelig med omsorgsboliger nærmere Tana bru sentrum. Flere har et ønske om lett tilgang til de delene av sentrum som har mye folkeliv. I arbeidet med *Detaljregulering for Tana bru sentrum*, vil det bli vurdert om arealet langs Ringveien, mellom Fosseveien og Skaidiveien, skal tas i bruk til dette formålet. Arealet er avsatt til sentrumsformål i plankartet i denne delplanen.

Barnehage
Per i dag er det tilstrekkelig med plasser i de 3 barnehagene ved Tana bru, men marginene er små og politiske kursendringer gir store utslag, f.eks. i forhold til kontantstøtte. Kommunen må derfor ha ledige arealer som kan tas i bruk til barnehage dersom det blir behov. Det er avsatt areal til ny barnehage eller skole i *Reguleringsplan for Sieiddájohguolbba Øst.* I forbindelse med regulering av Sieiddájohguolbba Vest trinn 2, vil det bli vurdert om det skal settes av areal til framtidig barnehage i dette området, og at området som er regulert til offentlig bebyggelse - barnehage/ skole i *Reguleringsplan for Sieiddájohguolbba Øst,* skal benyttes til andre formål.

Kommunen har også vurdert det slik at deler av arealet avsatt til idrettsformål i dette planforslaget, jf. skisse 14, kan være aktuelt for barnehage. Det vil kreve regulering.

Kirke
Det er en eksisterende kirke med kirkegård i Seida. Den videreføres i planforslaget. Det er anslått at arealene som er avsatt til en framtidig utvidelse av denne kirkegården, vil kunne dekke behovet i 50 – 100 år, dersom det årlige antall begravelser holder seg som i dag.

4.1.5 Fritids- og turistformål

Det er kun ett område som er lagt ut til dette formålet i delplanen, det er Tana familiecamping i Skiippagurra. Området er allerede utbygd med et leilighetsbygg og campinghytter for utleie. Eksisterende virksomhet kan fortsette, og utvides noe, uten at det krever utarbeiding av reguleringsplan.

4.1.6 Næringsbebyggelse

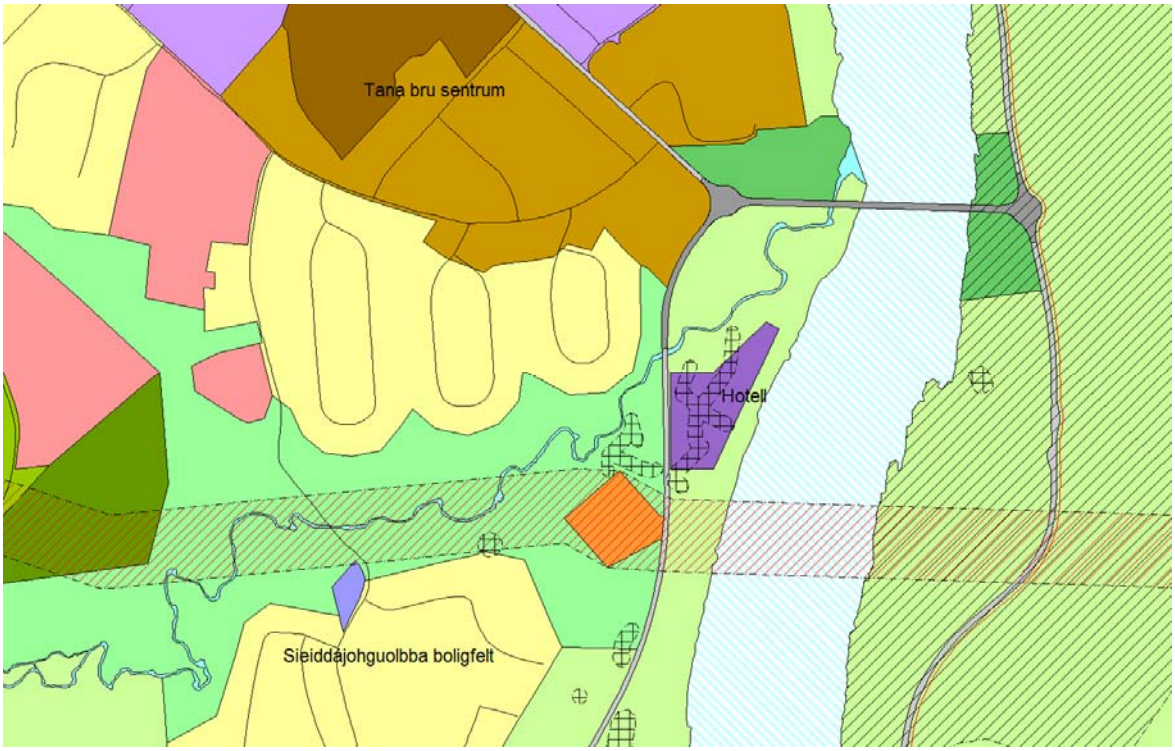
Dette formålet omfatter kontor, hotell/ overnatting, bevertning, industri, lager og bensinstasjon/ vegstasjonsanlegg. Næringsarealene i kommunen er i dag i stor grad konsentrert til Tana bru. Tana kommune ønsker etablering av næringsvirksomhet også utenfor kommunesenteret. Næringsarealer i Skiippagurra og Seida er derfor videreført i denne planen. I tillegg åpnes det for kombinerte utbyggingsformål i dagens Seida skole, som på sikt vil kunne brukes til både bolig og/ eller næringsformål. Nye næringsområder som skal reguleres og opparbeides i kommunal regi, er i dette planforslaget kun avsatt i nærheten av Tana bru.

Det har vært praksis i Tana at småskala næringsvirksomhet på gårds- og boligeiendommer tillates. Det er imidlertid ikke ønskelig med ny, publikumsrettet næringsvirksomhet på boligtomter i sentrumsområdet Luftjok - Tana bru – Skiippagurra. I disse områdene er befolkningskonsentrasjonen så stor at slik virksomhet vil være til sjenanse for den øvrige befolkningen. Dette tilsvarer det som er situasjonen i de regulerte boligfeltene. I tilknytning til gårdseiendommer, som i stor grad ligger med god avstand til boligbebyggelse, vil ny, publikumsrettet næringsvirksomhet kunne tillates.

Hotell
Det er i dag ett hotell ved Tana bru. Etter initiativ fra formannskapet er et område sør for Sieiddájohka lagt ut næringsbebyggelse med tanke på etablering av hotell, jf. skisse 15 nedenfor. Arealet er totalt nær 15 da. Innenfor området er det et stort, fredet fangstanlegg. Det må søkes om frigivning av dette anlegget, dersom det skal være aktuelt å bygge på området. En søknad om frigivning skal sendes både til Finnmark fylkeskommune og Sametinget, som vurderer søknaden før den oversendes Riksantikvaren for vedtak. Sametinget skriver i uttalelse til saken:

> *"En dispensasjon fra kulturminneloven vil som regel innebære at det foretas en arkeologisk undersøkelse av kulturminnene. Utgiftene til en slik undersøkelse må i de fleste tilfellene dekkes av tiltakshaver/søker."*

Området brukes mye av turister i forbindelse med fiske i sommermånedene, og til en viss grad også av lokalbefolkningen. En utbygging av området vil være konfliktfylt. Det er stilt krav om detaljregulering før utbygging. Både kulturminner og friluftsliv er tema som må utredes i en reguleringsprosess, samt naturmangfold i nærområdene til arealet. De vil bli påvirket av en utbygging av hotell på det aktuelle arealet. Se for øvrig konsekvensutredningene i kap. 5.3.



Skisse 15: *Tana bru sentrum og utbyggingsområder for hotell sør for Sieiddájohka ved Tana bru. Kulturminner markert med rutete skravur. Fins både innenfor og utenfor området avsatt til hotell.*

ASVO Tana
ASVO Tana har hatt stor økning i produksjonen, og flyttet produksjonen fra Tana bru til den tidligere barneskolen i Seida for 5 år siden. I dette forslaget til delplan er derfor formålet endret fra offentlig bebyggelse, barneskole, til næringsbebyggelse.

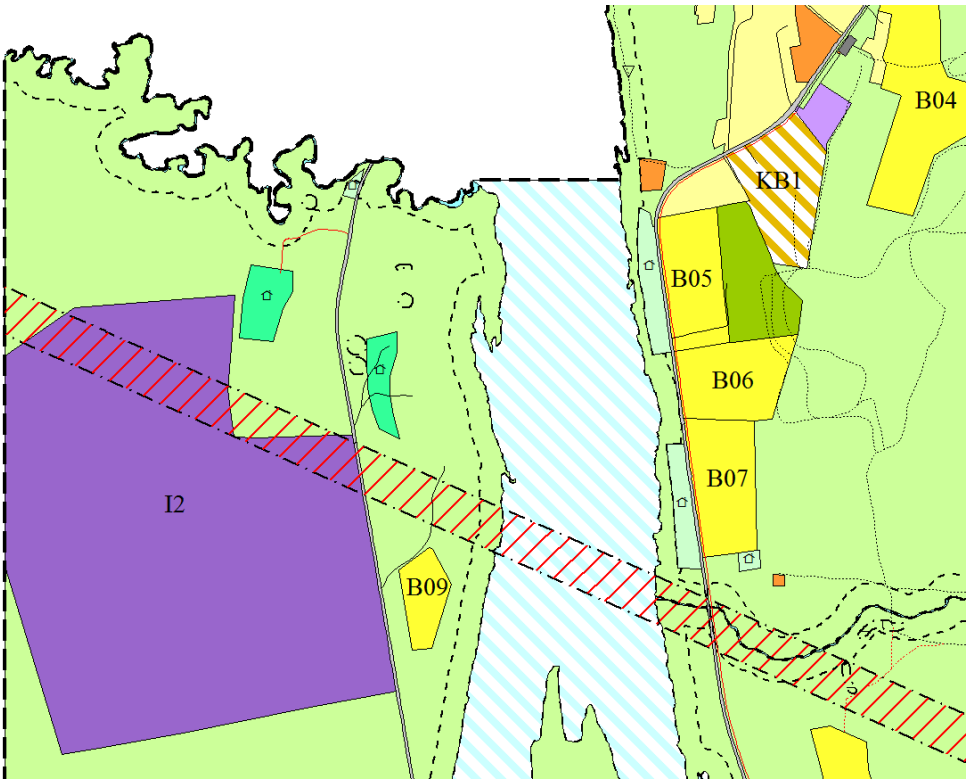
Tyngre handels- og industriformål
De gjeldende reguleringsplanene har hittil ivaretatt behovet for areal til tyngre handels- og industriformål, men de opparbeidete industriområdene i Grenveien og nord for FFR, er nå tildelt. For kommunen er det derfor av stor betydning å identifisere og planlegge nye områder som kan ivareta en framtidig økning i næringsaktiviteten. Det er særlig innen transportnæringa det har vært en stor økning de siste årene. Totalt er om lag 170 daa industriarealer opparbeidet eller bebygd i kommunesenteret, Tana bru.

Kommunen ferdigstilte i 2009 reguleringsplan for Grenveien industriområde, som omfatter en utvidelse av eksisterende industriområde med om lag 12 daa. Dette området dekker umiddelbare arealbehov for mindre etableringer. I tillegg er det lagt ut 2 nye industriområder nær Tana bru, som kan gi rom for større etableringer.

<u>Industriområde I 1</u>
Dette området ligger om lag 800 m nord for innkjøringen til Grenveien, og har et byggbart areal på omlag 120 da. Se skisse 6 ovenfor. Mot nord grenser området mot atkomstveien til steintaket tilhørende NVE. Mot sør grenser området mot et høydedrag som i stor grad vil skjerme virksomheten mot evt. ny boligbebyggelse. Området er under regulering, og det er forutsatt at reguleringsplanen skal sluttbehandles i løpet av første halvår 2014.

Industriområde I 2

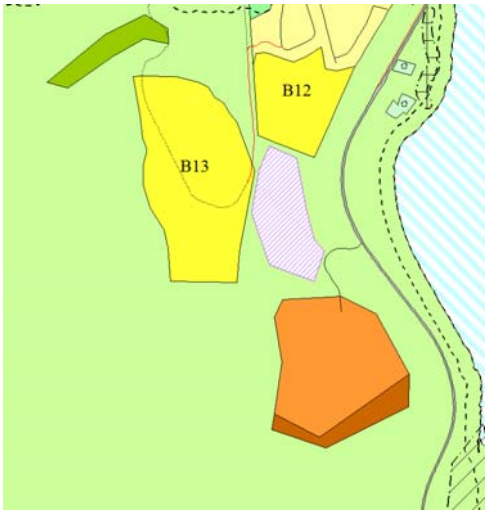
Et areal på om lag 680 daa mellom de private eiendommene rundt gårdsbruket til Jan Ole Ravna og bebyggelsen i Vestre Seida, er lagt ut til framtidig industriformål, jf. skisse 16. Dersom Tana bru ekspanderer på sikt, kan det bli behov for disse industriarealene. Området ligger nær fjellfoten og har mye skygge. Det egner seg derfor ikke for boligbebyggelse. Ved en evt. utbygging av området vil det være mest hensiktsmessig å bygge det ut i etapper.



Skisse 16: *Område for industriformål, I2, i Vestre Seida. De to signalgrønne områdene nord for industriarealet, er områder for spredt boligbygging.*

Andre områder som er vurdert for industriformål

I planarbeidet har kommunen vurdert om det skulle legges ut et industriområde på om lag 70 daa i nærheten av avfallsanlegget til ØFAS på Gassanjárga. Området ble vurdert som aktuelt for næringsvirksomhet relatert til avfallstasjonen på Gassanjárga. I arbeidet med planen har kommunen kommet til at området ikke skal legges ut til dette formålet av hensyn til framtidig utbygging til boligformål i nærheten.



Skisse 17: *Areal vurdert i forhold til industriformål markert med lilla skravur.*

4.1.7 Idrettsanlegg

I delplanen er det fire områder som er lagt ut til idrettsformål. Det er arealet ved idrettsstadion i Seida, ved grendehuset i Skiippagurra, arealet ved flerbrukshallen og alpinbakken ved Tana bru. I tillegg går det en lysløypetrasé fra boligfeltet i Skiippagurra. Den eksisterende grusbanen i Tana bru sentrum har mistet funksjonen etter at kunstgressbanen ble etablert ved flerbrukshallen, og er lagt ut til framtidig sentrumsformål i denne delplanen. Området er nå under regulering.

Idrettsstadionen i Seida benyttes en del av dagens barne- og ungdomsskole, og er også viktig som skistadion vinterstid. Lysløypa i Seida og Varangerløypa starter fra stadion. Arealet ved Skiippagurra grendehus har tidligere vært en fotballbane, men har vært lite brukt de senere årene. Arealet kan tenkes å være et framtidig område for tivoli og sirkus, om grusbanen ved Tana bru bygges ut.

Arealet avsatt til alpinbakke er litt utvidet i forhold til eksisterende delplan. Bakken er oppgradert med et big jump for snøbrettkjørere, men benyttes relativt lite. Atkomsten til bakken, til fots eller på skuter, kan gå fra parkeringsplass sør for sameskolen via eksisterende atkomst til kommunalteknisk anlegg ved Sieiddájohka.

Området ved flerbrukshallen rommer lysløype, skiskytteranlegg, kunstgressbane, gressbaner og rulleskiløype. Det planlegges en BMX-bane og en terrengsykkelløype i området, som begge skal opparbeides i løpet av 2014. Det har også vært drøftet å flytte skateparken i sentrum til området ved flerbrukshallen. Andre anlegg som det er interesse for, men der det ikke foreligger konkrete planer er: Reinkappkjøringsbane, ishockey el. skøytebane, ny akebakke og utendørs klatrevegg.

Kommunen mener det er hensiktsmessig å samle idrettsanleggene ved Tana bru i ett område. Det er derfor lagt ut relativt store arealer til framtidige idrettsanlegg. Det gjelder både inne i dagens lysløypetrasé nord for Sieiddájohka, samt jordet rett nord for gressbanene. I dag er jordet en nødvendig del av arealgrunnlaget til et gårdsbruk i Vestre Seida, men på sikt kan dette endres. Det er stilt krav om regulering før etablering av idrettsanlegg i området.

Tur-/skiløyper

Eksisterende tur- og skiløyper er tegnet inn i plankartet. I tillegg er det lagt opp til etablering av en ny lysløype fra framtidige Bjørkelia boligfelt til dagens sluttpunkt ved Mohkeveaijohka. I tillegg er det ønskelig å videreføre lysløypa helt til Tana bru. Det vil åpne for at gjester på Elva hotell lett kan ta seg ut på ski ved kun å krysse den framtidige broa.

4.1.8 Andre typer bebyggelse og anlegg

Gassanjárga avfallsanlegg

Avfallsanlegget for Øst-Finnmark er lokalisert til Gassanjárga, sør for Tana bru. Anlegget har de siste 10 årene utviklet seg fra å være et deponi til et anlegg for gjenvinning. Opprinnelig ble om lag 70% av avfallet deponert, mens det i 2012 kun var 15% som ble deponert. Deponiet på Gassanjárga er for øvrig viktig i beredskapssammenheng. Anlegget kan ta i mot medium forurenset masse, f.eks. etter tankbilvelt eller oljeutslipp.

Fluktuasjonene i gjenvinningsmarkedet gjør at det er stort behov for lagerplass for å kunne lagre fraksjoner i perioder det ikke er lønnsomt å selge dem. Det gjør at det er behov for ekstra areal til utvidelse av lagerkapasiteten, samt til utvidelse av komposteringsanlegget og fellingsbasseng. Det er satt av et areal på drøyt 30 daa til framtidig utvidelse av avfallsanlegget. Det kreves detaljregulering før utbygging av området.

Det har vært ønske om oppføring av et nytt administrasjonsbygg med utsikt over Tanaelva i på eller ved eksisterende voll. Kommunen mener anlegget allerede er eksponert. Det er derfor ikke aktuelt å tillate nye bygninger som ligger på eller utenfor vollene som omgir anlegget.

Blant innbyggerne i Tana er det mange som mener at avfallsanlegget har fått en uheldig plassering. Lokaliseringen er blitt tatt opp på flere folkemøter i planprosessen, og mange har sagt at anlegget må flyttes. Redusert deponiering og rask bortfrakting av våtorganisk avfall, gjør at luktproblemene er redusert. Samtidig er deponeringsbehovet så lavt, at det ikke vil være regningssvarende å flytte virksomheten. Kommunen mener derfor det ikke er grunnlag for å starte en ny lokaliseringsdebatt nå. Om det på sikt vil bli behov for en ny avfallsplass i Tana, må den lokaliseres i god avstand fra tettbebyggelse.

Kommunalteknisk virksomhet
Dette arealbruksformålet omfatter anlegg innen vannforsyning og avløpsbehandling. Etter at det ble installert nytt vannrenseanlegg i Seida, har hele sentrumsområdet tilfredsstillende drikkevannskvalitet. Kommunen har likevel ønske om å knytte Seida til vannverket i Lišmmajohka, fordi det vil forenkle drift og vedlikehold av drikkevannsforsyningen. Denne ledningen vil gå via Vestre Seida og under elva til anlegget på østsida av elva.

Når det gjelder avløpsbehandlingen, fungerer de 3 renseanleggene ved Tana bru, i Seida og i Skiippagurra tilfredsstillende. Etter at det ble lagt nytt ledningsnett for overflatevannet ved Tana bru, er det færre utslippstilfeller fra renseanlegget. Det er behov for å forlenge avløpsledningen i Skiippagurra slik at den kan omfatte vegstasjonen og all bebyggelse mellom krysset E6 / FV 895 og vegstasjonen. Ved en utbygging av boligområdene B05 – B07, vil det kreves tilknytning til det kommunale avløpsnettet. Det må vurderes hvor stor økning i p.e. anlegget vil kunne håndtere.

4.1.9 Gravlund

Tallet på innbyggerne ved Tana bru øker. Selv om mange av disse fortsatt har tilhørighet til sine hjembygder og ønsker å gravlegges på ”slektskirkegården”, vil behovet for kirkegård/gravlund i sentrumsområdet øke på sikt. I dag er det kirkegården i Seida som fyller dette behovet. Arealet som er opparbeidet vil vare i 10 – 15 år ut fra dagens forbruk. Det er imidlertid avsatt arealer til en framtidig utvidelse av kirkegården i Seida som vil dekke behovet i 50 – 100 år.

I den gjeldende delplanen for Tana bru er det avsatt et areal på 25 da til kirkegård. Området ligger helt i nordenden av planområdet ved veien inn til massetaket til NVE. I gjeldende delplan var tanken å la kirkegården danne en endelig grense for Tana bru mot nord. Ut fra dagens situasjon, virker ikke denne lokaliseringen hensiktsmessig. Her vil en kirkegård komme svært nær massetaket og et aktivt gårdsbruk, med mulige konfliktsituasjoner som resultat. Samtidig er avstanden til industriområdet i sør svært liten og uten terrengmessige barrierer.

I dette planforslaget er derfor området avsatt til kirkegård i eksisterende delplan lagt ut til næringsformål. I planprosessen har kommunen vurdert 5 arealer som kunne vært hensiktsmessige for en gravlund. To områder i tilknytning til Sieiddájohguolbba boligfelt, og 3 områder nord for flerbrukssenteret. Området som Polmak og Tana kirkelig fellesråd har anbefalt, er i planforslaget lagt ut til framtidig gravlund. Dette området er avgrenset fra tilstøtende områder gjennom høydedrag, og er på nær 25 daa, jf. skisse 6 ovenfor. Det aktuelle arealet vil mest sannsynlig dekke det framtidige behovet for gravplasser ved Tana bru. Men arealet kan også utvides noe mot nordvest, dersom det skulle bli nødvendig. Det er satt av areal til parkering i tilknytning til gravplassen. Området vil reguleres i 2014/2015.

4.1.10 Områder for kombinert bebyggelse

Det er Seida skole med området rundt, og den gamle bensinstasjonen/ gjestgiveriet i Skiippagurra som er lagt ut til kombinerte bebyggelsesformål. Innenfor disse to områdene tillates en kombinasjon av ulike bebyggelsesformål. Både bolig, forretning, tjenesteyting og næring er formål som kan tillates. Det omfatter den gjeldende bruken av arealene i Skiippagurra. Det er viktig at hensynene til omkringliggende boligbebyggelse blir ivaretatt. Det er bl.a. gitt bestemmelser knyttet til støy for disse områdene.

Når den nye skolen blir bygd ved Tana bru, vil skolebygningene kunne brukes til andre formål. Det er mange alternative former for etterbruk, og det er ennå lenge til det er klarlagt hvilken etterbruk som vil bli den endelige. Arealet er derfor lagt ut til kombinerte formål, for å unngå å måtte gå veien om regulering før bygningene kan tas i bruk til andre formål enn skole.

4.1.11 Områder for råstoffutvinning

I planområdet er det 3 massetak, Sieiddájohka massetak,ved Tana bru, Lišmmajohka massetak, samt et steintak nord for eksisterende bebyggelse ved Tana bru, brukt av NVE til uttak av stein til elveforbygninger. Øvrige massetak i sentrumsområdet er stengt.

Ingen av massetakene er regulert. I Sieiddájohka massetak foregår uttaket allerede utenfor det arealet som er avsatt til massetak i gjeldende delplan. Det er gitt dispensasjon til drift fram til delplanen er ferdig og grensene for framtidig uttak er fastsatt.

I Lišmmajohka er også nesten alt areal som er avsatt til råstoffutvinning i arealdelen, berørt av massetaket. Det ble varslet oppstart av detaljregulering for utvidelse av massetaket i desember 2010, men arbeidet er stoppet opp. Direktoratet for mineralforvaltning mener området ved Lišmmajohka er en verdifull grusressurs for framtida, og at det må sikres for framtidig utvinning. Dette er bakgrunnen for at et så stort areal er lagt ut til råstoffutvinning med krav om regulering før utbygging.

Det må utarbeides detaljreguleringsplaner for alle massetakene, og parallelt med reguleringene må det utarbeides søknad om konsesjon og forslag til driftsplan. Følgende forhold må behandles i reguleringsplanene:

1) Avgrensing av massetaket
2) Beregning av de drivbare massene
3) Beskrivelse av dagens situasjon
4) Anbefaling av samlet uttak
5) Anbefaling av årlig uttak med tidsangivelse for hvor lenge massene vil vare

6) Forskjønningstiltak
7) Avslutting, gjensåing og beplantning av massetaket

I denne delplanprosessen fastsettes kun de ytre rammene for arealet som tillates berørt av masseuttakene. Det er gitt bestemmelser med krav om detaljregulering.

Det er ikke alle de stengte massetakene i sentrumsområdet som er avsluttet på en god måte. Det bør derfor utarbeides en plan for forskjønningstiltak og avslutting/ gjensåing/ beplantning av disse massetakene.

4.2 Samferdselsanlegg

4.2.1 Veger

Det eksisterende hovedveinettet i sentrumsområdet ligger fast. Eksisterende veilinjer er benyttet som grense for arealformålet vei. Der det er aktuelt å etablere nye atkomstveier, er dette tegnet inn i plankartet. Bygging av ny Tana bru innebærer endringer i forhold til eksisterende veinett. Detaljregulering for E6 Tana bru ble vedtatt i februar 2013, og den nye traseen er lagt inn i plankartet.

4.2.2 Gang-/sykkelvei

Gang-/sykkelvei på strekningen Luftjok – Skiippagurra har lenge vært en viktig del av kommunens trafikkksikkerhetsplan, og vil være et svært viktig folkehelsetiltak. Det er sykkelavstand fra Seida og Skiippagurra til Tana bru, men trafikken på strekningene gjør at mange ikke tør sykle på strekningene i dag. Kommunen vil arbeide aktivt for å detaljregulere og bygge gang-/sykkelvei på strekningen Seida – Tana bru, og arbeide for at Statens vegvesen prioriterer regulering og bygging av gang-/sykkelvei på strekningen Tana bru – Skiippagurra.

På folkemøtene i Seida og Skiippagurra i oppstartsfasen var det en samstemt oppfatning om at gang-/sykkelvei på strekningene må lokaliseres på fjellsida av E6 og FV 890 på hele strekningen Skiippagurra - Luftjok. Dette er lagt inn på plankartet.

4.2.3 Parkering

Det er kun avsatt to arealer spesifikt til parkering. Det gjelder parkeringsarealene i tilknytning til Seida kirke og framtidig gravplass ved Tana bru.

4.3 Grønnstruktur

Denne kategorien omfatter mindre områder med naturlig eller plantet vegetasjon, i eller nær byggeområder. Større områder faller inn i LNFR-kategorien, og må legges inn med hensynssone på plankartet, eller reguleres, for å skille mellom de ulike formene for arealbruk innen LNFR-formålet.

I planområdet er det to områder som er lagt ut til framtidig friområde. Det er arealene som er regulert til friområder i *Detaljregulering for E6 Tana bru* på østsiden, ved ”Fiskestanga”, og på vestsiden mellom dagens bru og den framtidige. Arealet ved ”Fiskestanga” er kjøpt opp gjennom bruk av midler for statlig sikring av friluftsområder, og eies av Miljødirektoratet. Det

forventes at kommunen vil få midler til statlig sikring av et nytt erstatningsareal, i forbindelse med at den nye Tana bru blir bygd.

Det er lagt ut et grønnstrukturområde i tilknytning til boligfeltet i Skiippagurra. Området omfatter bla. akebakken. Det er også lagt inn et grønnstrukturområde i den sørlige delen av veistasjonsområdet, for å sikr atkomst til elva. For øvrig er det kun rundt bebyggelsen ved Tana bru det er lagt ut grønnstrukturområder. Kumbakken er lagt ut som grønnstruktur - friområde, fordi den er delvis opparbeidet. Områdene langs Sieiddájohka, høydedraget mellom boligområdene og idrettsområdet ved flerbrukshallen og videre nordover, samt høydedragene mellom industriområdene i Grenveien/ det nye industriområdet (I 1) og framtidig boligområde på Sieiddáguolbanat, er alle lagt ut til grønnstruktur – naturområde. Det kommer av at det ikke er tale om å opparbeide disse arealene på noen måte, men at de skal beholdes med eksisterende vegetasjon. Det kan etableres stier gjennom områdene.

Grønnstrukturområdet mellom FV 98 og framtidig boligområde (B10) og industriområde (I 1), er lagt ut til grønnstruktur – vegetasjonsskjerm, fordi området har til hensikt å skjerme områdene fra innsyn fra veien.

4.4 Landbruks-, natur- og friluftsformål samt reindrift (LNFR)

4.4.1 LNFR-områder der spredt boligbygging er tillatt

I planforslaget er det lagt ut 18 områder der spredt boligbygging er tillatt. Det dreier seg om 7 områder som allerede er utbygd, og 11 områder der det allerede er noe boligbebyggelse, men der det er mulig å fortette. Nedenfor er de framtidige områdene beskrevet.

Luftjok (2 områder, LNFR-B 1 og 2)
Det nordligste området omfatter eksisterende boligbebyggelse. Området lenger sør, på østsida av FV 890, omfatter både eksisterende gårdsbebyggelse, fritidsbebyggelse og ubebygde områder som er fradelt med tanke på utbygging. Dette området ligger på et platå langs FV 890, 2- 3 m over dyrka marka. Området kan fortettes med inntil 4 boliger i forhold til dagens bebyggelse (2014). Det er ingen ledige boligtomter i denne delen av Luftjok, så området vil kunne dekke en mulig etterspørsel etter tomter i denne delen av sentrumsområdet. Eksisterende fritidsbebyggelse kan bestå og brukes som i dag. Ny fritidsbebyggelse tillates ikke i området.

Seida (3 områder, LNFR-B 3 - 5)
I Seida er det 3 mindre områder som omfatter eksisterende boligbebyggelse og en fritidsbolig. Eksisterende fritidsbebyggelse kan bestå og brukes som i dag. Ny fritidsbebyggelse tillates ikke.

Vestre Seida (2 områder, LNFR-B 6 og 7)
Det vestlige området ligger innenfor eksisterende gårdsbruk. Det kan bebygges med inntil 6 nye boliger. Deler av arealet har tidligere vært dyrka. Det østligste området ligger på elvesletta i Vestre Seida og er bebygd med 2 bolighus som har fungert som småbruk tidligere. Området kan fortettes med inntil 4 nye boliger. Arealet ligger over flomnivået ved 200 og 500-årsflom. Det har tidligere vært dyrka, men har ikke vært slått de siste 30 årene. Området er derfor preget av gjengroing.

Tana bru/ Sieiddáguoika (1 område, LNFR-B 8):
Dette er et område som omfatter eksisterende boligbebyggelse mellom E6 og Tanaelva på strekningen Tana bru - Gassanjarga. Det har vært ønske om flere boligtomter i dette området, men kommunen er kommet til at det er riktig å opprettholde områdene rundt for landbruks-, natur- og friluftsformål, primært friluftsliv. Det er av stor betydning å ha et sammenhengende natur- og friluftsområde nær bebyggelsen ved Tana bru. Se ovenfor, kap. 4.1.1.3.

Suohpanjárga: (2 områder, LNFR-B 9 og 10)
Det dreier seg om to områder som ble bygd ut i perioden 1960 – 96. I tilknytning til eksisterende boligbebyggelse langs E 6, er det tidligere etablert en boligtomt. Denne tomta kan bebygges. For øvrig åpnes det ikke for ny, spredt boligbygging i områdene, men Suohpanjárga er en framtidig, potensiell arealreserve for utbygging til boligformål.

Skiippagurra nord (2 områder, LNFR-B 11 og 12):
Det er lagt ut et belte på oversiden av E6 mot Tanabru, til spredt boligbygging. Området er bebygd med hovedsakelig boliger, men også noen fritidsboliger. Området kan fortettes med inntil 6 nye boliger, men det må vurderes om det kan etableres flere separate enkeltanlegg på strekningen eller om videre utbygging må vente til området blir koplet til avløpsanlegget i Skiippagurra. Det andre området omfatter et fullt utbygd areal på elvesida av E6. Det tillates ikke flere boliger i dette området.

Skiippagurra sør (3 områder, LNFR-B 13 - 15):
Disse områdene omfatter eldre boligbebyggelse og en fritidseiendom, og kan samlet fortettes med inntil 5 nye boligeiendommer.

Hedeguohppi (3 områder, LNFR-B 16 - 18):
I Hedeguohppi er det noe spredt boligbebyggelse på begge sider av E6. Delplanen åpner for at disse områdene kan fortettes med inntil 6 nye boliger. Samtidig åpnes det for boligbygging i et lite område nede på elvesletta i selve Hedeguohppi. Der kan det bygges inntil 3 nye boliger. Områdene er klarert i forhold til naturmangfold.

Det er et område for spredt fritidsbebyggelse innenfor planområdet (LNFR-FB). Det gjelder et område på elvemælen i Suohpanjárga. Dette området er bygd ut.

4.4.2 Landbruks-, natur- og friluftsområder samt reindrift (LNFR)

Denne kategorien er en samlebetegnelse for ”de grønne” arealbruksformålene. Tidligere ble den benyttet på de restarealene som ikke ble lagt ut til spesifikke utbyggingsformål. I dag er det et økende behov for en differensiering mellom de tre arealbruksformålene. Dette er gjort i delplanen gjennom bruk av hensynssoner etter pbl § 11-8.

4.4.2.1 LNFR-områder med hensynssone landbruk

På elveslettene langs Tanaelva er det landbruk som er det dominerende arealbruksformålet. Disse arealene er i stor grad oppdyrket eller tidligere oppdyrket. Regjeringen innskjerpet jordvernhensynene i et brev av 2006, og har uttalt at omdisponering av dyrket og dyrkbar mark må begrenses. På bakgrunn av dette har kommunen i planutkastet begrenset arealene som skal omdisponeres. Det er markert hensynssoner landbruk i 3 områder. Det gjelder Luftjok, Suohpanjárga og Hedeguohppi.

4.4.2.2 LNFR-område med hensynssone kulturminner

Tana kommune har svært mange fortidsminner. Innenfor planområdet er det registrert 42 minner. Dette er i stor grad fangstgroper- og anlegg, samt gamme- og hustufter. Disse er automatisk fredet, og har en sikringssone på 5 meter knyttet til seg.

Det er også et vedtaksfredet område, gjenreisningsbruket Lundemo i Suohpanjárga, som ligger innenfor planområdet. Et areal på nær 13 daa rundt bygningene er fredet. Alle tiltak innenfor dette området må avklares med kulturminnemyndighetene ved Finnmark fylkeskommune. Det er markert hensynssone kulturminne for alle kulturminnene innenfor planområdet.

4.4.2.3 LNFR-område med hensynssone landskap

Seidastryket er et av de viktigste stangfiskeområdene i Tanavassdraget, og kommunen må sørge for at verdiene i stryket ikke reduseres. Kommunen vil derfor ikke åpne for boligbygging i skråningene langs stryket. Det vil forringe opplevelsen av fiske i Seidastryket kraftig, om skråningen Bakkegrenda – Fossebakken bebygges med boliger. Derimot må områdene på begge sider av Tana bru beholdes ubebygd og videreutvikles til beste for lokalbefolkningen og tilreisende. Området er lagt ut med hensynssone landskap. Se for øvrig kap 5.2.2.1.

4.4.2.4 LNFR-område med hensynssone naturvern

I sentrumsområdet er det 5 områder langs Tanaelva som gjennom naturtypekartlegging er registrert som naturtyper av regional eller nasjonal betydning. Det dreier seg om 3 sandstrandsområder, og 2 elvekantområder. De ubebygde strekningene langs Tanaelva og sideelvene/-bekkene, som er viktige for friluftsliv, er generelt også viktige naturområder. Det er godt mulig at det er områder i tilknytning til hovedelva og sidevassdragene som ennå ikke er identifisert.

4.4.2.5 Bestemmelser knyttet til vassdragsbeltet

Tanaelva representerer den største trivselsfaktoren for lokalbefolkningen i Tana, og er samtidig den viktigste ressursen i utvikling innenfor reiseliv. Det er også store naturverdier knyttet til vassdraget, i første rekke laksen, men også naturtypene langs vassdraget har stor verdi. Kommunen må derfor sikre verdiene i vassdraget gjennom arealforvaltningen og ikke redusere dem gjennom en kortsiktig utbyggingspolitikk.

Også små bekker og elver i tilknytning til vassdrag er svært viktige for bestanden av villaks. Det kommer av at lakseyngelen vandrer fra næringsfattige gyteområder i hovedelva og opp i små bekker og elver for å finne mat. Bekkene med lakseyngel har som regel tett vegetasjon som gir skjul for fisken, i tillegg til tilgang på insekter og andre bunndyr. De små bekkene er svært sårbare, fordi små inngrep fort kan ødelegge dem som oppvekstområde for lakseyngelen.

Samtidig utgjør Tanaelva, sideelvene og bekkene en risiko for flom. De framtidige, sannsynlige klimaendringene gjør at kommunen må opprettholde ubebygde belter langs sideelvene og bekkene, selv om det vil bli mindre flom i hovedelva. Det er nødvendig for å unngå ulykker og materielle skader av f.eks. framtidige, store nedbørsmengder.

På grunn av disse forholdene er det gitt en bestemmelsessone på 50 m langs hovedvassdraget, sideelvene og bekkene, der det ikke tillates bygge- og anleggstiltak.

Kantvegetasjon

Vannressursloven § 11 sier følgende om kantvegetasjon:

> *"Langs bredden av vassdrag med årssikker vannføring skal det opprettholdes et begrenset naturlig vegetasjonsbelte som motvirker avrenning og gir levested for planter og dyr. Denne regelen gjelder likevel ikke for byggverk som står i nødvendig sammenheng med vassdraget, eller hvor det trengs åpning for å sikre tilgang til vassdraget.(…) Bredden kan (…) fastsettes i rettslig bindende planer etter plan- og bygningsloven."*

Fylkesmannen i Finnmark anbefalte i sin høringsuttalelse at kommunen gjennom arbeidet med delplanen fastsetter bredden på vegetasjonsbeltet langs vassdrag med årssikker vannføring, etter § 11 i vannressursloven. Samtidig ba han kommunen utarbeide retningslinjer for hvordan saker i vegetasjonsbeltet skal behandles. Fylkesmannen er vassdragsmyndighet i saker som berører kantvegetasjon, og saker i vegetasjonsbeltet, som er i strid med § 11 i vannressursloven, skal sendes fylkesmannen for behandling.

Kommunen har arbeidet med spørsmålet om kantsone langs vassdraget i lang tid. Allerede i Kommuneplanens arealdel for Tana kommune 2002 – 13*, ble det gitt en retningslinje om at kantsonen bør være på minimum 10 meter. Meningen var den gang at bredden på vegetasjonsbeltet skulle fastsettes i* Flerbruksplanen for Tanavassdraget*, men det ble kun enighet om en felles anbefaling som var: "*Innføre forbud mot hogst nært elva. Må etablere randsone på 30 meter."

I etterkant av arbeidet med flerbruksplanen, bl.a. gjennom prosjektene knyttet til utsiktsrydding, er kommunen kommet til at følgende grenser vil sikre levested for planter og dyr, samt motvirke avrenning og erosjon:

Tanaelva - hovedvassdraget: 25 m
Sideelvene: Luovvtejohka og Lišmmajohka: 20 m
Småelver og bekker: 10 m

Vassdrag og vannveier bør vies spesiell oppmerksomhet i all kommunal saksbehandling. Kommunen bør være særlig restriktiv til hogst, nydyrking og andre tiltak som berører kantsonene langs vassdrag. For alle tiltak innenfor vegetasjonsbeltet, kreves skriftlig søknad til kommunen, som videresender saken til Fylkesmannen i Finnmark, hvis tiltaket krever vurdering etter vannressursloven.

4.4.2.6 Friluftsområder

Naturnærheten er svært viktig for folk i Tana, og planarbeidet har hatt som mål å sikre nærhet til naturen fra alle boligene innenfor planområdet. Det er derfor store LNFR-områder rundt alle boligområdene. Det eksisterende turstiene og –løypene, samt nye traseer ved Tana bru, er markert i plankartet.

Det er utarbeidet et forslag til reguleringsplan for et område langs Tanaelva i Seida (Guolbban, Boldni og Gilbagárggu), men planarbeidet er ikke avsluttet. Friluftsområder er et av hovedformålene i denne planen.

4.4.2.7 Kjøp av friluftsområder gjennom statlige midler

Regjeringen har økt rammen til kjøp av friluftsområder. Det åpner for at Tana kommune kan realisere planene om oppkjøp av flere eiendommer til friluftsformål. Hittil har kommunen ikke hatt kapasitet til å gripe fatt i problematikken, men som ledd i arbeidet med en plan for friluftsliv, er det naturlig å også rette fokus mot dette emnet. I planområdet er det to arealer som peker seg ut. Det er:

- Gnr. 37/188, regulert til friområde i *Detaljregulering for E6 Tana bru*
- Gnr. 37/4, 37/16 og deler av 37/20 i Seida

Kommunen har allerede startet prosessen med erverv av gnr. 37/188. Prosessen vil mest sannsynlig bli avsluttet i løpet av 2014.

Gnr. 37/4, 37/16 og deler av 37/20 vil kunne utgjøre et friareal på elvesida for framtidige beboere i et utvidet boligfelt i området Bakkegrenda – Bjørkelia. I dag går det en kjerrevei til elva over eiendommene, og det er en etablert grillplass på elvebredden i enden av kjerreveien. Det er mye harr i elva på denne strekningen, noe som vil gi barn gode naturopplevelser og knytte dem til Tanaelva. Kommunen bør søke å få i stand frivillige avtaler med grunneierne med tanke på å kjøpe disse eiendommene til friluftsformål gjennom statlige midler.

4.5 Områder for bruk og vern av vassdrag

Dette arealbruksformålet omfatter Tanaelva og sideelvene/-bekkene. Det er uaktuelt å tillate oppdrett i Tanavassdraget, og vannstrengen legges ut til kombinerte formål i tråd med dagens bruk: Natur-, frilufts-, fiske- og ferdselsområde (NFFF). Se for øvrig punkt 4.4.2.5 ovenfor om bestemmelse knyttet til vassdragsbeltet og kantvegetasjon langs vassdrag.

4.6 Fareområder og restriksjonsområder

Kraftledninger

De eksisterende kraftledningene er lagt inn med sikringssone på plankartet.

Strømforsyning og flytting av eksisterende høyspentlinje

For å få en god utnyttelse av arealet nord for eksisterende bebyggelse, må dagens høyspentledning flyttes. Det mest aktuelle er å legge et nytt luftstrekk langs FV 98, fordi et kabelanlegg blir 1,6 millioner dyrere. Det nye luftstrekket må legges slik at det blir til minst mulig ulempe ved utbygging av områdene.

4.7 Forhold til andre planer

Delplan for sentrumsområdet i Tana, Luftjok – Tana bru – Skiippagurra, erstatter de følgende planene:

- Delplan for Tana bru, egengodkjent 18.11.1993
- De delene av *Kommuneplanens arealdel for Tana kommune 2002 -13*, som dekkes av delplanen

Reguleringsplanene innenfor planområdet skal fortsatt gjelde. Der reguleringsplanene strider mot den nye delplanen, går delplanen foran reguleringsplanene. Reguleringsplanene som fortsatt skal gjelde, er listet i planbestemmelsene.

5. VIRKNINGER AV PLANEN OG KONSEKVENSUTREDNINGER

Plan- og bygningslovens § 4-2, 2.ledd sier at for *"kommuneplaner med retningslinjer eller rammer for framtidig utbygging (…), skal planbeskrivelsen gi en særskilt vurdering og beskrivelse - konsekvensutredning - av planens virkninger for miljø og samfunn"*. Dette gjelder også for kommunedelplaner, jf. plan- og bygningslovens § 11-5, 2.ledd. KU-forskriften § 9, 3.ledd sier: "*For kommuneplanens arealdel utredes kun de delene av planen som fastsetter rammer for framtidig utbygging og som innebærer endringer i forhold til gjeldende plan."* Dette innebærer at konsekvensutredningen skal beskrive virkningene for miljø og samfunn av alle nye utbyggingsområder og for eksisterende byggeområder der det blir en vesentlig endret arealbruk. Utbyggingsområder som videreføres fra gjeldende arealplaner, behøver ikke å konsekvensutredes.

5.1 Planprogrammet

Planprogrammet som ble vedtatt av formannskapet den 31.03.2011, avklarer rammene og formålet med delplanen, og viser hva kommunen skal fokusere på i arbeidet. Det ble slått fast at kommunen skal utrede følgende tema:

1) *"Forholdet til kommunale, fylkeskommunale og andre regionale og nasjonale planer og retningslinjer.*
2) *Klima- og energiutredninger knyttet til transportbehov for nye utbyggingsområder*
3) *Kulturminner og kulturmiljø*
4) *Naturmangfold (naturtyper, dyre- og planteliv)*
5) *Verna vassdrag*
6) *Sikring av jordressurser (jordvern)*
7) *Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag*
8) *Reindriftsnæringa*
9) *Friluftsliv, tilgjengelighet til uteområder og gang- og sykkelveinett*
10) *Kriminalitetsforebygging*
11) *Barn og unges oppvekstvilkår*
12) *Risiko- og sårbarhetsanalyse, jf. pbl § 4-3."*

Planprogrammet presiserer også at Tana kommune vil utrede konsekvensene av:

Boligområde i Seida, B05 (utbygges direkte på bakgrunn av planen)
Boligområder ved Tana bru, B10 og B13 (krav om regulering)
Industriområde nord for eksisterende bebyggelse ved Tana bru,

som ledd i utarbeidingen av denne kommunedelplanen, jf. forskrift om konsekvensutredninger § 2 bokstav c.

Underveis i planarbeidet er det blitt avdekket behov for å detaljutrede boligområde B14, Gándaoaivi, i og med at det allerede er begynt å bygges ut, og det er foreslått utvidet noe i forhold til området avsatt i kommuneplanens arealdel. Det har også vært nødvendig å detaljutrede de LNFR-områdene som legges ut til spredt boligbygging. Når det gjelder boligområde B13, Lysløypeplatået, ved Tana bru, er det avdekket så stor usikkerhet om rammene for en evt. framtidig utbygging, at kommunen har valgt å utrede området kun på et overordnet nivå.

Bjørkelia boligfelt, B08, er også detaljutredet i denne delplanen, selv om det ikke var varslet i planprogrammet. Det skyldes at delplanprosessen har tatt lengre tid enn forventet. Da reguleringsprosessen for *Detaljregulering for Bjørkelia Nordre* startet opp i 2011, var det

forutsatt at delplanen ville være vedtatt i god tid før et forslag til reguleringsplan var utarbeidet. Regulering og utbygging ville dermed være i tråd med delplanen, og det ville ikke være nødvendig med konsekvensutredning, jf. KU-forskriftens § 3. På bakgrunn av dette ble det i oppstartsmøtet konkludert med at det ikke var nødvendig å konsekvensutrede tiltaket. Dette forholdet har vært drøftet med fylkesmannen, som konkluderte med at KU i reguleringsplanen kan droppes dersom de to planene legges ut til offentlig ettersyn samtidig (dvs. at utredningene er gjort i delplanprosessen før reguleringsplanen legges ut til offentlig ettersyn).

5.2 Detaljutredning for utvalgte områder

5.2.1 Formål og metode

Målet for en konsekvensutredning er å veie fordeler og ulemper ved ulike alternativer mot hverandre, ved å gjennomføre en samfunnsøkonomisk analyse. En samfunnsøkonomisk analyse er "*en systematisk vurdering av alle relevante fordeler og ulemper som et tiltak vil føre til for samfunnet*" (Statens vegvesen 2006 s 60). Målet med analysen er å velge den løsningen som samlet sett gir de største fordelene i forhold til summen av ulempene. Håndbok 140: Konsekvensanalyser (Statens vegvesen 2006), ligger til grunn for utredningene i denne planprosessen. Det er kun ikke-prissatte verdier og konsekvenser som er vurdert i denne utredningen. Det vil si at konsekvensene ikke måles i kroner og ører, men at de vurderes etter en skala som går fra meget stor positiv konsekvens til meget stor negativ konsekvens.

Begrepene verdi, omfang og konsekvens er sentrale i en vurdering og analyse av ikke-prissatte konsekvenser. De brukes på følgende måte:

Verdi: En vurdering av hvor verdifullt et område eller miljø er.
Verdivurderingen for hvert område eller miljø angis på en glidende skala fra liten til stor verdi. (Kriteriene for å fastsette verdien av et område er gitt i håndbok 140.)

Liten Middels Stor
I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I

Omfang: En vurdering av hvilke endringer tiltaket antas å medføre for de ulike områdene eller miljøene, og graden av denne endringen.

Omfangsvurderingene angis på en skala fra stort negativt – ikke noe - stort positivt. (Kriteriene for å vurdere omfanget av et tiltak er gitt i håndbok 140.)

Stort negativt	Middels negativt	Lite negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I

Konsekvens: En avveining mellom fordelene og ulempene et tiltak vil føre til. Konsekvensen angis på en ni-delt skala fra meget stor positiv konsekvens (++++) til meget stor negativ konsekvens (- - - -). (Framgangsmåten for vurdering av konsekvens er gitt i håndbok 140.)

Null-alternativet
Referansen som alle alternativer skal sees i forhold til, betegnes ***alternativ 0***. En beskrivelse av alternativ 0 tar utgangspunkt i ***dagens situasjon***, og omfatter i tillegg forventede endringer uten tiltaket i analyseperioden.

De ikke-prissatte konsekvensene er inndelt i fem fagtema i Håndbok 140:
- landskapsbilde/bybilde
- nærmiljø og friluftsliv
- naturmiljø
- kulturmiljø
- naturressurser

I denne utredningen har kommunen i tillegg foretatt en kortfattetkonsekvensvurdering av temaene: Forurensing, støy, barn og unge, samiske interesser/ natur og kulturgrunnlag, transportbehov (klimagassutslipp), teknisk infrastruktur, befolkningsutvikling og tjenestebehov, kriminalitetsforebygging, samt samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet, jf. kap. 5.2.2.6.

5.2.2 Detaljutredningene

I denne delen av utredningen har Tana kommune vurdert konsekvensene av følgende utbyggingsområder i detalj:

- B05 og B14, Boligområde i Seida og Gándaoaivi (utbygges direkte på bakgrunn av planen)
- B08, Boligområde i Bjørkelia (krav om regulering)
- B10 Boligområde ved Tana bru (krav om regulering), samt gravlund, og
- I 1, Industriområde nord for eksisterende bebyggelse ved Tana bru (krav om regulering)
- LNFR-områdene der spredt utbygging tillates.

5.2.2.1 Tema landskapsbilde

Temaet landskapsbilde omhandler de visuelle kvalitetene i omgivelsene og hvordan disse endres som følge av et tiltak. Planområdet er del av en isbreformet U-dal, som er særlig markant i den nordlige delen av planområdet, fra Tana bru og nordover. Tanaelva er det gjennomgående landskapselementet. Planområdet kan deles i 2 landskapsrom, som begge strekker seg langt utenfor planområdet.

A. Den nordlige delen, fra Fossebakken rett sør for Tana bru og nordover
   Mot øst og vest danner skogkledde skråninger ”vegger” i landskapsrommet på hver side av Tanaelva. Mot sør utgjør breavsetningen på Fossebakken en markant grense. Den framstår som en ”vegg” sett fra kommunesenteret Tana bru. Mot nord vider landskapet seg noe ut. Fjellene Lievlan, Suolovárri/Holmfjell, Biehkanvárri og Allaoaivi danner den visuelle grensa for landskapsrommet mot nord. De ligger alle utenfor planområdet.

B. Den sørlige delen, fra Fossebakken og sørover
   Fra Fossbakken og sørover åpner landskapet seg opp. I den nordlige delen av dette området er Fossebakken og Allaguolbba markante landskapselementer med sine rette linjer. Fjellene Gollevárri, Searbačohka, Gáhrotvárri og Lišmmavárri danner en visuell grense for dette landskapsrommet, men utgjør en svakere avgrensing enn i den nordlige delen av planområdet. Alle disse fjellene ligger utenfor planområdet.

Bebyggelsen er konsentrert til de lavereliggende delene av planområdet og har derfor liten betydning i det store landskapsrommet. Det er kun i mindre skala, for eksempel i forhold til reiseopplevelsen langs hovedveiene, at bebyggelsen spiller en rolle. De planlagte utbyggingsområdene i denne delplanen, vil falle inn i eksisterende bebyggelsesmønster, og vil derfor ikke ha noen betydning for landskapsbildet. Temaet utredes derfor ikke videre. Se for øvrig kap. 4.4.2.3 ovenfor, som beskriver hensynssonen landskap innenfor planområdet.

5.2.2.2 Nærmiljø og friluftsliv

"Det er et overordnet politisk mål at **alle skal ha mulighet** *til å utøve helsefremmende, trivselskapende og miljøvennlig friluftsliv og fysisk aktivitet i det daglige livsmiljøet og i omkringliggende naturområder."*(Statens vegvesen 2006 s 166) Analysen av nærmiljø og friluftsliv skal belyse virkningene for de som bor i, og de som bruker, det berørte området.

Naturnærheten er svært viktig for folk i Tana, og en sentral utfordring i planarbeidet er å sikre nærhet til naturen fra alle boligene innenfor planområdet. Det er derfor store LNFR-områder rundt alle boligområdene. Det er i dag turstier og -løyper fra alle større boligkonsentrasjoner, og de er markert i plankartet. Det er også markert nye, mulige traseer for turstier og –løyper i plankartet, som kan opparbeides i takt med opparbeidingen av de nye boligområdene.

Seidasvingen (boligområde B05)
Dette området ligger mellom FV 890 og idrettsstadion i Seida. Det består av flere, mindre private eiendommer der de fleste er gjerdet inne. Området har ingen betydning for nærmiljø og friluftsliv ut over den bruken som skjer innenfor de eiendommene som er bebygd i dag. Denne bruken vil ikke bli påvirket av tiltaket. Samtidig har områdene god tilgang til nærmiljøarealer og friluftsliv gjennom nærheten til idrettsstadion, tur- og lysløypenettet.

<u>Konsekvensen</u> av tiltaket for nærmiljø og friluftsliv vil være ubetydelig, og evt. boligbyggere vil være sikret god tilgang til arealer for lek og fysisk aktivitet i nærmiljøet, og for friluftsliv.

Bjørkelia (boligområde B08)
Det går en gammel traktortrasé gjennom området, som benyttes som tursti for de som bor i eksisterende Bjørkelia boligfelt. Stien går videre opp til Oscarstraseen og fjellet. For øvrig er området lite brukt.

<u>Verdien</u> av området:
Det er få boliger i området, og det er lite brukt til friluftsliv. På bakgrunn av dette blir verdien av området liten, jf. kriteriene i SVV 2006 s 173.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I
⬆

Omfanget av tiltaket:
Tiltaket vil til en viss grad redusere bruksmulighetene for området, og kunne oppleves som en barriere mellom eksisterende boligområde og turstien. Tiltaket vil også kunne gjøre området mindre attraktivt. På bakgrunn av dette blir omfanget av tiltaket middels negativt, jf. kriteriene i SVV 2006 s 174.

Stort negativt	Middels negativt	Lite Negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I

Konsekvensen av tiltaket blir dermed liten negativ, jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142). Framtidige boligbyggere vil for øvrig være sikret god tilgang til arealer for lek og fysisk aktivitet i nærmiljøet, og for friluftsliv.

Avbøtende tiltak:
Det vil bli etablert en grøntsone fra eksisterende boligfelt og ut til friluftsområdet og turstien. Det vil redusere de negative virkningene av utbyggingen. Det er også lagt inn en trasé for framtidig ski- og lysløype fra det nye boligfeltet til eksisterende lysløype som ender ved Mohkeveaijohka. Dette vil bidra til å bedre mulighetene for fysisk aktivitet og friluftsliv i vinterhalvåret. For øvrig vil det være krav om lekeareal i en framtidig regulering av området. Samlet sett vil dette nesten oppveie for den negative virkningen av tiltaket.

Sieiddáguolbanat (bolig- og industriområder, samt gravlund B10 og I 1)
Dette området er viktig som nærturområde for de som bor ved Tana bru. Området er ikke noe turmål, og egner seg ikke for friluftsliv pga lite og fattig vegetasjon. Det er likevel et område som er mye brukt til gåturer (spaserturer) og joggeturer i barmarkssesongen, og der det også er mulig å bruke sykkel. Det gir en god naturopplevelse å gå gjennom området. Det kjøres både en skiløype og etableres en hundeløype gjennom området vinterstid. Området er flatt, noe som gjør det attraktivt for de aller fleste, uavhengig av fysisk form. Det er mulig å gå rundturer gjennom området. Ved framtidig regulering til boligformål, vil det være krav om friområder for lek og fysisk aktivitet.

Verdien av området:
Det er ordinære boligfelt som grenser til området, og det er ferdselslinjer gjennom arealet som gjør det mulig å få en sammenhengende rute gjennom området. På bakgrunn av dette blir verdien av området middels, jf. kriteriene i SVV 2006 s 173.

Liten	Middels	Stor

I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I

Omfanget av tiltaket:
Tiltaket vil sterkt redusere bruksmulighetene for området, og vil i stor grad redusere attraktiviteten til området. På bakgrunn av dette blir omfanget av tiltaket middels til stort negativt, jf. kriteriene i SVV 2006 s 174.

Stort negativt	Middels negativt	Lite Negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I

Konsekvensen av tiltaket blir dermed middels negativ, jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142). Framtidige boligbyggere vil være sikret tilstrekkelig tilgang til arealer for lek og fysisk aktivitet i nærmiljøet, og for friluftsliv.

Avbøtende tiltak:
I planforslaget er det beholdt grøntkorridorer gjennom området. Disse vil være noe mer kuperte enn eksisterende stinett og dermed mindre attraktive for enkelte. Men det vil fortsatt være mulig å ta rundturer gjennom området, selv om deler av strekningen vil gå nær bebygde områder. Det er i planen også foreslått et nytt og mer omfattende stinett, enn det som blir nedbygd som følge av planforslaget. Dette vil redusere de negative konsekvensene noe.

Gándaoaivi (boligområde B14)

Verdien av området:
Dette boligområdet ligger inntil en gammel ferdselsåre som benyttes både sommer- og vinterstid. For øvrig er området ikke brukt til nærmiljølek eller friluftsliv. På bakgrunn av dette blir verdien av området liten, jf. kriteriene i SVV 2006 s 173.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I
⬆

Omfanget av tiltaket:
Tiltaket vil ikke endre bruksmulighetene for området, og heller ikke etablere noen ferdselsbarrierer. Området kan i en overgangsperiode oppleves mindre attraktivt, fordi det blir etablert bebyggelse i et område som hittil har vært ubebygd. På bakgrunn av dette blir omfanget av tiltaket lite negativt, jf. kriteriene i SVV 2006 s 174.

Stort negativt	Middels negativt	Lite Negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I
⬆

Konsekvensen av tiltaket blir dermed liten negativ, jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

Områder for spredt boligbygging i LNFR-områder
I disse områdene er det i stor grad tale om eksisterende, bebygde områder, der det innenfor noen av dem, åpnes for enkelte, nye boliger. Det er 4 områder, der det er tale om en forholdsmessig stor andel nye boliger. Disse arealene er ikke mer attraktive for samvær og fysisk uteaktivitet enn de tilstøtende LNFR-områdene. Ingen stier eller naturlige ferdselsårer stenges som følge av en spredt utbygging av områdene.

Konsekvensen for nærmiljø og friluftsliv av bygging av enkeltboliger i disse områdene, er derfor ubetydelig. Samtidig har områdene god tilgang til arealer for friluftsliv og for lek og fysisk aktivitet i nærmiljøet. De vil derfor være attraktive tomter.

5.2.2.3 Naturmiljø

Temaet naturmiljø omhandler naturtyper, artsforekomster, områder som har betydning for dyr og planter, samt geologiske elementer. I arbeidet med naturmiljøutredningene er DN håndbok 13: Kartlegging av naturtyper – verdisetting av biologisk mangfold, og NINA Temahefte 12: Vegetasjonstyper i Norge, benyttet.

Innledning

Planområdet ligger i den nedre delen av Tanadalen, med Tanaelva som det viktigste natur- og landskapselementet. Langs Tanaelva er det elvesletter og breavsetninger, omkranset av lave fjell. Klimaet er svakt kontinentalt med lite nedbør. Fjellbjørkeskog er den dominerende vegetasjonen, med frodige elvekanter og tørre sandsletter langs vassdraget.

Tanaelva er et nasjonalt laksevassdrag. I de nasjonale laksevassdragene er det ikke tillatt med nye tiltak og aktiviteter som kan skade villaksen. Tanaelva er Europas viktigste lakseelv i forhold til årlig fangstkvantum og genetisk variasjon i laksestammen. Tanaelva ble verna i Verneplan II for vassdrag (1980), og er det største uregulerte vassdraget i Norge. Flere sidevassdrag er nærmest urørt av tekniske inngrep.

Berggrunn og løsmasser

Berggrunnskartene over planområdet viser at de lavereliggende, og dermed de største, delene av planområdet har et så dypt løsmasselag at det ikke er definert noen bergart der. Grunnen består av grus, sand, slam og leire. I skråningene innenfor planområdet er det tre bergartsgrupper som går igjen. Det dreier seg om veksling mellom de tre bergartene leirskifer, slamstein og sandstein, konglomerat (tillitt) og en mindre forekomst av sandstein nordøst i planområdet. Løsmassetypene i området er i hovedsak elve- og bekkeavsetninger, samt noen breelvavsetninger i de lavereliggende delene av planområdet. I skråningene er det moreneavsetninger.

Rødlistearter

Det er registrert flere rødlistearter innenfor planområdet i Naturbase. Det er polarringvinge (sommerfugl), fiskemåke, tanatimian og myrflatbelg. I tillegg er det yngleområder for gråmåke, røddnebbterne og laksand i planområdet. Ingen av forekomstene blir berørt av utbyggingsområder fastsatt i planen.

Naturtyper

I planområdet er det 5 områder langs Tanaelva som gjennom naturtypekartlegging er registrert som naturtyper av regional eller nasjonal betydning. Det dreier seg om 3 sandstrandsområder, og 2 elvekantområder. De ubebygde strekningene langs Tanaelva og sideelvene/-bekkene, som er viktige for friluftsliv, er generelt også viktige naturområder. Det er godt mulig at det er områder i tilknytning til hovedelva og sidevassdragene som ennå ikke er identifisert. I tillegg er det registrert 4 mindre lokaliteter av myrflatbelg (nordlig underart) innenfor planområdet, som alle har lokal verdi.

Geologi

På begge sider av Tanaelva på strekningen fra Lismajok og Skiippagurra nord til Tana bru, er det kvartærgeologiske avsetninger av stor verdi. Området er omtalt i *Utkast til verneplan for kvartærgeologiske forekomster i Finnmark fylke (Fylkesmannen 1981)*, og inneholder flere israndtrinn med stor formrikdom. Direktoratet for mineralforvaltning (DIRMIN) har i uttalelsen til planprogrammet uttalt at området utgjør en stor løsmasseressurs som må sikres for framtidige uttak.

INON-områder

Innenfor planområdet er det noen mindre arealer med inngrepsfrie naturområder (inngrepsfri sone 2, 1-3 km fra inngrep), og relativt store arealer med inngrepsnære naturområder (mindre enn 1 km fra inngrep). Den foreslåtte utvidelsen av Lišmmajohka massetak vil innebære et lokalt bortfall av inngrepsfrie naturområder (inngrepsfri sone 2) på 0,35 km^2. Dette omfattes ikke av områdene som skal detaljutredes.

Verdifastsetting

Verdien av områdene fastsettes på en skala fra liten til stor verdi ut fra følgende kriterier (SVV 2006 s 190):

- Inngrepsfrie og sammenhengende naturområder, samt andre, landskapsøkologiske sammenhenger.
- Naturtypeområder/ vegetasjonsområder
- Områder med arts-/individmangfold
- Naturhistoriske områder (geologi, fossiler)

Utredning av de enkelte områdene

Seidasvingen (boligområde B05)

Dette området er allerede delvis bebygd, deler er dyrka/ har tidligere vært dyrka, og deler av arealet består av tett blåbærskog (A4c). Det er ikke registrert rødlistearter eller naturtyper etter håndbok 13 i området. Arealet får derfor liten verdi for naturmiljø.

Liten Middels Stor

I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I

Omfanget av tiltaket er stort, fordi en utbygging til eneboliger gir store endringer i forhold til dagens situasjon for naturmiljø.

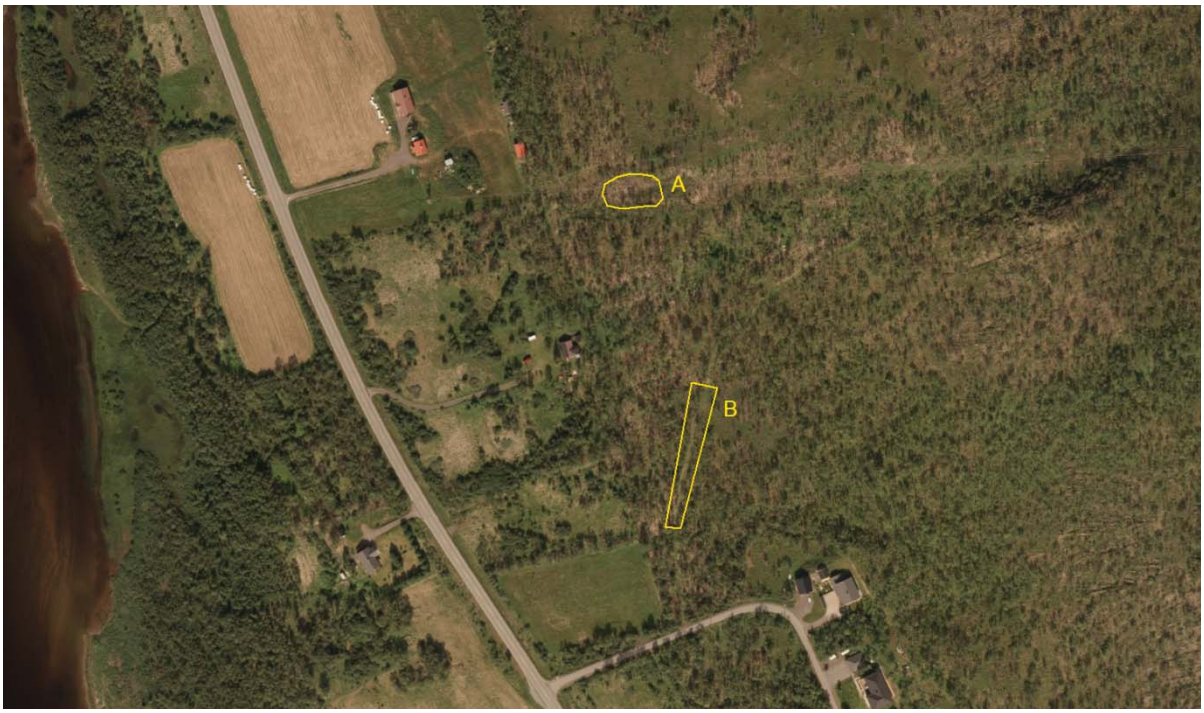
Stort negativt	Middels negativt	Lite negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I

Konsekvensen av tiltaket blir dermed liten negativ, jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

Bjørkelia (boligområde B08)

Dette områder består av tidligere dyrka mark i et belte på 90 – 150 m langs FV 890 som ligger på samme nivå som veien. Dette området er dominert av sølvbunke på de åpne partiene, med oppslag av vier og bjørk på områder i gjengroing, og i utkanten av de tidligere dyrka områdene. I den nordlige delen av området, på platået nord for høyspentledningen, er det en ganske ensartet fattig bærlyngskog (A2c) uten innslag av rødlistearter og naturtyper etter DN 2007. I den sørlige delen av området, øst for den tidligere dyrka marka, er vegetasjonen variert med mindre partier av flere vegetasjonstyper. Blåbærskog (A4c) er hovedtypen, med høgstaudeskog (C2a) i fuktige søkk. Innenfor dette området ble det kartlagt to avgrensa lokaliteter med rødlistearten håra myrflatbelg (NT = nær truet), jf. skisse 18.



***Skisse 18**: Avgrensing av de to forekomstene av håra myrflatbelg, Bjørkelia B14.*

Lokalitet A ligger i høyspenttraseen, i en vegetasjonstype av høgstaude-bjørk-utforming (C2a). Myrflatbelg er en lyskrevende art og det er sannsynlig at forekomsten er sikret gjennom rydding av trær i høyspenttraseen.
Den andre lokaliteten, B, ligger i og langs eksisterende traktorvei gjennom området. Det er sannsynlig at arten finnes her, fordi traseen har blitt holdt åpen. Det er mulig at arten hadde en større utbredelse den gang den dyrka marka i området ble slått. Arten ble ikke funnet på noen av parsellene som tidligere har vært dyrka. Begge områdene er klassifisert som lokalt viktige, fordi det dreier seg om en art som kun er nær truet og forekomstene er små.

Verdien av området:
I henhold til kriteriene gitt i SVV 2006, er verdien av området middels. Det skyldes at områdene kun inneholder lokaliteter som er klassifisert som lokalt viktige.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I
⬆

Omfanget av tiltaket:
Den ene lokaliteten ligger i høyspenttraseen, og vil ikke bli berørt av tiltaket. Den andre lokaliteten som ligger i og langs eksisterende traktorvei til området, vil bli delvis nedbygd. Omfanget vurderes derfor til middels negativt, fordi tiltaket i noen grad vil redusere en forekomst av en rødlisteart, og forringe vekst- og levevilkårene for arten.

Stort negativt	Middels negativt	Lite negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I
⬆

Konsekvensen av tiltaket blir dermed middels negativ, jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

Avbøtende tiltak:
Myrflatbelg er en lyskrevende art og avhengig av rydding/ tynning for å overleve i det aktuelle området. De stedegne massene der myrflatbelgen finnes på lokalitet B, kan fjernes skånsomt og lagres under opparbeidingen av atkomstveien til boligområdet. Når veien er ferdig, kan massene tilbakeføres som toppdekke i veikanter og –grøfter på samme sted. Det er da sannsynlig at arten får de betingelsene som skal til for at den skal reetablere seg. Det kan derfor utvikle seg en naturtype «artsrik vegkant» med myrflatbelg, som erstatning for dagens lokalitet.

Sieiddáguolbanat (bolig- og industriområder, samt gravlund B10 og I 1)
Disse utbyggingsområdene ligger på gamle elvesletter. De har en ensartet vegetasjon av typen lavskog, lav – fjellbjørk-utforming (A1b). Områdene utgjør et inngrepsfritt og sammenhengende naturområde nær tettstedssenteret, Tana bru. Under befaring av områdene ble det ikke registrert rødlistearter eller naturtyper etter håndbok 13. Området har lokal kvartærgeologisk interesse, fordi en tydelig ser spor etter elvas arbeid gjennom høydedragene som deler området i atskilte landskapsrom. Samlet sett gir disse forholdene arealet liten verdi.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I
⬆

Omfanget av tiltaket fastsettes ut fra de endringene tiltaket vil få for naturmiljøet. Utbygging av områdene vil bryte de landskapsøkologiske sammenhengene og forrige de geologiske elementene, men får ingen konsekvenser for rødlistearter eller viktige naturtyper. På bakgrunn av dette settes omfanget av tiltakene til middels negativ.

Stort negativt	Middels negativt	Lite negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I
⬆

Konsekvensen av tiltaket blir dermed liten negativ, jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

5.2.2.4 Kulturmiljø

Temaet kulturmiljø tar utgangspunkt i de kulturhistoriske verdiene innenfor planområdet, og vurderer om foreslåtte tiltakene vil redusere eller styrke disse verdiene.

Innenfor planområdet er det rimelig stor tetthet av kulturminner, spesielt fangstgroper fra villreinjakt, men det er også mange gammetufter, som er spor etter den tidligere bosettinga i området. Det er også en seidestein innenfor planområdet (unntatt offentlighet), samt det freda gjenreisningsanlegget Lundemo i Suohpanjárga, som ble fredet gjennom kongelig resolusjon i 1990.

Alle kulturminnene, samt en sikringssone på 5 m rundt minnene, er markert med hensynssone i plankartet. Innenfor byggeområde B14 er det et kulturminne. Det må tas hensyn til dette kulturminnet ved regulering av denne delen av feltet. Alternativt må det søkes om frigivning av kulturminnet. Innenfor byggeområde L er det et automatisk freda kulturminne. Forholdet til dette kulturminnet ble detaljavklart med kulturminnemyndighetene i forbindelse med utarbeiding av tomtedelingsplanen for området, sak. 2012/1585.

Ingen av de kjente kulturminnene i planområdet vil bli berørt av tiltak. I forbindelse med detaljregulering for utbyggingsområdene, må det gjennomføres høring med kulturminne-myndighetene. Det samme gjelder ved bygging eller fradeling i LNFR-områdene der spredt utbygging tillates.

5.2.2.5 Naturressurser

Temaet naturressurser omfatter landbruk, fiske, havbruk, reindrift, vann, berggrunn og løsmasser. I forhold til de områdene som skal detaljutredes gjennom delplanen, er det kun temaene landbruk og reindrift som er relevante.

5.2.2.5.1 Landbruk

Tana er den nest største landbrukskommunen i Finnmark, og landbruket har stor betydning både for arealbruk og sysselsetting. Innenfor planområdet er det kun 2 aktive gårdsbruk, men det er flere gårdsbruk nær planområdet, som har deler av jordgrunnlaget innenfor plangrensene. I bygdene Skiippagurra og Seida/ Luftjok, der det tidligere var mange småbruk og gårdsbruk, holdes jorda i hevd for å opprettholde grunnlaget for laksebrev. Eier av jordbrukseiendom kan få rett til å fiske med garn i Tanaelva, dersom eiendommen produserer 2000 kg høy minst annethvert år.

Kriteriene for verdisetting er gitt i SVV 2006 s 221. Det dreier seg om arealtilstand, driftsforhold, jordsmonn og størrelse. Analysen tar utgangspunkt i at all jord på de lavereliggende delene av planområdet er mulig å fulldyrke. Dersom et areal ikke er fulldyrka i dag, gis det fratrekk etter hvor langt i evt. gjengroingsprosess arealet er kommet. Jo lenger et areal har stått udyrka, jo lavere verdi antas det å ha. Analysen tar også utgangspunkt i at all jord på de lavereliggende delene av planområdet er lettbrukt, men det gis fratrekk på bakgrunn av antall eiendomsparseller arealet er delt i. Kvaliteten på jordsmonnet er satt ut fra en enkel, skjønnsmessig vurdering av fruktbarhet og tørkeresistens. Når det gjelder størrelse regnes alt under 10 daa som små arealer, 11 – 30 daa som middels, og mer enn 30 daa som store arealer.

Seidasvingen (boligområde B05)

Boligområde B05 er på totalt 40 daa. Det er bebygd med 3 boliger og 2 fritidshytter i dag. Det dyrkbare arealet er middels stort, 14 daa, men det er oppdelt i 6 eiendomsparseller, og oppdelt av bebyggelse og atkomstveier. To parseller på henholdsvis 3 og 4 daa dyrkes i dag, for å opprettholde grunnlaget for laksebrev. Den største jordenheten det er mulig å få til med dagens bebyggelse, er 10 daa. Det omfatter 3 eiendomsparseller med ulike eiere. Det gjør det vanskelig å etablere landbruksproduksjon på arealet.

Verdien av arealet fastsettes ut fra følgende kriterier :

Arealtilstand:	Fulldyrka og mulig å fulldyrke (3)
Driftsforhold:	Mindre lettbrukt (3)
Jordsmonn:	Godt egnet (4)
Størrelse:	Små (1)
Sum vekt:	Verdi 11

Dette gir området en verdi på middels.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I
⬆

Omfanget av tiltaket fastsettes ut fra de endringene tiltaket vil få for landbruksjorda. I og med at den i dette tilfellet vil bygges ned, er omfanget stort negativt.

Stort negativt	Middels Negativt	Lite negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I

Konsekvensen av tiltaket blir dermed middels til stor negativ (--), jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

Avbøtende tiltak:
Dagens landbruk på de to parsellene kan fortsette til det blir aktuelt med utbygging. I og med at arealet allerede har vært lagt ut til boligformål i 12 år, er det sannsynlig at konsekvensene av nedbygging først vil inntre om mange år.

Bjørkelia Nordre (boligområde B08)
Det dyrkbare arealet i dette feltet omfatter områdene langs FV 890 som ligger på samme nivå som veien. Totalt utgjør dette 27 dekar. Området er i sterk gjengroing, og de største delene av området har ikke vært dyrket på 40 år. Gnr. 37/14 er den siste som har vært slått, for om lag 20 år siden. Arealet er middels stort, men det er oppdelt i 5 mindre parseller med ulike eiere, og flere av parsellene er uskiftet. Dette gjør det svært vanskelig med sammenhengende landbruksproduksjon på arealene. Boligområdet er redusert i forhold til det som ble sendt på forhåndshøring i 2006. Gnr 37/40 og eiendommene fra Mohkeveaijohka til gnr. 37/71 opprettholdes som landbrukseiendommer.

Verdien av arealet fastsettes ut fra kriteriene:

Arealtilstand:	Udyrka, tidligere fulldyrka (1)
Driftsforhold:	Tungbrukt (1)
Jordsmonn:	Egnet (4)
Størrelse:	Middels (2)
Sum vekt:	Verdi 8

Dette gir området en verdi på liten, på grensa til middels verdi.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I

Omfanget av tiltaket fastsettes ut fra de endringene tiltaket vil få for landbruksjorda. I og med at område i dette tilfellet vil bygges ned, er omfanget stort negativt.

Stort negativt	Middels Negativt	Lite negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I

Konsekvensen av tiltaket blir dermed liten til middels negativ (-), jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

Sieiddáguolbanat (boligområde B10 og industriområde I 1, samt gravlund)

Dette området er svært skrint og egner seg ikke for jordbruksformål. Det er udyrka i dag.
Konsekvensen av tiltaket er derfor ubetydelig, jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

Gándaoaivi (boligområde B14)
Heller ikke dette området egner seg for jordbruksformål, og det er udyrka i dag.
Konsekvensen av tiltaket er derfor ubetydelig, jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

LNF-områder for spredt boligbygging
Av områdene som er lagt ut til spredt boligbygging, er det de 2 områdene i Vestre Seida og området på elvesletta i Hedeguohppi som krever en vurdering.

Vestre Seida (østre område)
Området har ikke vært dyrka på 30 år og er i sterk gjengroing.
Verdien av arealet fastsettes ut fra kriteriene:

Arealtilstand: Udyrka, tidligere fulldyrka (1)
Driftsforhold: Tungbrukt (1)
Jordsmonn: Egnet (3)
Størrelse: Liten (1)
Sum vekt: Verdi 6

Dette gir området en verdi på liten.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I
⬆

Omfanget av tiltaket fastsettes ut fra de endringene tiltaket vil få for landbruksjorda. I og med at området bare delvis vil bygges ned, er omfanget kun middels negativt. Om det skulle være aktuelt å dyrke jorda igjen, kan bebyggelsen legges der den vil være til minst ulempe for landbruksproduksjonen.

Stort negativt	Middels negativt	Lite negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I
⬆

Konsekvensen av tiltaket blir dermed liten negativ (-), jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

Vestre Seida (vestre område)
Deler av området har tidligere vært dyrka, men er nå i gjengroingsfasen. Det ligger nær andre dyrka parseller, så samlet vil det kunne gi et større dyrka areal. Området består av 2 eiendomsparseller. Kvaliteten på jordsmonnet anses for å være dårlig, da det er et relativt tynt jorddekke i området.

Verdien av arealet fastsettes ut fra kriteriene:

Arealtilstand: Tidligere dyrka (3)
Driftsforhold: Mindre lettbrukt (3)
Jordsmonn: Dårlig (2)

Størrelse: Middels (3)
Sum vekt: Verdi 11
Dette gir området en verdi på middels.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I
⬆

Omfanget av tiltaket fastsettes ut fra de endringene tiltaket vil få for landbruksjorda. I og med at området bare delvis vil bygges ned, er omfanget kun middels negativt. Om det skulle være aktuelt å dyrke jorda igjen, kan bebyggelsen legges der den vil være til minst ulempe for landbruksproduksjonen.

Stort negativt	Middels negativt	Lite negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - - -I- - - - - - - - - - -I- - - - - - - - - - -I- - - - - - - - - - -I- - - - - - - - - - -I
⬆

Konsekvensen av tiltaket blir dermed middels negativ (--), jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

Hedeguohppi
Området er udyrka og har en fattig vegetasjonstype, blåbærskog av typen blåbær-krekling-utforming (A4c). Arealet er på kun 5 da og har derfor ingen betydning for landbruket. Konsekvensen av tiltaket er derfor ubetydelig for landbruksinteressene.

5.2.2.5.2 Reindrift
Hele planområdet ligger innenfor distriktsgrensene til reinbeitedistrikt 7. I følge reindriftskartene benyttes deler av planområdet til høstvinter- og vinterbeite, som begge er minimumsfaktorer innenfor det aktuelle distriktet. Tradisjonelt holder reinen seg borte fra bebygde områder, men ved særlig uheldige værforhold, kan de trekke ned til hovedveiene og bebyggelsen, slik tilfellet var i desember/ januar 2013/14.

Kommunesenteret Tana bru var før kommunesammenslåingen i 1964 reinbeiteland. Det er to av utbyggingsområdene som skal detaljutredes, som kommer innenfor arealer markert som beiteområder i reindriftskartene. Det gjelder Bjørkelia, boligområde B08, og Sieiddáguolbanat, med boligområde B10, gravlund og industriområde I 1.

Bjørkelia (boligområde B08)
Et areal på om lag 20 da ligger innenfor det som er markert som høstvinterbeite i reindriftskartene, men influensområdet etter en evt. utbygging vil være betydelig større. Områdene har liten produksjon og brukes kun sporadisk til beite, men kan ha en viss betydning i år med ugunstige værforhold der beitene på fjellet ”låses” og reinen trekker ned i skogen. Forholdet har vært drøftet med reinbeitedistrikt 7 i løpet av planprosessen. Det er tatt hensyn til de merknadene distriktet hadde, og området er redusert i forhold til tidligere forslag for å redusere de negative konsekvensene for reindriftsnæringa.

Skisse 19: *Utsnitt av reinbeitekartene for området ved Bjørkelia. Beitearealet som berøres av utbyggingen er markert med grå heltrukne streker og lys gjennomsiktig farge over kartgrunnlaget.*

Verdien av arealet fastsettes ut fra kriteriene produksjon og bruksfrekvens og om det er minimumsfaktor. I dette tilfellet dreier det seg om et område med liten produksjon og lav bruksfrekvens, men området kan defineres som minimumsfaktor siden det dreier seg om høstvinterbeite. Størrelsen tilsier imidlertid at verdien settes til liten. Verdien er derfor vurdert til å være litt over middels liten.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I
⬆

Omfanget av tiltaket: Tiltaket vil i liten grad redusere ressursgrunnlaget, fordi det er avgrenset til et lite område i utkanten av høstvinterbeite. Men siden det dreier seg om en minimumsfaktor, settes verdien til øvre del av lite negativ.

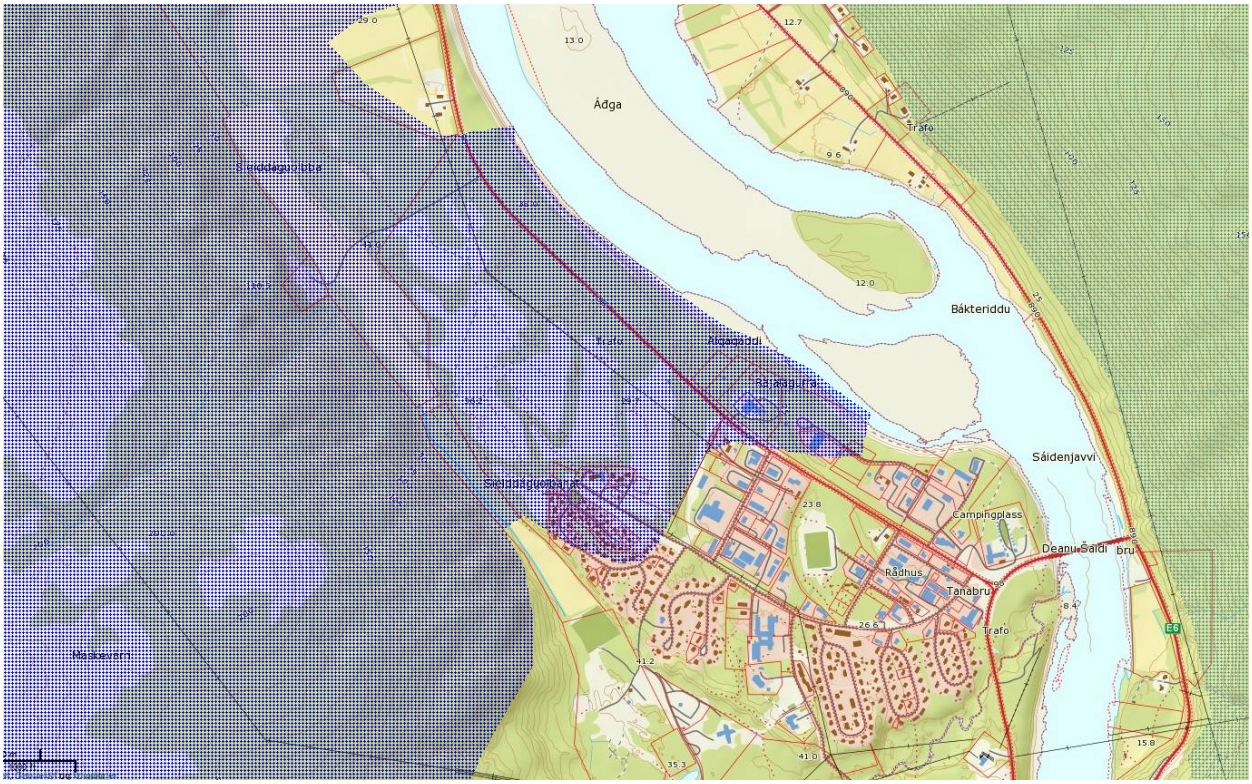
Stort negativt	Middels negativt	Lite negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I
⬆

Konsekvensen av tiltaket blir dermed liten negativ (-), jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

Sieiddáguolbanat, (boligområde B10, industriområde I 1, samt gravlund).
Begge disse områdene ligger innenfor det som er markert som vinterbeite i reindriftskartene, men som det framgår av skisse 20, omfatter vinterbeitet også bebygde arealer. Sieiddáguolbanat (slettene nord for bebyggelsen ved Tana bru) har i en lengre periode ikke vært benyttet til reinbeite. Det har gjort at det er store lavforekomster på slettene. Arealet er

på totalt 370 daa, og har vært lagt ut til utbyggingsformål i kommuneplanens arealdel siden 1993. Kommunen er i dialog med reinbeitedistriktet og tar sikte på å komme fram til en løsning i løpet av det offentlige ettersynet.



Skisse 20: *Utsnitt av reindriftskartene for områder ved Tana bru.*

Verdien av arealet fastsettes ut fra kriteriene produksjon og bruksfrekvens og om det er minimumsfaktor. I dette tilfellet dreier det seg om et område med stor produksjon og lav bruksfrekvens. Pga. lav bruk er det nå et svært lavrikt område. Dette gjør området attraktivt som beiteareal, siden det dreier seg om vinterbeite, som er minimumsfaktor. Samtidig ligger området i randsonen av beiteområdet. Verdien settes derfor til nedre halvdel av stor.

Liten Middels Stor
I- - - - - - - -I- - - - - - -I- - - - - -I
⬆

Omfanget av tiltaket: Tiltaket vil ødelegge det aktuelle arealet som reinbeite, fordi det forutsettes nedbygd. Siden det dreier seg om en minimumsfaktor, er omfanget av tiltaket stort negativt.

Stort negativt	Middels negativt	Lite negativt	**Ikke noe**	Lite positivt	Middels positivt	Stort positivt

I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I- - - - - - - - - -I
⬆

Konsekvensen av tiltaket blir dermed stor negativ (---), jf. konsekvensvifta (SVV 2006 s 142).

Avbøtende tiltak:
Tiltaket er irreversibelt, men for å ta vare på den eksisterende ressursen, kan reinlaven samles sammen før utbygging av områdene, og benyttes som fór til reinen.

5.2.2.6 Øvrige utredningstema

Område B05: Seidasvingen		
Tema	**Konsekvens**	**Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet**
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn.
Støy	0	Deler av arealet ligger i gul sone, jf. støysonekartet. Avbøtende tiltak vil redusere støyen til akseptabelt nivå.
Barn og unge	0	Ingen betydning for eksisterende forhold. Området vil gi gode nærmiljø og friluftsforhold for barn og unge som måtte vokse opp der.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur-/ kulturgrunnlag	0	Innenfor området foregår det ingen utmarksbruk eller annen samisk næringsutøvelse.
Transportbehov	-	Rimelig nærhet til bygdesenteret Seida. Gang-/ sykkelvei etableres til kommunesenteret, Tana bru. En viss avhengighet av bil til daglige gjøremål ved Tana bru.
Teknisk infrastruktur	+	Kan koples til eksisterende, kommunalt VA-nett.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud i sentrumsområdet. Ikke behov for nye kommunale tjenester.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Radon er aktuelt risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Se ROS-analysen, kap. 6.3.
Kriminalitets-forebygging	0	Kun én atkomstvei. Oversiktlige forhold som gir sosial kontroll med trafikk til og fra.

Område B08: Bjørkelia Nordre		
Tema	**Konsekvens**	**Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet**
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn.
Støy	0	Deler av arealet ligger i gul sone, jf. støysonekartet. Avbøtende tiltak vil redusere støyen til akseptabelt nivå, jf. planbestemmelsene § 2.7 – 2.9.
Barn og unge	0	Ingen betydning for eksisterende forhold. Området vil gi svært gode nærmiljø og friluftsforhold for barn og unge som måtte vokse opp der.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur-/ kulturgrunnlag	0	Innenfor området foregår det ingen utmarksbruk eller annen samisk næringsutøvelse ut over reindrift, jf. detaljutredning.
Transportbehov	0	Gang-/ sykkelvei etableres til kommunesenteret, Tana bru. En viss avhengighet av bil til daglige gjøremål.
Teknisk infrastruktur	-	Kan koples til eksisterende, kommunalt VA-nett.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud i sentrumsområdet. Ikke behov for nye kommunale tjenester.

Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Brann og radon er aktuelle risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Se ROS-analysen, kap. 6.3.
Kriminalitets-forebygging	0	Kun én atkomstvei. Oversiktlige forhold som gir sosial kontroll med trafikk til og fra.

Område B10 og I1 samt gravlund: Sieiddáguolbanat		
Tema	**Konsekvens**	**Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet**
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn.
Støy	0	Støytiltak er nødvendig. Detaljforhold som avklares i reguleringen.
Barn og unge	0	Området vil gi gode nærmiljø og friluftsforhold for barn og unge som måtte vokse opp der.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur og kulturgrunnlag	0	Innenfor området foregår det ingen utmarksbruk eller annen samisk næringsutøvelse ut over reindrift.
Transportbehov	++	En del av kommunesenteret, Tana bru. Mulig med bilfri hverdag.
Teknisk infrastruktur	+	Kan koples til eksisterende, kommunalt VA-nett.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud i sentrumsområdet. Mulig behov for ny/ utvidelse av eksisterende barnehage.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Radon og støy er aktuelle risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Se ROS-analysen, kap. 6.3.
Kriminalitets-forebygging	0	Kun én atkomstvei. Oversiktlige forhold som gir sosial kontroll med trafikk til og fra.

Område B14: Gándaoaivi		
Tema	**Konsekvens**	**Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet**
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn.
Støy	0	Ikke støyutsatt, jf. støysonekartet.
Barn og unge	0	Ingen betydning for eksisterende forhold. Området vil gi gode nærmiljø og friluftsforhold for barn og unge som måtte vokse opp der.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur-/ kulturgrunnlag	0	Innenfor området foregår det ingen reindrift, utmarksbruk eller annen samisk næringsutøvelse.
Transportbehov	-	En del av bygda Skiippagurra. Gang-/ sykkelvei etableres til kommunesenteret, Tana bru. En viss avhengighet av bil til daglige gjøremål ved Tana bru.
Teknisk infrastruktur	+	Kan koples til eksisterende, kommunal vannledning. Felles avløpsanlegg.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud i sentrumsområdet. Ikke behov for nye kommunale tjenester.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Brann og radon er aktuelle risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Se ROS-analysen, kap.6.3.

Kriminalitets-forebygging	0	Kun én atkomstvei. Oversiktlige forhold som gir sosial kontroll med trafikk til og fra.

Område: LNFR med spredt utbygging, Vestre Seida (2 områder)		
Tema	**Konsekvens**	**Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet**
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn.
Støy	0	Ikke støyutsatt, jf. støysonekartet.
Barn og unge	0	Ingen betydning for eksisterende forhold. Områdene vil gi gode nærmiljø og friluftsforhold for barn og unge som måtte vokse opp der.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur og kulturgrunnlag	0	Innenfor områdene foregår det ingen reindrift, utmarksbruk eller annen samisk næringsutøvelse.
Transportbehov	-	En del av bygda Vestre Seida. En viss avhengighet av bil til daglige gjøremål ved Tana bru.
Teknisk infrastruktur	+	Kan koples til framtidig, kommunal vannledning.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud i sentrumsområdet. Ikke behov for nye kommunale tjenester.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Radon er aktuelt risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Se ROS-analysen, kap. 6.3.
Kriminalitets-forebygging	0	Kun én atkomstvei til områdene. Oversiktlige forhold som gir sosial kontroll med trafikk til og fra.

Område: LNFR med spredt utbygging, Hedeguohppi		
Tema	**Konsekvens**	**Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet**
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn.
Støy	0	Deler av området langs E6 ligger i gul sone, jf. støysonekartet. Avbøtende tiltak vil redusere støyen til akseptabelt nivå, jf. planbestemmelsene § 2.7 – 2.9.
Barn og unge	0	Ingen betydning for eksisterende forhold. Områdene vil gi gode nærmiljø og friluftsforhold for barn og unge som måtte vokse opp der.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur og kulturgrunnlag	0	Innenfor området foregår det ingen reindrift, utmarksbruk eller annen samisk næringsutøvelse.
Transportbehov	-	En viss avhengighet av bil til daglige gjøremål ved Tana bru.
Teknisk infrastruktur	+	Kan koples til eksisterende, kommunal vannledning.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud i sentrumsområdet. Ikke behov for nye kommunale tjenester.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Radon er aktuelt risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Se ROS-analysen, kap. 6.3.
Kriminalitets-forebygging	0	Oversiktlige forhold som gir sosial kontroll med trafikk til og fra.

5.2.2.7 Samlet konsekvens og samfunnsøkonomisk vurdering

I tabell 1 nedenfor er den samlete konsekvensen for områdene som skal detaljutredes i delplanen presentert. Konsekvensen varier fra liten postiv for LNFR-områdene med spredt utbygging, via ubetydelig for Seidasvingen og Gándaoaivi til liten negativ for Bjørkelia og middels negativ for Sieddáguolbanat.

Tabell 1: *Den samlete konsekvensen for områdene som er detaljutredet i delplanen.*

Område	**Tema**						**Sum**
	Landskaps-bilde	**Nærmiljø/ friluftsliv**	**Natur-miljø**	**Kultur -miljø**	**Natur-ressurser**	**Andre tema**	**Samlet vurdering av konsekvens**
Seidasvingen	0	0	0	0	-	+	Ubetydelig
Bjørkelia	0	-	-	0	-	0	Liten negativ
Sieddáguolbanat	0	--	0	0	--	++	Middels negativ
Gándaoaivi	0	-	0	0	0	+	Ubetydelig
LNFR-områder med spredt utbygging	0	0	0	Uavk-lart	0	+	Liten positiv

I tabell 2 nedenfor er den samfunnsøkonomiske vurderingen illustrert. Oppstillingen viser at alle områdene kommer ut med en samfunnsøkonomisk positiv vurdering.

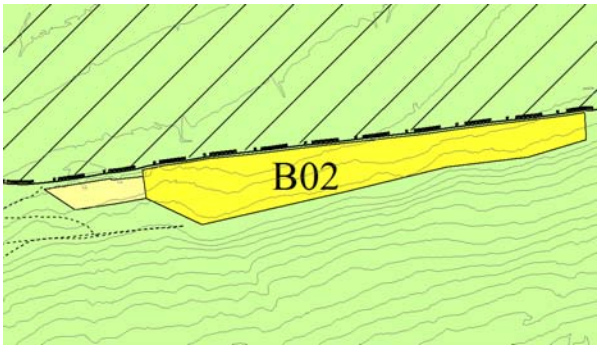
Tabell 2: Den samfunnsøkonomiske vurderingen av områdene som skal detaljutredes,

Område	**Samlet vurdering av konsekvens**	**Betydning av tiltaket**	**Samf.økonomisk vurdering**
Seidasvingen	Liten negativ	Middels	Positiv
Bjørkelia	Liten negativ	Middels - stor	Positiv
Sieddáguolbanat	Middels negativ	Stor	Positiv
Gándaoaivi	Liten negativ	Middels	Positiv
LNFR-områder med spredt utbygging	Ubetydelig	Middels	Positiv

5.3 Generell utredning av utbyggingsområdene

Nedenfor er en generell konsekvensutredning for hvert enkelt utbyggingsområde i planen. I utredningen er det presisert hvilke forhold som må vurderes/ utredes nærmere i evt. framtidige reguleringer.

Konsekvensutredning for enkeltområder 1



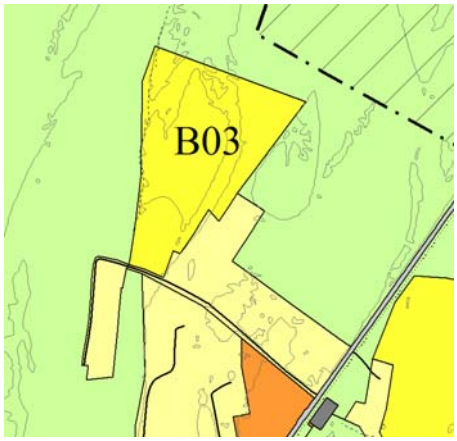
Navn: B02: Søndre Luftjok øst
Dagens formål: LNFR
Foreslått formål: Bolig
Arealstørrelse: 42 daa
Beskrivelse: Området ligger langs den kommunale veien og strekker seg 630 m fra eksisterende bebyggelse i Søndre Luftjok og innover dalen. Terrenget skrår oppover fra veien, og det er åpen fjellbjørkeskog i området. På motsatt side av den kommunale veien er det et smalt belte med skog mellom veien og fulldyrka mark.

Tema	**Konsekvens**	**Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet**
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing (utslipp til jord, vann og luft)	0	Ikke forurenset grunn. Utslippskrav ivaretas ved regulering.
Støy	0	Ikke støyutsatt, jf. støysonekartet.
Jordvern	0	Udyrka, ikke egnet til oppdyrking.
Reindrift	-	Arealet ligger i randsonen av høstvinterbeitet til distrikt 7. Liten, negativ virkning som følge av aktivitet i området.
Naturmangfold	Usikkert	Området må undersøkes i forbindelse med regulering.
Vassdrag	0	Ligger nær 500 m fra Luovttejohka og 1,7 km fra Tanaelva.
Kulturminner og kulturmiljø	Usikkert	Ingen registreringer i området. Må klareres i reguleringsprosessen.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	0	Området har ingen betydning for nærmiljø eller friluftsliv, men har en viss funksjon som grønnstruktur langs den kommunale veien.
Barn og unge	0	Ingen virkninger for eksisterende forhold. Området vil gi gode nærmiljø og friluftsforhold for barn.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur og kulturgrunnlag	0	Det foregår ingen utmarksbruk eller annen, samisk næringsutøvelse i området ut over reindrift, jf. ovenfor.
Transportbehov (klimagassutslipp)	-	Rimelig nærhet til bygdesenteret Seida. Avhengighet av bil til daglige gjøremål ved Tana bru (barnehage, fritidsaktiviteter).
Teknisk infrastruktur	Usikkert	Privat vannforsyning i Søndre Luftjok. Avløpsløsning må vurderes ved regulering.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud i sentrumsområdet. Ikke behov for nye kommunale tjenester.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Brann og radon er aktuelle risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Se egen ROS-analyse.
Kriminalitets-forebygging	0	Kun én atkomstvei. Oversiktlige forhold som gir sosial kontroll med trafikk til og fra.

Samlet vurdering
Liten, negativ effekt i forhold til reindriftsnæringa, samt klimagassutslipp som følge av transportbehov. Positiv effekt med tanke på å sikre et variert tomtetilbud.

Konklusjon: Liten negativ konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Naturmangfold, kulturminner og teknisk infrastruktur.

Konsekvensutredning for enkeltområder 2



Navn: B04: Strandsletta
Dagens formål: LNF
Foreslått formål: Bolig
Arealstørrelse: 46 daa
Beskrivelse: Området ligger i enden av Lahmveien vis à vis Tyttebærsletta. Arealet er en tidligere elveslette som er dekket av fjellbjørkeskog. Det et et delvis gjengrodd, tidligere massetak i den sørligste delen av området (8 daa). Det går en tursti i den vestre enden av området, som brukes mye av folk i Seida. Området er også benyttet en del i undervisningssammenheng ved Seida skole.

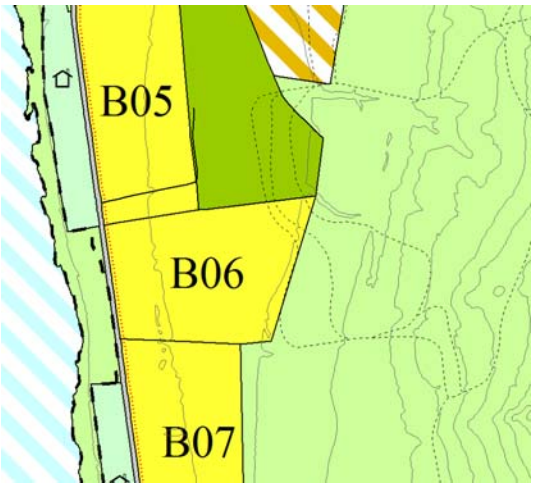
Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn.
Støy	0	Ikke støyutsatt, jf. støysonekartet.
Jordvern	0	Udyrka. Skrinn jord, men mulig å dyrke.
Reindrift	0	Ingen betydning. Arealet ligger utenfor reinbeiteområdene angitt i reindriftskartene.
Naturmangfold	Usikkert	Området må vurderes i forbindelse med evt. regulering. Hovedsakelig blåbærskog. Ikke sannsynlig med funn.
Vassdrag	0	Ligger over 250 m fra Tanavassdrag
Kulturminner og kulturmiljø	Usikkert	Ingen registreringer i området. Detaljavklaring i reguleringsprosessen.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	-	Det går en tursti i den vestre enden av området, som brukes mye av de som bor i Seida. Gir mulighet for sammenhengende rundturer. Opplevelsesverdien redusert.
Barn og unge	+	Området er noe benyttet i undervisningssammenheng ved Seida skole, men skolen vil bli flyttet før det er aktuelt å bygge ut området. Området vil gi svært gode nærmiljø og friluftsforhold for barn som måtte vokse opp der.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur og kulturgrunnlag	0	Innenfor området foregår det ingen reindrift, utmarksbruk eller annen samisk næringsutøvelse.
Transportbehov	-	Rimelig nærhet til bygdesenteret Seida. Gang-/ sykkelvei etableres til kommunesenteret, Tana bru. En viss avhengighet av bil til daglige gjøremål ved Tana bru.
Teknisk infrastruktur	+	Kan koples til eksisterende, kommunalt VA-nett.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud i sentrumsområdet. Ikke behov for nye kommunale tjenester.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Brann og radon er aktuelle risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Se egen ROS-analyse.
Kriminalitets-forebygging	0	Kun én atkomstvei. Oversiktlige forhold som gir sosial kontroll med trafikk til og fra.

Samlet vurdering
Liten, negativ effekt i forhold til nærmiljø og friluftsliv, samt klimagassutslipp som følge av transportbehov. Positiv effekt med tanke på barn og unge, teknisk infrastruktur og det å sikre et variert tomtetilbud.

Konklusjon: Liten, positiv konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Naturmangfold, kulturminner og nærmiljø.

Konsekvensutredning for enkeltområder 3

Navn: B06: Stall Fagermo
Dagens formål: LNF
Foreslått formål: Bolig
Arealstørrelse: 43 daa
Beskrivelse: Området ligger på fjellsida av FV 890. Det er vestvendt og åpent med mye sollys. Det ligger en gammel bolig på eiendommen, og et uthus som benyttes som stall. Den øvrige delen av eiendommen brukes til hestebeite. Store deler er tidligere dyrka. Den østre delen av arealet er skogbevokst. I det nordøstre hjørnet av eiendommen går det lysløype- og skitraseer fra klubbhuset til IL Forsøk og ut i utmarka.

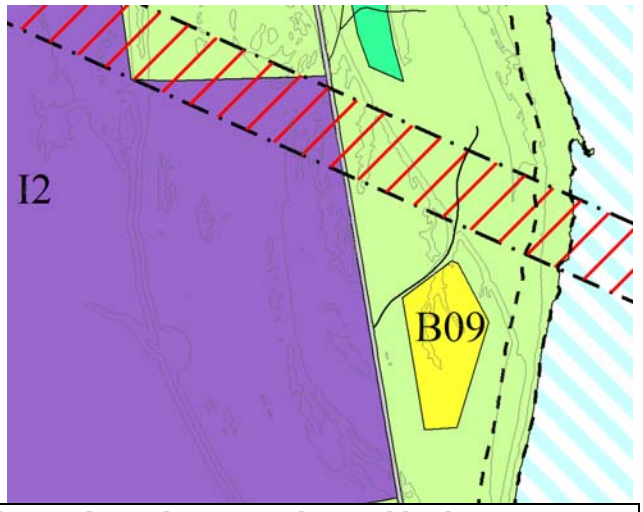


Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn.
Støy	-	Deler av arealet ligger i gul sone, jf. støysonekartet. Det må tas hensyn til dette ved reguleringen.
Jordvern	--	Mulig å fulldyrke om lag 28 daa.
Reindrift	0	Arealet ligger utenfor reinbeiteområdene.
Naturmangfold	Usikkert	Området må vurderes i forbindelse med evt. regulering.
Vassdrag	0	FV 890 ligger mellom Tanaelva og området. Ingen påvirkning av vassdraget.
Kulturminner og kulturmiljø	Usikkert	Ingen registreringer i området. Må klareres i reguleringsprosessen.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	-	Skiløypetraseene i den nordøstre delen av eiendommen er svært viktige, og må sikres ved en evt. regulering. For øvrig har ikke området noen betydning for allmennheten.
Barn og unge	0	Mulig, negativ effekt at stallplass i nærområdet forsvinner. For øvrig vil ikke utbygging av området gi noen virkninger for eksisterende forhold. Gode nærmiljø- og friluftsforhold for barn som måtte vokse opp der.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	0	Det foregår ingen utmarksbruk eller annen, samisk næringsutøvelse i området.
Transportbehov	-	En del av bygdesenteret Seida. Gang-/ sykkelvei etableres til kommunesenteret, Tana bru. En viss avhengighet av bil til daglige gjøremål ved Tana bru.
Teknisk infrastruktur	+	Kan koples til eksisterende, kommunalt VA-nett.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud i sentrumsområdet.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Radon og støy er aktuelle risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Se egen ROS-analyse.
Kriminalitetsforebygging	0	Oversiktlig område med innsyn fra FV 890. Sosial kontroll med trafikk til og fra.

Samlet vurdering
Middels, negativ effekt i forhold til jordvern. Liten, negativ effekt i forhold til støy, nærmiljø og klimagassutslipp som følge av transportbehov. Positiv effekt med tanke på teknisk infrastruktur og det å sikre et variert tomtetilbud.

Konklusjon: Liten til middels negativ konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Støy, naturmangfold, kulturminner.

Konsekvensutredning for enkeltområder 4
Navn: B09: Vestre Seida
Dagens formål: LNFR
Foreslått formål: Bolig
Arealstørrelse: 18 daa
Beskrivelse: Området ligger på elvesida av FV 98, på et platå på samme nivå som FV 98. Området har gode lysforhold. Atkomst via eksisterende atkomstvei til hytter. Vegetasjonen er av typen blåbærskog med bjørk i tresjiktet.



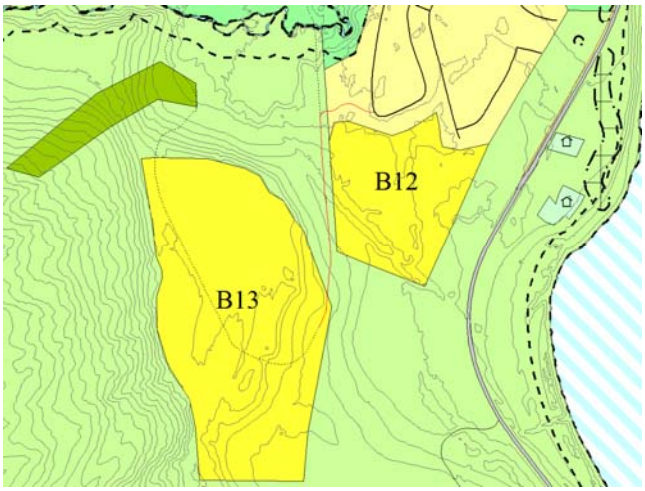
Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn. Utslippskrav ivaretas ved regulering.
Støy	0	Deler av arealet ligger i gul sone, jf. støysonekartet. Det må tas hensyn til dette ved reguleringen.
Jordvern	0	Udyrka. Ikke egnet for oppdyrking.
Reindrift	--	Nesten hele arealet ligger innenfor vinterbeitet til distrikt 7, som i dette området strekker seg helt til Tanaelva. Ikke intensiv bruk, men viktig i enkelte år.
Naturmangfold	0	Ingen registrerte verdier og ingen påvist ved befaring.
Vassdrag	0	Ligger på det nærmeste 80 meter fra Tanaelva. Vil ikke ha noen effekt på vassdragsverdiene.
Kulturminner og kulturmiljø	Usikkert	Ingen registreringer i området. Må klareres i reguleringsprosessen.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	0	Området har ingen betydning for nærmiljø eller friluftsliv i dag.
Barn og unge	0	Ingen virkninger for eksisterende forhold. Det må vurderes hvordan oppvekstforholdene kan sikres, om det blir etablert industrivirksomhet på motsatt side av FV 98.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	0	Ingen annen bruk av området enn til reindrift, se ovenfor.
Transportbehov	0	Rimelig nærhet til kommunesenteret, Tana bru.
Teknisk infrastruktur	+	Området vil kunne knyttes til framtidig vannledning fra Lišmmajávri vannverk. Må etableres felles avløpsanlegg.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud i sentrumsområdet.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Radon og støy er aktuelle risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Se egen ROS-analyse.
Kriminalitetsforebygging	0	Kun én atkomstvei. Oversiktlige forhold som gir sosial kontroll med trafikk til og fra.

Samlet vurdering
Middels, negativ effekt i forhold til reindriftsnæringa. Positiv effekt i forhold til planlagt teknisk infrastruktur, og med tanke på å sikre et variert tomtetilbud.

Konklusjon: Ubetydelig til liten negativ konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Støy, reindrift, kulturminner.

Konsekvensutredning for enkeltområder 5

Navn: B 13: Lysløypeplatået
Dagens formål: LNFR
Foreslått formål: Bolig
Arealstørrelse: 220 daa
Beskrivelse: Området ligger på og rundt et platå på om lag 75 m høyde sørvest for Sieiddájohguolbba boligfelt. Eksisterende lysløype går gjennom arealet. Vegetasjonen er en type bærskog med bjørk i tresjiktet.

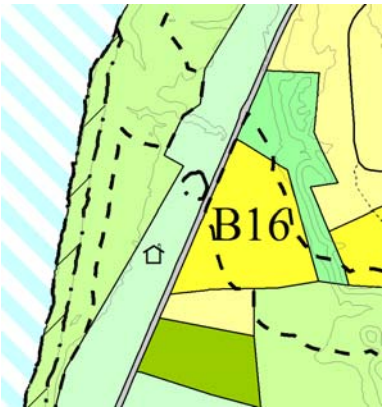


Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	-	Ikke forurenset grunn. Utslippskrav ivaretas ved regulering. Visuell forurensing pga avfallsanlegget på Gassanjárga.
Støy	0	Ikke støyutsatt, jf. støysonekartet.
Jordvern	0	Udyrka, ikke egnet til oppdyrking.
Reindrift	-	Arealet ligger innenfor vinterbeitet til distrikt 7. Eksisterende lysløype og Gassanjárga avfallsplass har allerede en negativ effekt på bruken av området. Et evt. nytt boligområde vil bare ha en liten, økt effekt.
Naturmangfold	Usikkert	Området må vurderes i forbindelse med evt. regulering.
Vassdrag	0	Ligger langt fra vassdrag
Kulturminner og kulturmiljø	0	Ingen registreringer i området. Må klareres i reguleringsprosessen.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	--	Lysløypetraseen har stor betydning i forhold til nærmiljø og friluftsliv for de som bor ved Tana bru. Det må etableres en ny lysløypetrasé som erstatning.
Barn og unge	-	Lysløypetraseen er viktig for barn og unge i dag. For øvrig vil ikke en utbygging få konsekvenser for eksisterende forhold.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	0	Ingen annen bruk av området enn til reindrift, se ovenfor.
Transportbehov	0	En del av kommunesenteret, Tana bru.
Teknisk infrastruktur	0	Utvidelse av eksisterende kommunalt vann- og avløpsnett nødvendig (-). Nærhet til barnehager og skoler (+).
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Viktig reserveområde for utbygging til boliger ved kommunesenteret, Tana bru.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Radon er aktuelt risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Se egen ROS-analyse.
Kriminalitetsforebygging	0	Kun én atkomstvei. Oversiktlige forhold som gir sosial kontroll med trafikk til og fra.

Samlet vurdering
Middels, negativ effekt i forhold til nærmiljø. Liten, negativ effekt i forhold til forurensing, reindrift, barn og unge. Positiv effekt i forhold til å sikre utviklingsmulighetene for kommunesenteret Tana bru.

Konklusjon: Middels negativ konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Visuell forurensing, kulturminner og nærmiljø.

Konsekvensutredning for enkeltområder 6



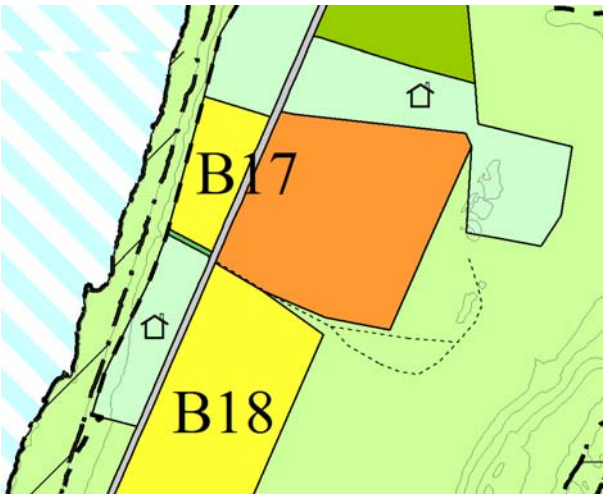
Navn: B 16: Jernsletten
Dagens formål: LNF
Foreslått formål: Bolig
Arealstørrelse: 21 daa
Beskrivelse: Området ligger langs FV 895, vestvendt og beskyttet for austavinden nedenfor boligområdet i Skiippagurra. Bekken Ruovdejohka går gjennom området og deler det i to. Den ene delen er bebygd med 2 bolighus og et fjøs, og den andre halvparten av arealet er tidligere fulldyrka mark.

Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn. Utslippskrav ivaretas ved regulering.
Støy	-	Deler av arealet ligger i gul sone, jf. støysonekartet. Det må tas hensyn til dette ved framtidig regulering.
Jordvern	-	Halvparten av arealet, om lag 10 daa, er tidligere dyrka.
Reindrift	0	Ingen betydning. Arealet ligger utenfor reinbeiteområdet.
Naturmangfold	Usikkert	Området må vurderes i forbindelse med evt. regulering.
Vassdrag	-	Bekken Ruovdejohka går gjennom arealet. Det må tas hensyn til både verneverdier og flomfare ved evt. regulering.
Kulturminner og kulturmiljø	0	Ingen registreringer i området. Må klareres i reguleringsprosessen.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	0	Området har ingen betydning for nærmiljø eller friluftsliv, men har en viss funksjon som grønnstruktur langs FV 895.
Barn og unge	0	Ingen virkninger for eksisterende forhold. Akebakke i nærheten blir ikke berørt. Området vil gi gode nærmiljø og friluftsforhold for barn som måtte vokse opp der.
Samfunn		
Samiske interesser	0	Ingen betydning.
Transportbehov	-	En del av bygdesenteret Skiippagurra. Gang-/ sykkelvei etableres til kommunesenteret, Tana bru. Avhengighet av bil til daglige gjøremål ved Tana bru.
Teknisk infrastruktur	+	Kommunal vannledning. Området vil kunne koples på det kommunale avløpsanlegget i Skiippagurra ved en forlenging av avløpsledningen til veistasjonen.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud i sentrumsområdet.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	Usikkerhet	Oversvømmelse, erosjon, dårlig byggegrunn, radon og støy er aktuelle risikoforhold. Må vurderes og utredes i evt. framtidig regulering.
Kriminalitets-forebygging	0	Oversiktlig område med innsyn fra FV 895. Sosial kontroll med trafikk til og fra.

Samlet vurdering
Liten, negativ effekt i forhold til støy, jordvern, vassdrag, samt klimagassutslipp som følge av transportbehov. Positiv effekt i forhold til teknisk infrastruktur og befolkningsutvikling. Usikkerhet i forhold til enkelte risikoforhold.

Konklusjon: Liten til middels negativ konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Støy, vassdrag/ erosjon, dårlig byggegrunn, naturmangfold, kulturminner, risiko- og sårbarhet.

Konsekvensutredning for enkeltområder 7
Navn: B 17: Veistasjonen
Dagens formål: Offentlig bebyggelse, veistasjon
Foreslått formål: Bolig
Arealstørrelse: 8 daa
Beskrivelse: Området ligger vis à vis veistasjonsanlegget til Mesta. Det er en bolig i den nordlige delen av parsellen, som tidligere ble benyttet som overnattingssted for brøytebilsjåfører. Det var tidligere en brakkerigg i den sørlige delen av eiendommen, men den ble flyttet for noen år siden. Nesten hele parsellen er berørt av tidligere tiltak.

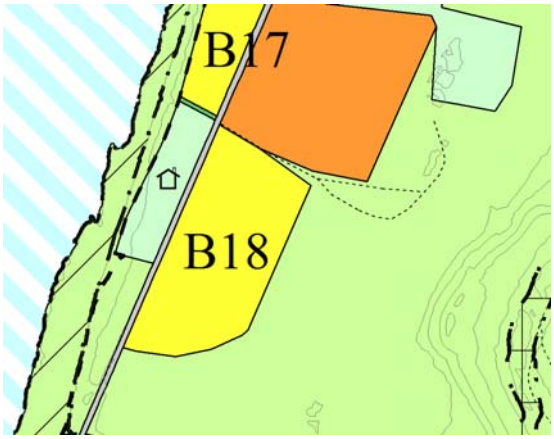


Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn. Utslippskrav ivaretas ved regulering.
Støy	-	Deler av arealet ligger i gul sone, jf. støysonekartet. Det må tas hensyn til dette ved reguleringen.
Jordvern	0	Udyrka, ikke egnet til oppdyrking.
Reindrift	0	Ingen betydning. Arealet ligger utenfor reinbeiteområdet.
Naturmangfold	0	Ingen registrerte verdier og ingen funn ved befaring.
Vassdrag	-	Arealet ligger nær Tanaelva, men utbygging til boligformål antas ikke å påvirke verneverdiene, selv om økt ferdsel kan gi økt slitasje på kantvegetasjonen.
Kulturminner og kulturmiljø	0	Ingen registreringer på eiendommen, som allerede er berørt av tidligere tiltak.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	+	Området har ingen betydning for nærmiljø eller friluftsliv. Kan få betydning gjennom gangatkomst til elva.
Barn og unge	0	Ingen virkninger for eksisterende forhold.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	0	Ingen betydning. Området brukes ikke i forbindelse med utmarkshøsting eller annen samisk næringsutøvelse. Utbygging antas ikke å få innvirkninger for det tradisjonelle laksefisket i Tanaelva.
Transportbehov	-	Bilavhengighet til kommunesenteret, Tana bru.
Teknisk infrastruktur	+	Området vil kunne koples på det kommunale avløpsanlegget i Skiippagurra ved en forlenging av avløpsledningen til veistasjonen.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud i sentrumsområdet.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet		Radon og støy er aktuelle risikoforhold. Forholdet til støy må vurderes i evt. regulering. Se også egen ROS-analyse.
Kriminalitets-forebygging	0	Oversiktlig område med innsyn fra FV 895. Sosial kontroll med trafikk til og fra.

Samlet vurdering
Liten, negativ effekt i forhold til reindriftsnæringa, samt klimagassutslipp som følge av transportbehov. Positiv effekt med tanke på å sikre et variert tomtetilbud.

Konklusjon: Liten negativ konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Støy

Konsekvensutredning for enkeltområder 8
Navn: B 18: Korselvbakken
Dagens formål: LNF
Foreslått formål: Bolig
Arealstørrelse: 30 daa
Beskrivelse: Området ligger i sørenden av Skiippagurra på platået før nedkjøringen til Ruossajohka/ Korselva. Det ligger en myr øst for området, og det aktuelle arealet er skilt ut på bakgrunn av grunnforholdene. Det er noe boligbebyggelse nærmest FV 895.

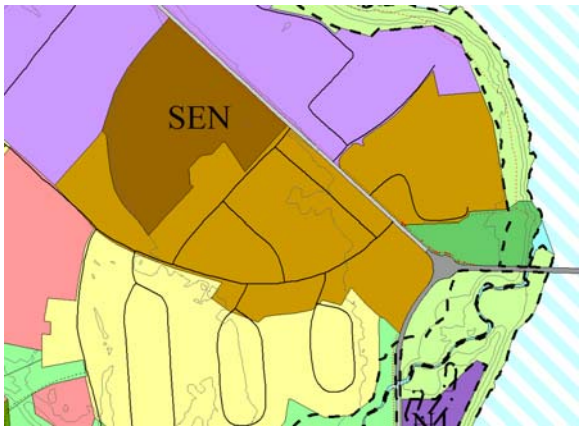


Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn. Utslippskrav ivaretas ved regulering.
Støy	-	Store deler av arealet ligger i gul sone, jf. støysonekartet. Det må tas hensyn til dette ved reguleringen.
Jordvern	0	Udyrka, ikke egnet til oppdyrking.
Reindrift	0	Ingen betydning. Arealet ligger utenfor reinbeiteområdet.
Naturmangfold	Usikkert	Området må undersøkes i forbindelse med regulering.
Vassdrag	0	FV 895 ligger mellom arealet og Tanaelva, og det er god avstand til Korselva. Tilstøtende myrområder er viktige vannreservoar.
Kulturminner og kulturmiljø	0	Ingen registreringer på eiendommen. Må klareres i reguleringsprosessen.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	-	Det går en sti gjennom den nordlige delen av arealet, til de store friluftsområdene i øst. Det må opprettholdes en ferdselsåre gjennom arealet i en evt. regulering.
Barn og unge	0	Ingen virkninger for eksisterende forhold.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	0	Ingen betydning. Området brukes ikke i forbindelse med utmarkshøsting eller annen samisk næringsutøvelse.
Transportbehov	-	Bilavhengighet til kommunesenteret, Tana bru.
Teknisk infrastruktur	-	Dersom området skal koples på det kommunale avløpsanlegget i Skiippagurra, krever det en forlenging av avløpsledningen i forhold til det som er planlagt.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud i sentrumsområdet.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	Usikkerhet	Dårlig byggegrunn, radon og støy er aktuelle risikoforhold. Må vurderes/ utredes i framtidig regulering.
Kriminalitets-forebygging	0	Oversiktlig område med innsyn fra FV 895. Sosial kontroll med trafikk til og fra.

Samlet vurdering
Liten, negativ effekt i forhold til støy, nærmiljø, teknisk infrastruktur og klimagassutslipp som følge av transportbehov. Positiv effekt i forhold til befolkningsutvikling. Usikkerhet i forhold til enkelte risikoforhold.

Konklusjon: Liten negativ konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Støy, dårlig byggegrunn, naturmangfold, kulturminner, risiko- og sårbarhet.

Konsekvensutredning for enkeltområder 9



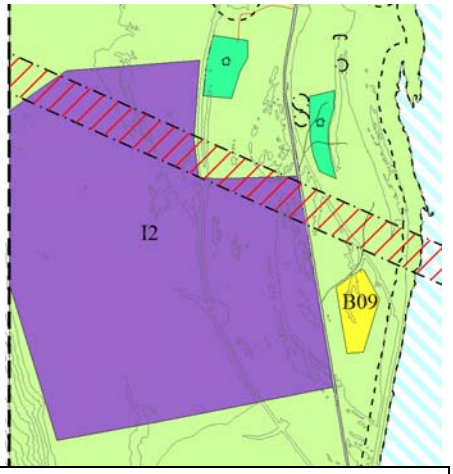
Navn: SEN: Sentrum, Tana bru
Dagens formål: Idrettsanlegg og bolig
Foreslått formål: Sentrumsformål (bolig, forretning, næring og tjenesteyting)
Arealstørrelse: 64 daa
Beskrivelse: Arealet er avgrenset av den gamle elveterrassen der Grenveien industriområde er etablert, FV 98 og Kathrine Johnsen geaidnu. Området er en viktig reserve for framtidige sentrumsformål. Arealet brukes lite ut over boligeiendommen, g/bnr 13/239. Grusbanen benyttes til sirkus, tivoli og skuter-/ motorcrossoppvisning årlig.

Tema	**Konsekvens**	**Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet**
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn. Utslippskrav ivaretas ved regulering.
Støy	0	Deler av arealet ligger i gul sone, jf. støysonekartet. Det må tas hensyn til dette ved reguleringen.
Jordvern	0	Udyrka, ikke egnet til oppdyrking.
Reindrift	0	Ingen betydning. Arealet ligger utenfor reinbeiteområdet.
Naturmangfold	0	Store deler av området er berørt av inngrep. Den naturlige vegetasjonen i området er blåbærskog. Det er ikke registrert verken prioriterte arter, rødlistearter eller viktige naturtyper i området.
Vassdrag	0	Ligger langt fra vassdrag
Kulturminner og kulturmiljø	0	Ingen registreringer i området.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	0	Området har ingen betydning for nærmiljø eller friluftsliv i dag.
Barn og unge	0	Ingen virkninger for eksisterende forhold. Det må sikres gode nærmiljøområder, dersom det er aktuelt å bygge boliger på hele eller deler av arealet.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	0	Ingen betydning. Området brukes ikke i forbindelse med utmarkshøsting eller annen samisk næringsutøvelse.
Transportbehov	+	Ved utbygging til boligformål, vil området ligge innen gangavstand til alle daglige gjøremål.
Teknisk infrastruktur	+	Området kan koples til det kommunale VA-nettet.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil bidra til å sikre et variert tomtetilbud for bolig- og næring i sentrumsområdet.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	Usikkerhet	Radon, støy og trafikkulykker er aktuelle risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Må vurderes/ utredes i framtidig regulering.
Kriminalitetsforebygging	0	Oversiktlig område. Atkomstveiene kan utformes slik at det gir sosial kontroll med trafikk til og fra.

Samlet vurdering
Usikkerhet i forhold til enkelte risikoforhold. For øvrig kun positiv effekt.

Konklusjon: Liten positiv konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Støy, risiko- og sårbarhet.

Konsekvensutredning for enkeltområder 10
Navn: 1 2: Vestre Seida industriområde
Dagens formål: LNFR
Foreslått formål: Industri
Arealstørrelse: 689 daa
Beskrivelse: Dette er et stort, sammenhengende ubebygd areal på FeFo-grunn, der størstedelen ligger på en gammel elveslette, som danner et platå nedenfor Skáiddenjunni. Området er tørt og dekket av fattig fjellbjørkeskog. Det viktigste reserveområdet for industri og næringsformål i sentrumsområdet.



Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn. Utslippskrav ivaretas ved regulering.
Støy	0	Ved utbygging, må støyskjermingstiltak vurderes, for å unngå at eksisterende og framtidig boligbebyggelse blir utsatt for støy.
Jordvern	0	Udyrka, ikke egnet til oppdyrking.
Reindrift	---	Innenfor vinterbeitet til distrikt 7 som er minimumsfaktor for distriktet. Moderat bruk. Stort influensområde.
Naturmangfold	Usikkert	Området må undersøkes i forbindelse med regulering. Ikke sannsynlig at det vil bli funnet spesielle verdier.
Vassdrag	0	Ligger langt fra vassdrag
Kulturminner og kulturmiljø	0	Ingen registreringer i området. Må klareres i reguleringsprosessen.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	-	Området har en viss betydning for friluftsliv i dag. Det går hundekjøringstraseer gjennom området og tidvis kjøres det også skiløyper gjennom området.
Barn og unge	0	Ingen virkninger for eksisterende forhold. Eksisterende og framtidige boligområder må ikke få redusert kvalitet som følge av tiltaket.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	0	Området brukes ikke i forbindelse med utmarkshøsting eller annen samisk næringsutøvelse utenom reindrift, jf. ovenfor.
Transportbehov	0	Nærhet til kommunesenteret, Tana bru.
Teknisk infrastruktur	-	Det må investeres store summer i opparbeiding av vei, vann og avløp til dette området.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Antas å bidra til å opprettholde bosettingen, ved å sikre arealer til virksomheter som skaper arbeidsplasser.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Radon, støy og trafikkulykker er aktuelle risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen. Må vurderes/ utredes i framtidig regulering.
Kriminalitetsforebygging	0	Oversiktlig område. Atkomstveiene kan utformes slik at det gir sosial kontroll med trafikk til og fra.

Samlet vurdering
Stor, negativ effekt i forhold til reindriftsnæringa. Liten negativ effekt i forhold til nærmiljø og infrastruktur. Positiv effekt i forhold til befolkningsutvikling. Usikkerhet i forhold til enkelte risikoforhold.

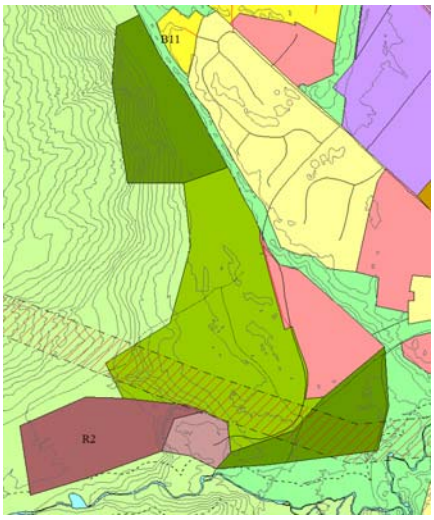
Konklusjon: Stor negativ konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Reindrift, naturmangfold, kulturminner, risiko- og sårbarhet.

Konsekvensutredning for enkeltområder 11
Navn: N 2: Hotell ved Sieiddájohka
Dagens formål: Kulturminnevernområde
Foreslått formål: Næringsbebyggelse (hotell)
Arealstørrelse: 15 daa
Beskrivelse: Det ligger et stort, fredet fangstanlegg på deler av arealet. Området brukes mye av turister i forbindelse med fiske i sommermånedene, og til en viss grad også av lokalbefolkningen. Arealet er dekket av bærlyngskog med fjellbjørk i tresjiktet.

Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn. Utslippskrav ivaretas ved regulering.
Støy	Usikkerhet	Arealet ligger innenfor gul sone, jf. støysonekartet. Når den nye Tana bru er bygd, er det sannsynlig at støynivået vil øke. Det må foretas ny støyvurdering i forbindelse med evt. regulering av arealet.
Jordvern	0	Udyrka, ikke egnet til oppdyrking.
Reindrift	0	Ingen betydning. Arealet ligger utenfor reinbeiteområdene.
Naturmangfold	Usikkert	Området må undersøkes i forbindelse med regulering. Ikke sannsynlig at det vil bli funnet spesielle verdier på arealet avsatt til utbygging, men tilstøtende elveskråninger kan ha store naturverdier.
Vassdrag	-	Tiltaket vil kunne ha negativ innvirkning på vassdragsverdiene
Kulturminner og kulturmiljø	---	Stort fredet fangstanlegg innenfor området. Frigivning må vurderes i reguleringsprosessen.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	-	Området har stor betydning for friluftsliv for tilreisende sommerstid, og til en viss grad også for lokalbefolkningen.
Barn og unge	0	Ingen virkninger for eksisterende forhold.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	-	Området brukes ikke i forbindelse med utmarkshøsting. Laksehytter i tilstøtende område brukt under drivgarns-fisket vil bli forstyrret av tiltaket.
Transportbehov	0	Ingen betydning
Teknisk infrastruktur	-	Det er ingen teknisk infrastruktur i området i dag. Vei, vann og avløp til området må opparbeides ved en evt. utbygging.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	0	Ingen betydning for verken befolkningsutviklingen eller tjenestebehovet.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	Usikkerhet	Erosjon og støy er aktuelle risikoforhold. Må vurderes/ utredes i framtidig regulering.
Kriminalitetsforebygging	-	Relativt oversiktlig område, men mange alternative veier ut av området. Evt. atkomstvei må utformes slik at hotellansatte kan ha kontroll med trafikken til og fra.

Samlet vurdering
Stor, negativ effekt i forhold til kulturminner. Liten negativ effekt i forhold til vassdrag, nærmiljø, teknisk infrastruktur og kriminaltitetsforebygging. Usikkerhet i forhold til enkelte risikoforhold.
Konklusjon: Stor negativ konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Støy, vassdrag, kulturminner, risiko- og sårbarhet.

Konsekvensutredning for enkeltområder 12
Navn: IDR X: Idrettsområde ved Tana bru
Dagens formål: LNF
Foreslått formål: Bebyggelse og anlegg, Idrettsanlegg
Arealstørrelse: To områder på hhv. 35 og 51 daa
Beskrivelse: Områdene ligger på hver sin side av det arealet som er lagt ut til idrettsformål i gjeldende kommunedelplan for Tana bru. Den nordlige parsellen består av fulldyrka mark og tilhørende kantsone, mens den sørlige parsellen har variert vegetasjon og topografi fra vierkratt til blåbærskog. Det går 2 høyspentledninger gjennom den sørlige parsellen.

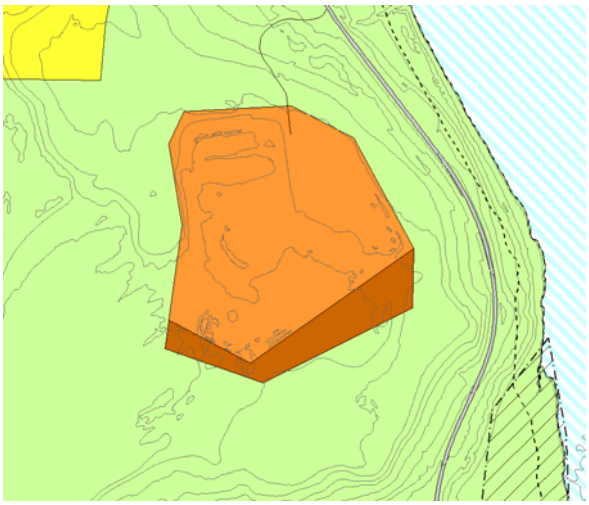


Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn.
Støy	0	Ikke støyutsatt, jf. støysonekartet.
Jordvern	---	Den nordlige parsellen består av 22 daa fulldyrka mark. Den sørlige parsellen egner seg ikke til oppdyrking.
Reindrift	0	Arealet ligger utenfor reinbeiteområdene til distrikt 7.
Naturmangfold	Usikkert	Det sørlige området må undersøkes i forbindelse med regulering.
Vassdrag	0	Den vestre delen av parsellen mot sør ligger nær Sieiddájohka.
Kulturminner og kulturmiljø	0	Ingen kulturminner i området. Befart av Sametinget i forbindelse med delplanarbeidet.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	0	Området har en viss betydning for nærmiljø, først og fremst gjennom lysløypa og turtraseer. Tilstøtende områder mot Giellavealgu mánáidgárdi og innenfor eksisterende idrettsområde, har en viss betydning for nærfriluftsliv. Det må tas hensyn til disse funksjonene ved evt. bygging av idrettsanlegg i området.
Barn og unge	0/+	Ubetydelig virkning for eksisterende forhold. Evt. idrettsanlegg vil gi et bedre tilbud til barn og unge og antas derfor å ha en framtidig positiv effekt.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	0	Området brukes ikke i forbindelse med utmarkshøsting eller annen samisk næringsutøvelse.
Transportbehov	+	Gangavstand fra boligområdene ved Tana bru
Teknisk infrastruktur	+	Eksisterende anlegg i området.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Anleggene bidrar til bedre bomiljø.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Radon er aktuelt risikoforhold. Avbøtende tiltak vil redusere risikoen.
Kriminalitetsforebygging	+	Ved å samle idrettsanleggene i dette området, vil det gi mer folkeliv og større mulighet for sosial kontroll.

Samlet vurdering
Stor, negativ effekt i forhold jordvern (nordlig del). Positiv effekt i forhold til transportbehov, teknisk infrastruktur og befolkningsutvikling. Usikkerhet i forhold til naturmangfold (sørlig del).

Konklusjon: Liten negativ konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Jordvern og naturmangfold.

Konsekvensutredning for enkeltområder 13
Navn: AB 1: Gassanjárga avfallsplass
Dagens formål: LNFR
Foreslått formål: Bebyggelse og anlegg, andre typer (avfallsplass)
Arealstørrelse: 32 daa
Beskrivelse: Området ligger inntil eksisterende areal regulert til avfallsplass. Det ble sommeren 2013 gitt dispensasjon til etablering av fellingsbasseng for mellomlagring av sigevann innenfor dette området.

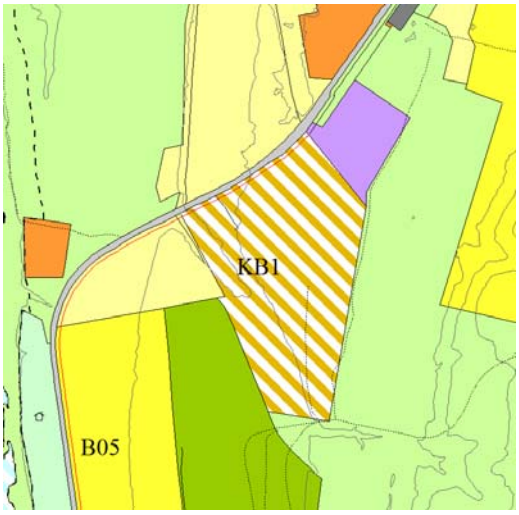


Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn. Utslippskrav ivaretas ved regulering og konsesjonsbehandling for avfallsanlegget.
Støy	0	Ikke relevant.
Jordvern	0	Udyrka, ikke egnet til oppdyrking.
Reindrift	0	Hele Gassanjárga ligger innenfor arealet registrert som vinterbeite for distrikt 7 i reindriftskartene. Avfallsplassen er allerede etablert og inngrepet i beiteområdene foretatt. Influensområdet vil ikke bli utvidet som følge av arealutvidelsen.
Naturmangfold	Usikkert	Fjellbjørkeskog av bærlyng-type. Området må undersøkes i forbindelse med regulering. Ikke sannsynlig at det vil bli funnet spesielle verdier.
Vassdrag	0	Ligger langt fra vassdrag
Kulturminner og kulturmiljø	0	Ingen registreringer i området. Må klareres i reguleringsprosessen.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	0	Betydningen for nærmiljø og friluftsliv er allerede redusert som følge av at avfallsplassen er etablert. Utvidelsen av anleggsområdet vil ikke ytterligere redusere bruken eller attraktiviteten til området.
Barn og unge	0	Ingen virkninger for eksisterende forhold.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	0	Ingen betydning. Inngrepet er allerede foretatt.
Transportbehov	0	Ingen betydning.
Teknisk infrastruktur	0	Ingen betydning.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	0	Ingen betydning. Inngrepet er allerede foretatt. Avfallsplassen gjør områdene rundt mindre attraktive.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet		Forurensing av vann, luftforurensning og smitte er aktuelle risikoforhold. Rutinene ved avfallsanlegget skal forhindre at hendelser oppstår.
Kriminalitetsforebygging	0	Ingen betydning.

Samlet vurdering
Usikkerhet i forhold til naturmangfold.

Konklusjon: Ubetydelig konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Naturmangfold og kulturminner.

Konsekvensutredning for enkeltområder 14
Navn: KB 1: Seida skole
Dagens formål: Offentlig bebyggelse (skole)
Foreslått formål: Kombinerte formål (bolig, forretning, næring og tjenesteyting)
Arealstørrelse: 49 daa
Beskrivelse: Arealet utgjør eksisterende bygningsmasse og lekareal rundt Seida skole. Området vil fortsatt bli brukt til skole i 2 år, men når den nye skolen står ferdig ved Tana bru, vil bygningene og arealene kunne tas i bruk til andre ting.



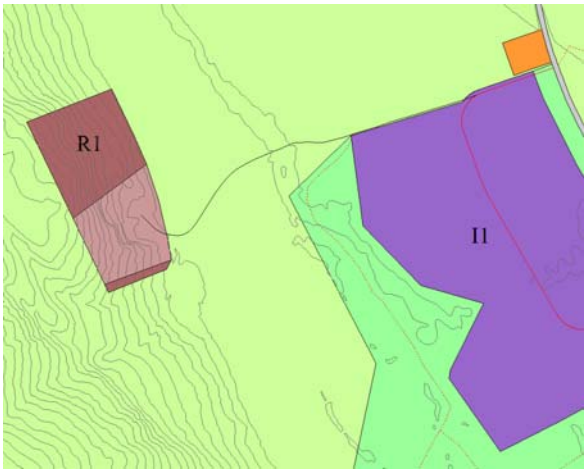
Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn. Koplet til kommunalt VA-anlegg.
Støy	0	Deler av arealet ligger i gul sone, jf. støysonekartet. Det må tas hensyn til dette ved evt. etablering av boliger i området.
Jordvern	0	Udyrka, ikke egnet til oppdyrking.
Reindrift	0	Ingen betydning. Arealet ligger utenfor reinbeiteområdet.
Naturmangfold	0	Arealene er allerede berørt av inngrep. Det er ikke registrert verken prioriterte arter, rødlistearter eller viktige naturtyper i området.
Vassdrag	0	Ligger langt fra vassdrag
Kulturminner og kulturmiljø	0	Ingen registreringer i området.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	0	Tur- og skiløypene starter fra skoleområdet. Det må tas hensyn til denne bruken ved evt. ”privatisering” av området.
Barn og unge	-	Eksisterende lekeareal har en viss betydning som nærmiljølekeplass for barn som bor i Seida.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	0	Ingen betydning. Området brukes ikke i forbindelse med utmarkshøsting eller annen samisk næringsutøvelse.
Transportbehov	-	En del av bygdesenteret Seida. Gang-/ sykkelvei etableres til kommunesenteret, Tana bru. En viss avhengighet av bil til daglige gjøremål ved Tana bru.
Teknisk infrastruktur	0	Området er koplet til det kommunale VA-nettet i dag.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	+	Vil gi muligheter for bolig- og næringsutvikling i sentrumsområdet.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	Usikkerhet	Støy er aktuelt risikoforhold. Avbøtende tiltak vil kunne redusere risikoen. Må vurderes i framtidig byggesak.
Kriminalitetsforebygging	0	Oversiktlig område. Sosial kontroll med trafikk til og fra.

Samlet vurdering
Liten negativ effekt for barn og unge og transportbehov. Positiv effekt i forhold til befolkningsutvikling.

Konklusjon: Liten negativ konsekvens.
Tema som vurderes i byggesak: Støy og atkomst til eksisterende turløyper som starter fra området.

Konsekvensutredning for enkeltområder 15

Navn: R 1: Steintak, Vestre Seida
Dagens formål: Råstoffutvinning (12 daa) og LNFR (15 daa)
Foreslått formål: Råstoffutvinning
Arealstørrelse: 15 daa (nytt areal)
Beskrivelse: Dette arealet omfatter eksisterende steintak, g/bnr. 13/1/22, og tilstøtende område. Det er etablert atkomstvei til området. NVE har i forbindelse med planprosessen meldt inn behov for å utvide arealet avsatt til råstoffutvinning.

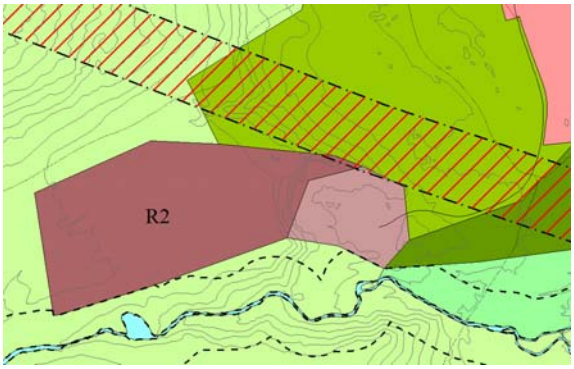


Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn.
Støy	Usikkert	Støyende aktivitet ved uttak/ sprengning. Kan virke forstyrrende for framtidige boliger på Sieiddáguolbba. Forholdet må utredes i evt. framtidig regulering.
Jordvern	0	Udyrka, ikke egnet til oppdyrking.
Reindrift	-	Arealet ligger inne i vinterbeiteområdet til distrikt 7. Aktivitet i steintaket må unngås når reinen er i dette området. Forholdet må utredes i evt. framtidig regulering.
Naturmangfold	Usikkert	Området må undersøkes i forbindelse med regulering. Ikke sannsynlig at det vil bli funnet spesielle verdier.
Vassdrag	0	Ligger langt fra vassdrag
Kulturminner og kulturmiljø	0	Ingen registreringer i området. Må klareres i reguleringsprosessen.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	-	Området har ingen betydning for nærmiljø eller friluftsliv, men masseuttak vil kunne virke skjemmende sett fra framtidige boliger på Sieiddáguolbba, og for brukere av turdragene i grønnstrukturen i området. Avbøtende tiltak må vurderes i evt. framtidig regulering.
Barn og unge	0	Ingen betydning. Inngår i vurderingen av nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv ovenfor.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	0	Området brukes ikke i forbindelse med utmarkshøsting eller annen samisk næringsutøvelse ut over reindrift.
Transportbehov	0	Ingen betydning.
Teknisk infrastruktur	0	Ingen betydning.
Befolkningsutvikling og tjenestebehov	0	Ingen betydning.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet		Snøskred og støy er risikoforhold som er aktuelle for området. Dette må utredes i evt. framtidig regulering.
Kriminalitetsforebygging	0	Ingen betydning.

Samlet vurdering
Liten, negativ effekt i forhold til reindrift og nærmiljø. Usikkerhet i forhold til naturmangfold, kulturminner, støy og snøskred (risikoforhold).

Konklusjon: Liten negativ konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Støy, reindrift, kulturminner, naturmangfold, risiko- og sårbarhet.

Konsekvensutredning for enkeltområder 16



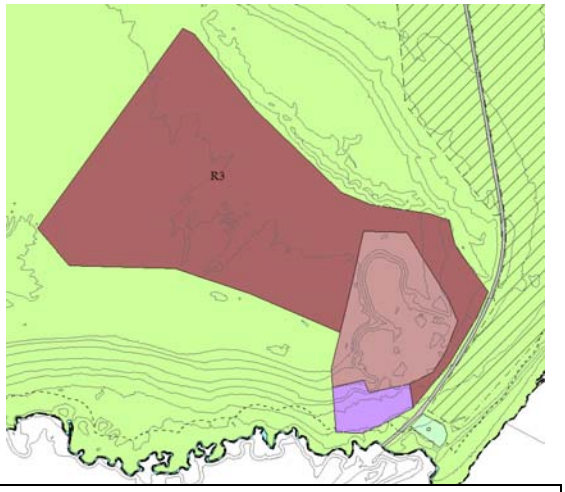
Navn: R 2: Sieiddájohka massetak
Dagens formål: LNFR
Foreslått formål: Råstoffutvinning
Arealstørrelse: 67 daa (nytt areal)
Beskrivelse: Arealet ligger vest for eksisterende massetak og omfatter deler av en tidligere landbrukseiendom, g/bnr. 13/24, som er i sterk gjengroing. En mye brukt tursti og skiløype går nord for arealet avsatt til råstoffutvinning. Formålsgrensa for råstoffutvinning er trukket minimum 25 m fra turstien for å sikre denne bruken av området også i framtida. Løsmasseavsetningen strekker seg langt innover dalen, men grensa for uttaksområdet er trukket før et mindre bekkeløp som ender i en dam nær vestenden av eiendommen.

Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn.
Støy	Usikkert	Støyende aktivitet ved uttak. Kan virke forstyrrende for skolene og idrettsaktiviteten, samt for boliger på Sieiddájohguolbba. Forholdet må utredes i evt. regulering.
Jordvern	0	Tidligere innmarksbeite. Ikke egnet for fulldyrking gitt dagens driftsmønster.
Reindrift	Usikkert	Arealet ligger rett utenfor vinterbeiteområdet avmerket i reindriftskartene. Uttak må unngås når reinen er i dette området. Forholdet må utredes i evt. framtidig regulering.
Naturmangfold	Usikkert	Området må undersøkes i forbindelse med regulering.
Vassdrag	0	Sieiddájohka går på sørsida av uttaksområdet. Det er lagt inn en byggeforbudssone (=uttaksforbud) langs bekken.
Kulturminner og kulturmiljø	Usikkert	Ingen registreringer i området. Må klareres i reguleringsprosessen.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	-	Tilstøtende områder har stor betydning som nærmiljø og for friluftsliv, men uttaksområdet er trukket utenom de mest brukte områdene. Bruken vil bli negativt påvirket av masseuttak. Forholdet må utredes i evt. regulering.
Barn og unge	0	Ingen virkninger for eksisterende forhold. Inngår i vurderingen av nærmiljø og friluftsliv ovenfor.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	0	Området brukes ikke i forbindelse med utmarkshøsting eller annen samisk næringsutøvelse.
Transportbehov	+	Massetaket ligger sentralt i sentrumsområdet der det er størst etterspørsel etter masse. Reduserer transportbehovet.
Teknisk infrastruktur	0	Ingen betydning.
Bef.utv. og tjenestebehov	0	Ingen betydning.
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	-	Transport forbi eksisterende og planlagte skoler og idrettsanlegg. Økt risiko for trafikkulykker. Forholdet må utredes i evt. framtidig regulering sammen med støy.
Kriminalitetsforebygging	0	Ingen betydning.

Samlet vurdering
Liten, negativ effekt i forhold til nærmiljø og friluftsliv, risiko og sårbarhet. Positiv effekt i forhold til transportbehov. Usikkerhet i forhold til støy, reindrift, naturmangfold og kulturminner
Konklusjon: Liten negativ konsekvens, men stor usikkerhet.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Støy, naturmangfold, reindrift, kulturminner, risiko- og sårbarhet.

Konsekvensutredning for enkeltområder 17

Navn: R 3: Lišmmajohka massetak
Dagens formål: LNFR
Foreslått formål: Råstoffutvinning
Arealstørrelse: 326 daa
Beskrivelse: Arealet ligger vest for eksisterende massetak, og er del av store breelv- og israndavsetninger som strekker seg nordover til Máskejohka. Denne kvartærgeologiske forekomsten har vært foreslått vernet i *Utkast til verneplan for kvartærgeologiske forekomster i Finnmark fylke*, men vernesaken ble skrinlagt. Forekomsten er en svært viktig løsmassereserve.



Tema	Konsekvens	Forklaring, kunnskapsgrunnlag, usikkerhet
Miljø	Verdi/ omfang	
Forurensing	0	Ikke forurenset grunn.
Støy	0	Støyende aktivitet ved uttak. Kan virke forstyrrende for eksisterende boliger i nærområdet. Forholdet må utredes i evt. framtidige reguleringer.
Jordvern	0	Udyrka, ikke egnet til oppdyrking.
Reindrift	---	Arealet ligger nær drivingslei og omfatter vinterbeiteområder. Stor, negativ virkning dersom hele området blir tatt i bruk. Forholdet må utredes i evt. framtidige reguleringsprosesser.
Naturmangfold	Usikkert	Området må vurderes i forbindelse med evt. framtidige reguleringer. Vegetasjonstypen i området er lavskog.
INON-områder	-	Lokalt bortfall av inngrepsfrie naturområder (sone 2) på 0,35 km^2. I randsonen av et inngrepsfritt område sone 1 (3-5 km fra inngrep). Ikke buffersone for et større, sammenhengende INON-område (> 5 km fra inngrep).
Vassdrag	0	Ligger i god avstand fra vassdrag.
Kulturminner og kulturmiljø	Usikkert	Ingen registreringer i området. Må klareres i evt. framtidige reguleringsprosesser.
Nærmiljø, grønnstruktur og friluftsliv	-	Området har en viss betydning som turområde for de som bor i Hedeguohppi. Uttaksområdet er avgrenset så eksisterende stier ikke blir berørt.
Barn og unge	0	Ingen virkninger for eksisterende forhold.
Samfunn		
Samiske interesser/ natur- og kulturgrunnlag	0	Området brukes ikke i forbindelse med utmarkshøsting eller annen samisk næringsutøvelse ut over reindrift.
Transportbehov	0	Ingen betydning
Teknisk infrastruktur	0	Ingen betydning
Bef.utv. og tjenestebehov	0	Ingen betydning
Samfunnssikkerhet, risiko- og sårbarhet	0	Støy er det risikoforholdet som er aktuelt for dette området, jf. ovenfor.
Kriminalitetsforebygging	0	Ingen betydning

Samlet vurdering
Stor, negativ effekt i forhold til reindrift. Usikkerhet i forhold til støy, naturmangfold og kulturminner.

Konklusjon: Stor negativ konsekvens.
Tema som vurderes/utredes ved regulering: Reindrift, støy, naturmangfold og kulturminner.

5.4 Virkninger av planen som helhet

Det er et krav i KU-forskriften § 9 at utredningen av kommuneplanens arealdel og delplaner, skal inneholde en vurdering av virkningene av de samlete arealbruksendringene for miljø og samfunn. Denne vurderingen kan forstås som en beskrivelse av "det totale fotavtrykket" til planforslaget. Det anbefales at virkningene vurderes både etter arealformål og etter utredningstema.

5.4.1 Vurdering etter arealformål

5.4.1.1 Boligområder

Tana kommune opplever en generell befolkningsnedgang, mens det er en befolkningsøkning i området som omfattes av delplanen. Det forventes at dette vil forsterkes de neste 20 årene. For kommunen er det svært viktig å ha et variert tomtetilbud til aktuelle søkere, fordi godt bomiljø er et av fortrinnene Tana må utnytte for å motvirke den generelle befolknings-nedgangen. Planforslaget inneholder derfor boligområder som langt overstiger den forventa etterspørselen de neste 50 årene. Behovet for kommunale tjenester kan øke, og det er innenfor barnehagesektoren det vil kunne resultere i nyetableringer. På andre områder er kapasiteten til de kommunale tjenestene god.

Boligområdene er avgrenset slik at de skal gi minst mulig negative virkninger. I forhold til naturmangfold er det kun boligområde B08, som berører en viktig naturtype, men det er en viss usikkerhet knyttet til verdien av utbyggingsområder i Skiippagurra. Mange av boligfeltene i Seida og Skiippagurra er lagt til områder som tidligere har vært dyrka, og inneholder også noen små parseller som fortsatt dyrkes. Samlet sett gir dette negative virkninger for landbruket innenfor planområdet. Sett i en større sammenheng, vil imidlertid en konsentrasjon av boligbyggingen til planområdet redusere presset på landbruksarealer i jordbruksbygdene Holmesund, Alleknjarg, Masjok/ Holmfjell og Luftjok. I forhold til reindrift er det området på Sieiddáguolbanat som har negativ virkning.

Planforslaget åpner for flere boligområder i gul sone i støysonekartet. Det gjelder særlig i Seida med boligområdene B05 – B07.

5.4.1.2 Andre områder for bebyggelse og anlegg

De områdene som får negative virkninger for miljø og samfunn er industriområdene, I1 og I2, hotellområdet N1 og områdene for råstoffutvinning, spesielt R3. Industriområdene er lokalisert i vinterbeiteområdet for rein, og særlig I2 har store, negative virkninger for reindrifta. Det samme gjelder R3, som ligger nær flyttleia til distrikt 7 over Tanaelva, og er et viktig lavlandsbeite for reinen. Utbygging av N1 vil ødelegge det fortidsminnet som fins ved kommunesenteret Tana bru.

5.4.2 Vurdering etter utredningstema

5.4.2.1 Natur og miljø

Planforslaget resulterer i et ubetydelig tap av inngrepsfrieområder sone 1 knyttet til massetaket R 3. Videre åpner det for utbygging i et lokalt, viktig leveområde for rødlistearten håra myrflatbelg (Bjørkelia B14), der det er mulig å foreta avbøtende tiltak som gjør at arten fortsatt kan ha et voksested i området.

5.4.2.2 Kulturminner

Utbyggingsområdet N1 omfatter de sentrale delene av et fangstanlegg. For øvrig ligger det et lite, avgrenset kulturminne innenfor område B08 og et tilsvarende kulturminne innenfor område B14. Kulturminnene og fredningssonen rundt, vil ikke bli berørt av utbygging i områdene.

5.4.2.3 Jordvern

I planforslaget er det kun 6 daa fulldyrka areal som er foreslått til utbyggingsformål. Det gjelder 2 små parseller innenfor B05. I Seida er det om lag 34 da tidligere dyrka mark, nå hestebeite for Stall Fagermo (B06) og om lag 27 da tidligere dyrka mark i tilknytning til Bjørkelia boligfelt (B 08), som er foreslått til framtidig boligutbygging. Område B03 er dyrkbart, men fattig. I Skiippagurra omfatter B15 10 daa tidligere dyrka mark. Dette er samlet sett store arealer, men de har en lokalisering og arrondering som gjør at de ikke er viktige for jordbruket i Tana. Samtidig er arealene attraktive for boligformål i og med at de ligger inntil eksisterende bebyggelse og nær kommunal infrastruktur.

5.4.2.3 Reindrift

Store deler av planområdet på vestsida av Tanaelva er i reindriftskartene registrert som vinterbeite, som er minimumsfaktor for reindriftsnæringa. Industriområde I2 og råstoffutvinningsområde R 3, vil gi store negative virkninger for reindriftsnæringa. Dette forholdet må få stor oppmerksomhet i evt. framtidige reguleringsplaner. Industriområde I1 vil gi negative virkninger for reindrifta, men dette området har allerede vært avsatt til utbyggingsformål i 20 år.

5.4.2.4 Barn og unges oppvekstvilkår

Planforslaget vil gi få konsekvenser for barn og unge. De er sikret gode, fysiske oppvekstvilkår i de nye boligområdene.

Det er tatt hensyn til alle eksisterende lekeområder for barn og unge i planforslaget. De er lagt ut til idrettsanlegg, grønnstruktur eller LNFR-områder i plankartet. Nye boligområder er lagt til områder der det er gode muligheter for lek, fysisk utfoldelse og friluftsliv i nærheten. I forhold til trafikksikkerhet er gang-/sykkelvei på strekningen Seida – Skiippagurra det aller viktigste enkelttiltaket som må gjennomføres.

5.4.2.5 Kriminalitetsforebygging

I Tana er fortsatt de sosiale nettverkene gode. Naboene kjenner hverandre og det er en uformell, sosial kontroll i positiv forstand: Folk følger med på/ har oversikt over det som skjer hos naboen. Dette gir høy oppklaringsprosent. Øst- Finnmark hadde den høyeste oppklaringsprosenten i landet i 2013. Dette gjør kriminalitet mindre attraktivt.

I dette planarbeidet er det atkomstløsning som har størst betydning. I planforslaget er det derfor lagt til rette for at den uformelle, sosiale kontrollen kan fortsette ved at det kun er én atkomstvei

til alle utbyggingsområdene, med unntak av det nye industriområdet på Sieiddáguolbanat der det er foreslått 2 atkomster fra FV 98.

6. RISIKO- OG SÅRBARHETSANALYSE

Kravet om en risiko- og sårbarhetsanalyse (ROS-analyse) for alle planer for arealbruk, er gitt i plan- og bygningsloven § 4-3. Kravet om ROS-analyse gjelder også eksisterende arealbruk, der den ikke tidligere har vært analysert og vurdert. På grunn av dette omfatter denne ROS-analysen både vurderinger knyttet til nye, planlagte utbyggingsområder, og eksisterende.
Veilederen "Samfunnssikkerhet i arealplanlegging, Kartlegging av risiko og sårbarhet" (Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap, revidert desember 2011), er benyttet som grunnlag for denne analysen. Metodikken er nærmere beskrevet på sidene 6 – 16 i veilederen, og gjengis ikke her.

6.1 Kartlegging av risiko

Tabell 3: Sjekkliste for mulige risikoforhold i planområdet.

Nr.	Risikoforhold	Aktualitet		Merknad/
		Ja	Nei	Kommentar
1	Snøskred	X		Tre små aktsomhetsområder innenfor planområdet. Må vurderes i forhold til regulering av steintaket i Vestre Seida (RÅ 1) og idrettsområde IDR 2. Jf. http://skredatlas.nve.no/
2	Steinskred/steinsprang		X	Jf. http://skredatlas.nve.no/
3	Sørpeskred		X	Snødybden i planområdet er gjerne liten, samtidig som eksisterende bekker, elver og andre vannveier tar unna vann, så det ikke utvikler seg sørpeskred.
4	Jord- og leirskred	X		Mindre skred kan forekomme i tilknytning til Ruossajohka/ Korselva og Luovttejohka. Ingen utbyggingsområder er lagt til disse områdene.
5	Oversvømmelse (inkl.isgang)	X		Jf. flomsonekartene for området. Alle områdene som er lagt ut til bebyggelse, ligger over grensa for 500 årsflom. I enkelte områder er det ikke tillatt å bygge kjeller. Evt. oversvømming av separate avløpsanlegg antas ikke å utgjøre noen forurensingsfare.
6	Stormflo/havstigning		X	Langt fra sjøen
7	Overvannsflom		X	Generelt god drenering i planområdet.
8	Erosjon	X		Kan forekomme enkelte steder i planområdet. De mest utsatte delene av planområdet er forbygd. Se kommentar nedenfor.
9	Kvikkleire		X	Vurdert og drøftet med NVE. Det er ingen kjente kvikkleireforekomster i planområdet.
10	Dårlig/usikker byggegrunn	X		I enkelte områder er det leirgrunn, og masseutskifting er påkrevd. Det må tas hensyn til dette ved bygging.
11	Sprengingsskader		X	Ikke aktuelt
12	Ekstremvær		X	Innlandsklima med lite ekstremvær bortsett fra kulde.
13	Brann	X		En viss økning i risiko, fordi enkelte utbyggingsområder ikke vil ha tilstrekkelig slokkevann i nærområdet. Se kommentar nedenfor.

14	Eksplosjon		X	Drivstoffanlegg i planområdet. Håndtering i tråd med regelverk.
15	Forurensing i vann/sjø		X	Tre kommunale renseanlegg. Tilsyns- og overvåkingsrutinene antas å være tilstrekkelige.
16	Forurensning i bunnsedimenter		X	Ikke aktuelt. Ingen tiltak i vann.
17	Forurensing i grunn	X		Ivaretatt i planbestemmelsene § 2.7.
18	Luftforurensning		X	Ingen aktivitet som har særlig store utslipp til luft.
19	Radon	X		Se kommentar nedenfor.
20	Elektromagnetisk stråling	X		Flere høyspentanlegg innenfor planområdet. Kommunen opererer med vide byggegrenser mot høyspentanlegg for å unngå at nye områder blir utsatt for strålingsnivå over 0,4 µT.
21	Støy	X		Se utredning nedenfor.
22	Trafikkulykker	X		Valgte vei- og atkomstløsninger tilsier ikke at antall trafikkulykker skal stige. Det må vurderes om enkelte strekninger skal få nedsatt hastighet. Dette gjelder spesielt forbi det framtidige industriområdet nord for eksisterende bebyggelse ved Tana bru.
23	Smitte		X	Viktig å unngå smitte av Gyrodactylus salaris (Gyro) til Tanavassdraget. Ingen arealer eller aktivitet som gir økt risiko for smitte av Gyro el. pandemier er planlagt innenfor planområdet.

6.2 Vurdering av risiko

Kommunen har gjennomført en risikovurdering av alle forholdene nevnt i tabell 1 ovenfor. De punktene momentene som er aktuelle (der det er krysset av for aktualitet), er satt inn i risikodiagrammet i figur 1.

Sannsynlighet	Konsekvens				
	Ufarlig	Mindre farlig	Kritisk	Farlig	Katastrofalt
Lite sannsynlig		Oversvømmelse Elektromagnetisk stråling	Trafikkulykker Brann		
Mindre sannsynlig	Snøskred		Forurensing i grunn		
Sannsynlig	Dårlig byggegrunn Erosjon Jord- og leirskred		Radon		
Meget sannsynlig		Støy			

Figur 1: *Risikodiagram som viser risiko/sårbarhet hvis avbøtende tiltak ikke gjennomføres.*

Aktuelle hendelser der risikoen er vurdert som akseptabel (grønt felt i risikodiagrammet) medfører i utgangspunktet ikke behov for ytterligere tiltak. I de tilfellene der risikoen er vurdert som betydelig (gult felt i risikodiagrammet), skal tiltak vurderes. I dette tilfellet er det kun i forhold til radon og støy at risikoen er vurdert som uakseptabel (rødt felt i risikodiagrammet), og der det er påkrevd med tiltak. Se kommentarer nedenfor.

6.3 Analyse av aktuelle hendelser

Støy og radon er de forholdene som krever en nærmere analyse, fordi de kommer i rødt felt i risikodiagrammet. Kommunen har i tillegg valgt å kommentere de fleste forholdene som er aktuelle i forhold til risiko og sårbarhet i planområdet, selv om de ligger i grønne felt i risikodiagrammet.

Snøskred

Tre små arealer innenfor planområdet er markert som aktsomhetsområder for snøskred i NVEs skredatlas på nett. RÅ 1 ligger i utløsningsområdet for evt. snøskred, mens den nordvestre delen av IDR 2 ligger i utløpsområdet for evt. snøskred. Det er ikke kjent at det har gått skred i disse områdene, men forholdet må vurderes på nytt i forbindelse med evt. regulering av steintaket i Vestre Seida (RÅ 1) og idrettsområdet IDR 2, jf. http://skredatlas.nve.no/.

Oppfølging

Forholdet til snøskred må vurderes i forbindelse med evt. regulering av steintaket i Vestre Seida (RÅ 1) og idrettsområdet IDR 2.

Oversvømmelse og flom (inkl.isgang)

Alle områdene som er lagt ut til bebyggelse, ligger over grensa for 500 årsflom, jf. flomsonekartene for området. Dette gjelder også eksisterende boligbebyggelse. Enkelte, eksisterende uthus vil bli berørt ved en 500 årsflom.

NVE har fått utarbeidet simuleringer av framtidig flomnivå (Lawrence og Hisdal 2011). På bakgrunn av disse simuleringene antas det at hovedvassdraget i Tanaelva vil få en kraftig reduksjon i middels årsflom i løpet av de neste 100 årene. Opptil 55 % reduksjon i forhodl til dagens nivå, i perioden 2071 -2100. Samtidig antas det at det ikke vil bli noen økning i antall flommer gjennom høsten og vinteren, men at vårflommen i Tanaelva vil komme noe tidligere enn i dag.

Det anbefales imidlertid å ta høyde for en 20% økning i vannmengden i alle vassdrag med et nedbørsfelt mindre enn 100 km^2. Det skyldes klare indikasjoner på at kortvarige, lokale regnbyger med ekstremt mye nedbør, vil øke i framtida, og at små vassdrag/ bekker er særlig utsatt i slike situasjoner. På bakgrunn av dette har kommunen lagt ut en bestemmelsesgrense med krav om regulering for alle tiltak nærmere vassdrag enn 50 m.

Oppfølging

Det er ikke behov for ytterligere utredninger eller avbøtende tiltak innenfor dette temaet.

Erosjon:

Erosjon er et kjent fenomen langs Tanavassdraget. Innenfor planområdet er de mest utsatte delene av hovedløpet til Tanaelva forbygd. Det gjelder om lag 2 km på østsida av Tanaelva

fra Skiippagurra til Suohpanjárga og om lag 2,5 km på vestsida av elva på strekningen Tana bru – Vestre Seida. De siste årene har Tanaelva gravd ut masse på vestsida av elva, nedenfor Gassanjárga. Det er nødvendig å følge med på utviklingen i dette området. Det samme gjelder i forhold til Sieiddájohka, der det under reguleringen av boligområdet på Sieiddájohguolbba ble påvist en liten årlig utgraving. Det er for øvrig sannsynlig at denne bekken etablerer et nytt løp de nærmeste 10 årene. Det vil kunne endre situasjonen. Kommunen følger med på utviklingen.

Oppfølging
Det er ikke behov for ytterligere utredninger eller avbøtende tiltak nå.

Dårlig/usikker byggegrunn
I enkelte deler av planområdet er det leire i grunnen. Det gjør masseutskifting påkrevd. Det gjelder bl.a. i deler av Bjørkelia og Skiippagurra boligfelt. Dette utgjør ingen risiko så lenge det tas hensyn til grunnforholdene ved bygging.

Oppfølging
Det er ikke behov for ytterligere utredninger eller avbøtende tiltak innenfor dette temaet.

Brann
Enkelte utbyggingsområder ligger såpass høyt at det er usikkert om det vil være tilstrekkelig vanntrykk og -mengde i nærområdet til å dekke behovet for slokkevann ved en evt. brann. Det gjelder bl.a. Gándaoaivi, samt de allerede utbygde områdene Bjørkelia, Løvlia og Stolpebakken. Det er sannsynlig at disse områdene vil være avhengige av tankbil til slokking og evt. sikring av nabobebyggelse. Hele planområdet ligger relativt nær brannstasjonen (< 6 km), så utrykningstida vil være kort. Dette er en kalkulert, økt risiko som kommunen aksepterer, for å sikre attraktive tomter for boligbyggere. Dette er i tråd med forskrift om brannforebygging § 5.4.

Oppfølging
Dersom Skiippagurra vannverk knyttes til Lišmmajavri vannverk, vil alle utbyggingsområdene i Skiippagurra, også Gándaoaivi, ha dekket behovet for slokkevann, fordi Lišmmajavri vannverk ligger så pass høyt (75 m.o.h.). Kommunen må vurdere om det på sikt er aktuelt å etablere et trykkbasseng på strekningen Seida – Bjørkelia, som kan dekke behovet for slokkevann til disse områdene. For øvrig er det ikke behov for ytterligere utredninger eller avbøtende tiltak innenfor dette temaet nå.

Forurensing i grunnen
Innenfor planområdet er det enkelte områder der det kan være forurensing i grunnen, uten at det er registrert i matrikkelen og avmerket i kartløsningen til Miljødirektoratet. Kommunen kjenner til områdene der dette er aktuelt. Det er gitt en planbestemmelsene, § 2.10, for å ivareta hensynet til grunnforurensing.

Oppfølging
Det er ikke behov for ytterligere utredninger eller avbøtende tiltak innenfor dette temaet.

Radon

Bakgrunnsmateriale

I samarbeid med Statens strålevern ble det gjennomført målinger av radon i Tana kommune rundt årtusenskiftet. Målingene viste at det er stor radonkonsentrasjon i enkelte områder ved Tana bru. For øvrig er det ikke påvist særlig høye verdier andre steder i planområdet.
Tana kommune har også fått tilgang til tall fra kreftregisteret knyttet til lungekrefttilfeller. Dersom en ser samlet på perioden 1962 – 2011, ligger Tana kommune omtrent på lands-gjennomsnittet i forhold til lungekrefttilfeller. Dette indikerer at radoneksponering ikke er et større problem i Tana enn i andre kommuner.

Det er sannsynlig at det er høye konsentrasjoner av radon i grunnen i deler av planområdet. Konsekvensene av evt. langvarig eksponering for radon er farlige. Fordi det er vanskelig å gjennomføre egnede tiltak etter at et byggverk er oppført, skal alle bygg som skal brukes til beboelse eller som arbeidslokale, oppføres med radonsperre mot grunnen. I tillegg må det utføres forebyggende tiltak som kan aktiviseres dersom radonkonsentrasjonen i inneluft overstiger 100 Bq/m^3, jf. kravene i byggteknisk forskrift § 13-5. Dette er presisert i bestemmelsene, punkt 2.11.

Kommunen vil følge opp radonkartleggingen som ble foretatt i 2000/2001, og legge til rette for at alle eldre bygg med såle mot grunnen skal få gjennomført radonmålinger i løpet av en 5-årsperiode. Byggene vil omfatte boliger, forretninger og industribygg der folk oppholder seg større deler av arbeidsdagen.

Oppfølging

Det må gjennomføres radonforebyggende tiltak i alle byggesaker i tråd med TEK 10. Radonmålinger foretas i eksisterende bygg som ledd i en større kartlegging i hele kommunen. Ut over dette er det ikke aktuelt med andre utredninger eller avbøtende tiltak, før evt. måleresultater foreligger.

Elektromagnetisk stråling

Det er flere høyspentanlegg innenfor planområdet. Kommunen opererer med vide byggegrenser mot høyspentanlegg for å unngå at nye områder blir utsatt for strålingsnivå over 0,4 µT.

Oppfølging

Det er ikke behov for ytterligere utredninger eller avbøtende tiltak innenfor dette temaet. Vide byggegrenser mot høyspentanlegg innarbeides i alle reguleringsplaner.

Trafikkulykker

Ved en økt utbygging i sentrumsområdet, og dermed flere kjøretøy, øker risikoen for trafikkulykker. De vei- og atkomstløsningene som er valgt i planforslaget, ivaretar trafikksikkerheten og tilsier ikke at antall trafikkulykker skal stige. Det må vurderes om enkelte strekninger skal få nedsatt hastighet. Dette gjelder spesielt forbi det framtidige industriområdet nord for eksisterende bebyggelse ved Tana bru, ved utbygging av alle boligfeltene i Seida og Skiippagurra.

Oppfølging
Det må vurderes:

a) å utvide 50-sonen i Seida til å omfatte strekningen langs alle boligfeltene nordover mot Søndre Luftjok og sørover mot Mohkeveaijohka, dersom de blir utbygd.
b) å utvide 60-sonen ved Tana bru til å omfatte strekningen forbi innkjøringene til det framtidige industriområdet på Sieiddáguolbanat.
c) å utvide 60-sonen i Skiippagurra til å omfatte strekningen langs alle boligfeltene sørover til Ruossajohka/ Korselva.

For øvrig er det ikke behov for ytterligere utredninger eller avbøtende tiltak innenfor dette temaet.

Støy
Det er gjennomført en kartlegging av all veitrafikkstøy i planområdet og for støy fra industriområdene ved Tana bru, og utarbeidet støysonekart for hele planområdet. Den fullstendige utredningen er vedlagt.

Sannsynlighet og konsekvens
I støysonekartet er støysonene vide (trukket med god margin), for å sikre at støy blir vurdert for alle de arealene der støy kan være et problem. Støyutredningen viser at svært mye av eksisterende bebyggelse langs hovedveinettet, samt planlagte utbyggingsområder langs hovedveinettet, ligger i gul sone og kan være utsatt for støy. Støy er irriterende og reduserer livskvaliteten dersom den overstiger anbefalte nivå. Spesielt er støy nattestid plagsomt.

Risikonivå og avbøtende tiltak
Trafikken langs hovedveinettet i Tana er begrenset, med høyeste framskrevne ÅDT = 2400 for E6 over Tana bru i år 2030. Samtidig er trafikken konsentrert til enkelte tider i løpet av døgnet. Det er likevel påkrevd med avbøtende tiltak, for å hindre at flere blir utsatt for støyplager.

Ny boligbebyggelse og bygg for andre støyfølsomme bruksformål, kan oppføres i gul sone dersom avbøtende tiltak gir tilfredsstillende støyforhold. De mest aktuelle tiltakene er at boliger får både uteplass og minst halvparten av soverommene på en side som tilfredsstiller kravene til anbefalt støygrense. Det vil gi tilstrekkelig forebygging av støyplager. Det er gitt planbestemmelser for å ivareta dette, § 2.7 – 2.9.

Oppfølging
Krav om nødvendige støydempingstiltak må følges opp i framtidige reguleringsprosesser og i byggesaksbehandlingen.

Litteraturliste:

- Direktoratet for naturforvaltning 2007. Håndbok 13: Kartlegging av naturtyper – verdisetting av biologisk mangfold. 2.utgave 2006, oppdatert 2007. (DN 2007)
- Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap 2010 (DSB 2010) Samfunnssikkerhet i arealplanlegging, Kartlegging av risiko og sårbarhet. Veileder, revidert januar 2010.
- Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap 2013 (DSB 2013): http://www.dsb.no/no/Ansvarsomrader/Regional-og-kommunal-beredskap/Klimatilpasning/
- Fremstad, Eli 1997: Vegetasjonstyper i Norge. NINA Temahefte 12. (Fremstad 1997)
- Kommunal- og arbeidsdepartementet og Miljøverndepartementet 1997: Estetikk i plan- og byggesaker. Veileder. (KAD og MD 1997)
- Lawrence, Deborah and Hisdal, Hege 2011: Hydrological projections for floods in Norway under a future climate. NVE Report no. 5 – 2011. ISBN: 978-82-410-0753-8
- Miljøverndepartementet 2012: Konskvensutredninger. Kommuneplanens arealdel. Veileder T-1493. (MD 2012)
- Statens vegvesen 2008: Håndbok 017. Veg og gateutforming
- Statens vegvesen 2006: Konsekvensanalyser. Veiledning. Håndbok 140. (SVV 2006)

VEDLEGG 1: MERKNADER GJENNOM DET OFFENTLIGE ETTERSYNET

I dette vedlegget er alle merknadene som innebærer forslag til endringer av planen, tatt med.

Varsel om innsigelse

Fylkesmannen har fremmet innsigelse til område R3 Lišmmajohka massetak. Innsigelsen til massetaket er fremmet fordi området ligger i en viktig flyttelei for reindriften. Fylkesmannen kan frafalle innsigelsen dersom massetaket ikke utvides vestover fra eksisterende massetak.

Kommunens kommentar:
Kommunen er i dialog med direktoratet for mineralforvaltning og det aktuelle reinbeitedistriktet for å finne en løsning, før videre kontakt med fylkesmannen.

Høringsuttalelser fra offentlige instanser:

Finnmark fylkeskommune: Planen ivaretar ansvarsområdene til FFK. Ingen merknader.

Kommunens kommentar: OK.

Varanger Kraft:
Det må settes av arealer for framføring av høy- og lavspent, samt tomter for nettstasjoner.

Kommunens kommentar:
OK. Dette vil bli gjort i detaljreguleringsplaner for utbyggingsområdene.

Fylkesmannen i Finnmark:
Forslag til endringer i planen:

Plankartet:

- Tegnforklaring og kartframstilling skal være i henhold til nasjonal produktspesifikasjon for areal og digitalt planregister, og bør sorteres i tråd med arealformålene i plan- og bygningslovens § 11-7.
- Plankartet skal også vise gjennomgående rutenett med hensiktsmessig rutenettstørrelse, og rutenettsmerker og koordinatverdier må alltid stå i kartrammen, jf. nasjonal produktspesifikasjon.
- Nasjonal arealplan-ID er ikke riktig på kartet, da kommunenummeret ikke er tatt med.
- Det er markert flere hensynssoner på plankartet. Hensynssonens navn skal påføres kartet, og skal angi hva slags hensynssone det dreier seg om, med løpenummer. Dette skal knytte hensynssonene til bestemmelsene. Vi viser til kapittel 1.5.6 i nasjonal produktspesifikasjon. Slik kartet nå er utformet er det ikke mulig å skille mellom de tre hensynssonene landbruk, landskap og naturmiljø.
- Områder hvor eksisterende reguleringsplaner fortsatt skal gjelde bør markeres på kartet.
- Tanaelva og sideelvene/-bekkene er vist som kombinert formål i plankartet. Det framgår ikke av bestemmelsene eller på plankartet hvilke kombinerte formål dette er.

Planbestemmelsene:

- Planbestemmelsene må knyttes til områdekodene på plankartet. Dette gjelder for eksempel områdekodene for råstoffutvinning på kartet (R1-R3) i bestemmelsenes 4.9.2.
- Ber om at det tas inn rekkefølgebestemmelser for boligområdene i Seida for at de omdisponerte jordbruksarealene blir utnyttet lengst mulig som landbrukseiendom. Det enkelte boligområde bør bygges ut i sin helhet, før det bygges i neste boligområde. Fylkesmannen foreslår følgende utbyggingsrekkefølge: B05, B06, B07, B04, B03, B01, B02, B08.
- § 2. 7. Anbefaler at det vises til gjeldende retningslinje for støy, T-1442.
- § 3 Områder for boligbebyggelse - punkt 3.1 og 3.2 i bestemmelsene er motstridende når det gjelder plankrav for boligområde B05. Dette må avklares og rettes opp.
- § 7.2 LNFR område med bestemmelser om spredt boligbebyggelse
  Plan- og bygningslovens § 11-11 nr. 2 stiller direkte krav om at formål, bebyggelsens omfang og lokalisering skal være nærmere angitt i arealplanen før det kan gis tillatelse til spredt bebyggelse i LNF(R)-områder ved enkeltvis søknad eventuelt reguleringsplan. De enkelte områdene må derfor markeres i kartet med områdenavn, jamfør nasjonal produktspesifikasjon punkt 1.5.3, og knyttes opp mot klare bestemmelser med maksimalt antall tomter for hvert område.
- Formuleringen i 7.2.1 —"gir rom for flest mulig tomter" er et lite konkret omfangskriterie, som gir rom for tolkning og mulige konflikter på et senere tidspunkt. Dette er uheldig. Bestemmelsene må utformes slik at forholdet til andre interesser blir avklart. For områdene i Vestre Seida bør det komme frem av bestemmelsene at dyrka jord og viktige kulturlandskapsområder ikke kan bebygges.

Øvrige merknader til planen

- Friluftsliv / barn og unge
  I beskrivelsen under 5.2.2.2 framgår det at for Bjørkelia nordre (boligområde B08) og B10 skal det være krav om lekeareal i en framtidig regulering av området. Dette er ikke fulgt opp i bestemmelsene.

  I planbeskrivelsen står det at eksisterende tur- og skiløyper er tegnet inn på plankartet. Det bør framgå av tegnforklaringen om dette er juridisk bindende linjer eller om det er bakgrunnsinformasjon på kartet.

- Universell utforming
  Fylkesmannen ber kommunen stille krav som sikrer at lekeplasser og områder for grønnstruktur blir universelt utformet, der dette er praktisk mulig.

Andre merknader/ innspill:

- Tana kommune har gjort en god jobb i arbeidet med kommunedelplanen.
- Plankartet burde vært kvalitetssikret før det ble sendt på høring.
- Det hadde vært en fordel om det i bestemmelsene tydeligere kom frem hvilken hjemmel som ligger til grunn for de ulike bestemmelsene. Det hadde gjort det enklere å vurdere om det er grunnlag for de enkelte bestemmelsene eller ikke.

Kommunens kommentar:
Plankartet er revidert og oppdatert i tråd med Nasjonal produktspesifikasjon. Merknadene til plankartet er derfor innarbeidet. Merknadene til reguleringsbestemmelsene er innarbeidet i

revidert forslag til bestemmelser, med unntak av forslaget om rekkefølgebestemmelser for boligområdene i Seida. I og med at dette er private eiendommer, der private aktører vil stå for regulering og opparbeiding, er det ikke aktuelt å fastsette rekkefølgebestemmelser.

Kommunen har utarbeidet en ny bestemmelse, § 2.3, som stiller krav om universell utforming av lekeplasser og områder for grønnstruktur, der dette er praktisk mulig. Det er også utarbeidet en ny bestemmelse, § 3.1.1, som stiller krav om arealer til lek og aktivitet for barn og unge i alle detaljreguleringer med formål boligbebyggelse.

Sametinget:

- Utbygging av I2, R2 og R3 kan få negative virkninger på naturgrunnlaget for samisk næringsutøvelse. Sametinget understreker viktigheten av god dialog med reindriftsnæringa. Kommunen bør legge vekt på å finne løsninger som minimerer ulempene for reindrifta.
- Behov for å supplere planbestemmelsene når det gjelder tiltak i LNFR-områder. Ber om at § 7-2 får følgende tillegg:
  6. Ved alle tiltak i områder der forholdet til kulturminner ikke er avklart, skal det foreligge samtykke fra kulturminnemyndighetene, Sametinget og Finnmark fylkeskommune, før tiltak kan settes i verk.
- Tomteinndelingen for B14 må framkomme i planbeskrivelsen, for å vise at hensynet til kulturminner er ivaretatt.
- Innenfor utbyggingsområdet N1 er det registrert 9 fangstgroper som er automatisk freda kulturminner. Planbestemmelse § 4.4.2 ivaretar kulturminnehensynet i området på en god måte.
- Utbyggingsområde B08 skal detaljreguleres og i det arbeidet skal hensynet til det automatisk freda kulturminnet i området ivaretas.

Kommunens kommentar:
Kommunen har en dialog med det aktuelle reinbeitedistriktet for å begrense ulempene for næringa. Det er tatt inn en ny bestemmelse i § 7.2 og tomtedelingen i B14 er tatt inn i planbeskrivelsen. For øvrig vil de andre merknadene følges opp i senere saksbehandling.

Statens vegvesen:

Forslag til endringer av planen

- Planbestemmelsenes § 2.7: «Støyskjermingstiltak» erstattes med «støydempingstiltak».
- Planbestemmelsenes § 3.1: B05 tas ut (forutsatt at B05 skal stå i § 3.2).
- Planbestemmelsenes § 3.2.2 Nytt pkt 3: Utbygging kan ikke skje før det foreligger godkjent avkjørselsplan for området.
- Planbestemmelsenes § 5.1: Endres til «Alle kjøreveger og avkjørsler/kryss skal utformes i henhold til Statens vegvesens Håndbok 017 – Veg- og gateutforming» (tillegg i kursiv)
- Planbestemmelsenes § 7.3: «Støyskjermingstiltak» erstattes med «støydempingstiltak».

Andre merknader og kommentarer:

- Kommunen har ikke tatt til følge anbefalingen om rekkefølgekrav mht. gang- og sykkelveg.
- Kommunen har delvis tatt til følge ønsket om detaljregulering før utbygging (ikke for områdene merket spredt boligbygging – LNRF).
- Planforslagets kap. 4.2.2 viser til at det er nødvendig å etablere gang- og sykkelveg-forbindelse fra Luftjok til Skiippagurra. Statens vegvesen er enig i at tilrettelegging for gående og syklende er et viktig premiss for å oppnå nasjonale målsettinger om

differensierte transportmåter og økt folkehelse. Vi vil også bemerke at det i detaljreguleringene må ses på kollektivtransporten, spesielt skolebussene, og at det reguleres inn hensiktsmessige stoppesteder.

- Spredt boligbygging i tilknytning til hovedvegsystemene er problematisk, på grunn av at det blir mange avkjørsler. Kommunen kan ikke påregne at Statens vegvesen vil godkjenne nye avkjørsler i disse områdene. Dersom det skal bygges nye boliger i områder med spredt utbygging forutsetter vi at eksisterende avkjørsler blir benyttet.
- Planbestemmelsenes §§ 3.1 og 3.2 er i strid med hverandre hva gjelder B05, da dette området er nevnt begge steder.

Kommunens kommentar:
Alle forslagene til endringer i planen er tatt til følge, med unntak av forslaget om en ny bestemmelse § 3.3.2. I det reviderte plankartet er forslag til atkomstløsning tatt med. De øvrige merknadene tar kommunen til etterretning og følger opp i senere detaljreguleringer og enkeltsaksbehandling.

Høringsuttalelser fra grunneiere, lag, foreninger og privatpersoner

Finnmarkseiendommen:
Positivt at kommunen vil stille krav om reguleringsplan for ny og vesentlig utvidelse av eksisterende fritidsbebyggelse. Dette er i tråd med FeFos strategiske plan.

Kommunens kommentar: OK.

Beboere i Lahmveien og Seidaveien i Seida:
(Ragnhild Rajala Lautz, Eli Rajala og Andreas Lautz, Rita Tidemand-Johannessen, Tatjana og Oddvar Rødven, Jorunn Skippervik og Sigmund Sætre, Reidunn Slettan, Hilde Grongstad, Inger Munkebye og Jan Bjørn Kajander)

Beboerne vil at området rundt det tidligere sandtaket i Seida skal bli beholdt som friluftsområde og ikke bli lagt ut til boligtomter (B04). Det aktuelle området er et viktig nærfriluftsområde, som brukes mye av de som bor der.

Kommunens kommentar:
FSK og KST avgjør under sluttbehandlingen av planen om området skal beholdes som framtidig boligområdet, eller ikke.

Elisabeth Jessen:
Ber kommunen vurdere om det kan gis tillatelse til oppføring av én stk bolig på eiendom 37/43 "Stolpebakken".

Kommunens kommentar:
Området kan ikke legges arealet ut til utbygging uten ny høring, jf. plan- og bygningslovens § 11-15, 1.ledd. Saken behandles derfor som en enkeltsak.

Ivar Smuk Rolstad:
Ber kommunen ta inn to ekstra tomter i boligområde B 14 ”Gándaoaivi”.

Kommunens kommentar:
OK. Området ble tatt inn i forslaget som var til offentlig ettersyn.

Reinbeitedistrikt 7:
Industriområdet I 2 i Vestre Seida er et svært viktig vinterbeiteområde som distriktet trenger til drifta si. Det er ikke mulig å benytte dette området til industri. Arealet bør legges ut til hensynssone reindrift. Boligområde B 9 på elvesida av FV 98 kan opprettholdes. Det kommer ikke i konflikt med reindriftsinteressene.

Boligområdet B10 og industriområdet I 1 rett nord for eksisterende bebyggelse ved Tana bru er et viktig reserveområde for distriktet, som har vært benyttet de siste 2 årene. Distriktet forstår at området vil bli utbygd, men mener de har krav på erstatning.

Områdene som er foreslått til utvidelsen av massetaket ved Lišmmajohka er et svært viktig vinterbeite for distriktet. Dersom deler av området skal tas i bruk til råstoffutvinning, må det tas hensyn til eksisterende drivingslei over Lišmmajohka og langs høyspenttraseen.

Reinen til distriktet beiter også på slettene i Hedeguohppi. Disse er i forslaget til delplan tegnet med hensynssone landbruk. Det oppstår ofte konflikter mellom bønder og reindriftsutøvere når rein kommer inn på dyrka mark. Det hevdes at tilveksten blir redusert, at jorda tråkkes ned eller at reintråkkene gir isbrann. Områdene som ikke er dyrka bør derfor legges ut med hensynssone reindrift.

Kommunens kommentar:
Område I 2 tas ut av planen og område R 3 reduseres til det som er akseptabelt for distriktet og fylkesmannen. Kommunen vurderer om distriktet har krav på erstatning for områdene B10 og I 1. De områdene som brukes som reinbeite, og som ikke har verdi for landbruket, legges ut med hensynssone reindrift.

Tana skiskytterlag:
Ber om at det må stilles krav om regulering før utbygging av området avsatt til idrettsanlegg sør for sameskolen, fordi det er mange interessenter med forskjellig bruk i dette området.

Kommunens kommentar:
OK. Planbestemmelsene er endret på dette punktet. Gjelder også det nye området avsatt til idrettsanlegg nord for skiskytterstadion.

VEDLEGG 2: MERKNADER ETTER VARSEL OM PLANOPPSTART OG HØRING AV PLANPROGRAM

Dette vedlegget er en kortfattet, fullstendig merknadsliste med en kommentar fra ansvarlig myndighet (kommunen) til hver enkelt merknad, som kom inn etter varsel om oppstart og høring av planprogram. Merknadene som gjaldt planprogrammet, ble behandlet i forbindelse med fastsetting av planprogrammet, og er ikke tatt med i denne oversikten.

VARSEL OM MULIG INNSIGELSE TIL KONKRETE OMRÅDER I PLANUTKASTET		
Høringsinstans	**Høringsuttalelse**	**Merknad**
Fylkesmannen i Finnmark	Områdene nord for massetaket i Seida (område C, D, E, F og G) inneholder store jordbruksarealer med god arrondering. Fylkesmannen vil vurdere å fremme innsigelse mot omdisponering av enkelte planområder, dvs. E, F og G. Det samme gjelder omdisponering av planområdet H sin sørlige del, der det er dyrka og dyrkbar jord, samt områdene K, M og N.	Uutbyggingsområdene er avgrenset, slik at det blir til minst ulempe for landbruksinteressene.
	Fylkesmannen vil vurdere å fremme innsigelse mot omdisponering av gnr. 37 bnr. 188, gnr. 37 bnr. 4, gnr. 37 bnr. 16 og gnr. 37 bnr. 20 til friluftsområde, da alle disse områdene består av fulldyrka jord.	Forholdet til gnr. 37/188 er avklart gjennom *Detaljregulering for E6 Tana bru*. De øvrige eiendommene er beholdt som LNF-områder.
INNSPILL TIL UTFORMINGEN AV PLANEN		
Høringsinstans	**Høringsuttalelse**	**Merknad**
Varanger Kraft	Alle elanlegg innenfor planområdet skal være med i plankartet.	Alle anlegg over 22kV er tatt med.
	Dersom elanlegg må flyttes, vil Varanger Kraft vurdere konsekvenser og kostnader. En evt. flytting ombygging må dekkes av utbygger.	OK
	Det må avsettes byggeforbudssoner for el-anleggene.	Innarbeided i plankartet.
	Se på mulighetene for samarbeid med øvrig infrastruktur.	Avklares i detaljreguleringer
	Bestemmelse/ retningslinje om at nye utbyggere skal kontakte nettselskapet for å avklare behov for nettutbygging og utforming av evt.nettløsning.	Retningslinje innarbeidet i planbestemmelsene.
FeFo	Planforslaget må vurderes i forhold til Sametingets retningslinjer for endret bruk av utmark, jf finnmarkslovens § 4.	Er gjennomført som ledd i planprosessen
Statens vegvesen	Det må settes krav til regulerings- og bebyggelsesplan før utbygging, da enkeltutbygginger ofte vil kunne bli etablert svært tilfeldig og planløst uten en nærmere avklaring i forhold til for eksempel infrastruktur.	Det kreves detaljregulering før utbygging av de fleste områdene

	Byggegrensen langs riks- og fylkesveger 50 meter. Ber kommunen sile ut områder som er i konflikt med fastsatt byggegrense.	I stor grad fulgt. Avklaring i framtidige detaljreguleringer og enkeltsaker for noen få områder
	Ser positivt på forelagt planer om konsentrering av bebyggelsen. Viktig at det satses på gode boligområder i nærhet til skole og andre offentlige institusjoner, hvor trafikksikre kommunikasjonsmuligheter vektlegges — spesielt for myke trafikanter.	OK
	Nye avkjørsler og endret bruk av eksisterende avkjørsler, kan ikke betraktes som godkjent av vegvesenet gjennom et kommuneplanvedtak. Det må søkes om avkjørsel i hvert enkelt tilfelle, jf vegloven 40, eller avkjørsel må fastsettes i reguleringsplan.	OK
	Anbefaler å sette krav til at gang- og sykkelveg er etablert før det kan gis byggetillatelse i nye boligområder.	Ikke tatt til følge.
	Kommunen har ansvar for å overholde *Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442)* i egne arealplaner. Kommunen kan vedta retningslinjer til kommuneplan som fastsetter anbefalte støykrav for ulike typer områder, virksomhet og bebyggelse.	OK
Sametinget	Noen kulturminnelokaliteter ligger innenfor foreslåtte nye utbyggingsområder og vil kunne bli direkte berørt av utbygging. Det gjelder *byggeområde V Gándaoaivi, byggeområde X2, Skiippagurra boligfelt, byggeområde Æ, Elvesida samt byggeområde M,Mihkalgieddi.* Disse kulturminnelokalitetene må reguleres med hensynssoner for bevaring av kulturminnene, eventuelt kan det søkes om dispensasjon fra kulturminneloven for frigivning av kulturminnene. En eventuell dispensasjon vil innebære arkeologiske undersøkelser som må dekkes av tiltakshaver.	OK
Fylkesmannen i Finnmark	Et viktig element i planarbeidet er å vurdere relevante og realistiske alternativer for lokalisering av utbyggingen.	OK
	Landbruk: Vurdere ytterligere fortetting (tomtestørrelser) og økt utnyttelsesgrad Tallfeste antall dekar dyrka og dyrkbar jord som berøres (i konsekvensutredningen)	OK
	Positivt å plassere boligene innenfor boligområder istedenfor spredte boliger i LNF-områder. På den måten ønsker kommunen å hindre at dyrka og dyrkbar jord bygges ned.	OK
	Ut fra jordvernhensyn er det lite heldig å bebygge søndre del av B2 og område D i Seida og søndre Luftjok, jf. planutkastet. Fylkesmannen vil likevel ikke vurdere innsigelse mot utbygging i disse områdene.	Tatt delvis til følge

	Planområdene I, J og L inneholder en del jordarealer, men det vil ikke være aktuelt å vurdere innsigelse til disse områdene.	OK
	På Mokeveaijohka-sletta er det et stort jordbruksområde, hvor spesielt den østlige delen av område K er verdifull jordbruksmessig. Ber kommunen vurdere å trekke reguleringsgrensen for Storlaksen boligfelt noe lenger østover, og på den måten unngå å bygge ned den østlige delen av område K.	OK. Tatt til følge
	Fritidsbebyggelse: Det bør legges vekt på løsninger for energibruk, vann/avløp, veger, parkering og motorferdsel. Der det er mulig bør hyttebyggingen skje som fortetting av allerede utbygde områder.	OK. Ingen områder for fritidsbebyggelse i delplanen
	Ber om at kommunen gjennom planarbeidet fastsetter bredden på vegetasjonsbeltet langs vassdrag med årssikker vannføring etter § 11 i vannressursloven. Områdene markeres som hensynssoner etter § 11-8 i ny plan- og bygningslov.	OK. Innarbeidet i plandokumentene
	Fylkesmannen mener at det i utgangspunktet ikke skal tillates nybygging og nydyrking i strandsonen langs det varig verna Tanavassdraget, jf. *Rikspolitiske retningslinjer for vernede vassdrag.*	OK. Tatt til følge
	Anbefaler at det avsettes attraktive friluftsområder som kan være aktuelle for sikring til arealbruksformålet grønnstruktur (plan- og bygningslovens § 11-7). Friluftsområder som er avsatt i arealplaner vil bli prioritert ved en eventuell søknad om midler til sikring av områdene. Fylkesmannen anbefaler at kommunen bruker Direktoratet for naturforvaltning sine håndbøker i kartleggingen av friluftsområder.	Arealer lagt ut til grønnstruktur og LNFR-områder. Ikke aktuelt å bruke hensynssone friluftsliv.
	Området ved fiskestanga vil bli berørt av ny bru over Tanaelva. Ber kommunen vurdere om det er behov for å finne et alternativt område for fiskestanga.	OK. Avklart i *Detaljregulering for E6 Tana bru*.
	Mer forpliktende formuleringer til plan- og bygningslovens krav om ROS-analyse må inn i planbeskrivelsen. Må gjøres klart hva som må oppfylles i en risiko- og sårbarhetsanalyse i reguleringssaker. Utbyggingsplaner som mangler ROS-analyse vil gi grunnlag for innsigelser.	OK. Innarbeidet i plandokumentene.
	Anbefaler en revidering av risiko- og sårbarhetsanalysen til kommunedelplanen for å avdekke om risiko- og sårbarhetsbildet kan ha endret seg siden 2006, bl.a. i forhold til framtidige klimaendringer.	OK. Gjennomført.
	Alternativer: I konsekvensutredningen må det redegjøres for hvilke alternativer som er vurdert, også 0- alternativet.	OK

	Fare knyttet til høyspentlinjer og farer med hensyn på industrianlegg bør utredes på kommuneplannivå, bl.a. for å avklare om utbyggingsområder kommer i konflikt med hensynssoner rundt slike installasjoner.	OK
	Gjør oppmerksom på fare knyttet til radon, jf. forskrift om tekniske krav til byggverk § 13-5 og de nye anbefalingene fra statens strålevern (2009).	OK. Ivaretatt i plandokumentene.
	I forhold til nasjonale miljømål er det lite ønskelig med utbygging i store sammenhengende områder uten større tekniske inngrep, i 100-metersbeltet langs vann og vassdrag, i 100-metersbeltet langs sjø eller like inntil områder som er vernet etter naturmangfoldloven.	OK. I stor grad ivaretatt i planforslaget.
	Naturmangfoldlovens § 7 pålegger offentlig myndighet å synliggjøre sine vurderinger i hht. lovens §§ 8-12 i sine besluttende vedtak.	OK. Gjennomføres.
Finnmark fylkeskommune	Gjør oppmerksom på aktsomhetsplikten	OK. Innarbeidet i plandokumentene.
Årsmøtet i Tana næringsforening	Området i Tana bru sentrum som disponeres av Tana ballklubb til idrettsformål, bør omdisponeres til næringsformål. Idrettens fremtidige behov må kunne dekkes i området rundt flerbrukshallen. Næringsforeningen ber Tana kommune ta initiativ til dialog mellom næringslivet, idretten og kommunen for å finne løsninger på dette.	OK. Ny kunstgressbane etablert. Området lagt ut til sentrumsformål.
Tana skiskytterlag	Trenings-/konkurranseløype på barmark og rullestol-/ rulleskiløype i området ved skiskytteranlegget	OK. Etablert.
	Hoppbakke (30- 40 m bakke) i området vest for dagens fotballøkker.	OK. Arealene avsatt.
Folkemøtet ved Tana bru, 17.11.2010	Områdene på elvesida av FV 890 nord for Bjørkelia, legges ut til byggeområde med mulighet for utbygging direkte på bakgrunn av planen. En bolig pr eiendom	Ikke etterkommet. Bebyggelsen holdes på fjellsida av FV 890.
	Ikke noe problem med avløpsanleggene i Søndre Luftjok. Mulig å bygge flere boliger med separat avløpsanlegg uten krav om tilknytning til offentlig avløpsanlegg.	Området krever regulering før utbygging.
	Nye boligområder ved Tana bru: I skråningen og på platået rett opp fra brua, på Fossebakken og videre helt til Stolpebakken. På elvebrinken mellom kassefabrikken og Jan Ole Ravna. Ordinære boliger eller omsorgsboliger for eldre. IKKE boligområde i området nord for flerbrukssenteret. Dette området bør heller brukes til industriformål.	Ikke åpnet for det i dette planforslaget. Deler av det foreslåtte området er lagt ut som hensynssone landskap.
	Hotell: På platået rett opp fra dagens bru. Bruk av eksisterende atkomst ved massetaket på Fossebakken.	Området er lagt ut som hensynssone landskap.

	Gods-/ trailerterminal: På det foreslåtte industriområde 2 nord for anlegget til ØFAS på Gassanjárga.	Dette området er tatt ut av planen.
	Forretningsareal Kommunen må tenke langsiktig omkring forretningsareal ved Tana bru. Vurdere framtidig forretningsareal der rådhuset ligger i dag.	Arealene avsatt til sentrumsformål. Detaljavklaring i reguleringsprosessen som er startet.
	Boligbygging i Skiippagurra Ønske om områder for boligbygging på jordene på elvesida av E6 fra 60-sonen mot Skiippagurra og til midt på Suohpanjárga-sletta.	Områdene er lagt ut til hensynssone landbruk.
	Boligområde W i planutkastet fra 2006: Utbygging i området må vurderes i forhold til grunnforholdene (leire). Utbyggere må gjøres oppmerksom på at det er leire i grunnen, og at nødvendige tiltak må gjennomføres i byggeprosessen. Det må være krav om tilknytning til offentlig avløpsanlegg for alle nye bygg på strekningen. Flere eksisterende avløpsanlegg har problemer med dreneringen p.g.a. grunnforholdene.	Det åpnes for en viss spredt utbygging i området. Grunnforholdene må sjekkes i forbindelse med bygging og evt. avløpsanlegg bygges ihht gjeldende krav.
	Fri ferdsel langs elva Ferdselen på elvebrinken langs elva må sikres. Dette er problematisk i dag i Suohpanjárga, fordi hytteeierne har satt gjerder helt ned til elvemælen.	Pga stor saksmengde har det ikke vært mulig å følge opp denne saken som ledd i planprosessen. Det vil bli gjort i løpet av 2014-15.
	Skutertraseer: Fra alle boligområdene ved Tana bru, i Seida og i Skiippagurra, til hovedløypa på Tanaelva.	Det er fortsatt stor usikkerhet om løypetraseene. Fastsettes i egen prosess.
	Landbruksområder: Dyrka mark må ikke bygges ut.	Dette er i stor grad fulgt.
ANDRE FORHOLD OG KOMMUNAL SAKSBEHANDLING		
Fylkesmannen i Finnmark	Kommunen bør utarbeide retningslinjer for hvordan saker i vegetasjonsbeltet langs vassdrag skal behandles. Eksempelvis at saker i vegetasjonsbeltet, som er i strid med første ledd i vannressursloven § 11, skal sendes Fylkesmannen for behandling. Fylkesmannen er vassdragsmyndighet i saker som berører kantvegetasjon.	OK
Folkemøtet ved Tana bru, 17.11.2010	*Kulturminner:* Kommunen må arbeide for at kulturminner kan frigis uten at tiltakshaver må dekke kostnadene ved utgraving.	Dette er noe kommunen vil vurdere og evt. drøfte med kulturminnemyndighetene.

RAPPORT

Støysonekartlegging Tana kommune

OPPDRAGSNUMMER 99692001

KARTLEGGING AV STØYSONER, VEGTRAFIKK OG INDUSTRI

RIAKU01

28.11.2013

SWECO NORGE AS
VEST AKUSTIKK

UTARBEIDET AV TORMOD UTNE KVÅLE

KONTROLLERT AV FRODE ATTERÅS

repo002.docx 2013-06-14

Endringsliste

VER.	DATO	KOMMENTAR	KONTR. AV	UTARB. AV
RIAKU01	28.11.2013	FØRSTE VERSJON	FRAT	TOKV

Sweco
Tvildesvegen 16D

NO 5705 Voss, Norge
Telefonnummer +47 55 275000
Faks +47 55 275001
www.sweco.no

Sweco Norge AS
Org.nr: 967032271
Hovedkontor: Lysaker

Tormod Utne Kvåle
Rådgjevar akustikk

Mobil +47 95754615
tormod.kvale@sweco.no

Innholdsfortegnelse

1 Innledning 1

2 Støysonekart etter T-1442 1

3 Støyfaglige og planfaglige begrep 2

4 Nærmere om støysoner etter T-1442 3

5 Andre støykrav 4

6 Forutsetninger og metode 4

6.1 Vegtrafikkstøy 4

6.2 Industristøy 6

6.3 Generelt 6

7 Bruk av støykartet 7

8 Vurdering støysituasjon 7

8.1 Boligområde Sieiddáguolbanat (B1) 7

8.2 Boligområde ved grusbanen Tana bru (B2) 7

8.3 Gravplass (G) 8

9 Forslag til kommuneplanbestemmelser 8

10 Forslag til planbestemmelser detaljregulering I3 9

Vedlegg

Vedlegg 1: Støysonekart hele utredningsområdet

Vedlegg 2: Støysonekart, utsnitt Tana bru

1 INNLEDNING

Sweco Norge AS - Voss har fått i oppdrag å utføre kartlegging av vegtrafikkstøy og industristøy i Tana kommune, hoveddelene av oppdraget er som følger:

- Støysoner etter T-1442 langs angitt vegnett i kommunen, inkludert støy fra eksisterende og planlagt industriområde i Tana sentrum.
- Vurdering av støysituasjon for framtidig boligbebyggelse i 2 sentrumsnære områder og for planlagt gravplass.
- Forslag til planbestemmelser for kommunedelplan Tana sentrum og detaljregulering av nytt industriområde.

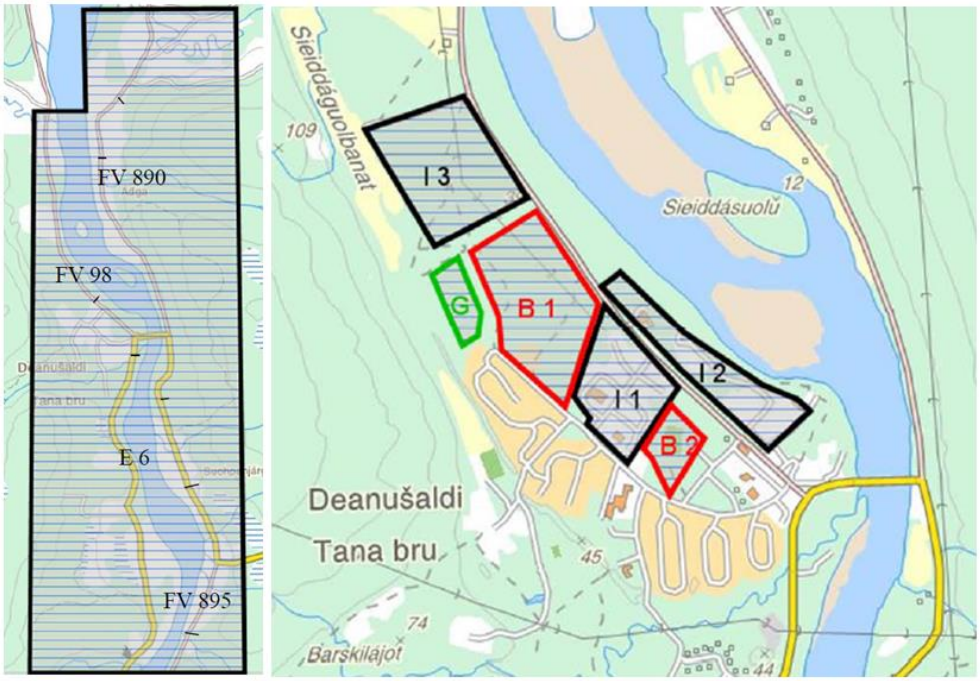
Arbeidet er gjort i dialog og nært samarbeid med Tana kommune ved Lars Smeland.

2 STØYSONEKART ETTER T-1442

Planretningslinje T-1442[1] anbefaler at kommunene får utarbeidet støysonekart til kommuneplanen. Støysoner er varsel til planleggere og utbyggere om at støy skal være plantema ved utbygging i sonene.

Støysonene som rapporteres her er avgrenset til støy fra vegtrafikk og fra 3 områder regulert til industri.

Støykartleggingen er begrenset av område vist i Figur 1.



Figur 1 Utredningsområdet (venstre) og industri/bolig områder ved Tana bru (høyre). Ref. konkurransegrunnlag Tana kommune.

3 STØYFAGLIGE OG PLANFAGLIGE BEGREP

I rapporten benyttes følgende faglige begreper for støy:

Døgnekvivalent støynivå ($L_{A,ekv,24h}$) er et tidsmidlet støynivå over et døgn.

Ekvivalent støynivå L_{den}, er et tidsmidlet støynivå der støybidragene i kveldsperioden (kl. 19-23) er gitt et tillegg på 5 dB og støybidragene i nattperioden (kl. 23-07) er gitt et tillegg på 10 dB.

Statistisk maksimalt lydnivå (L_{5AF}) er det A-veide lydtrykknivået målt med tidskonstant «Fast» som overskrides av 5 % av hendelsene i løpet av en angitt periode, dvs. et statistisk maksimalnivå i forhold til antall hendelser. Brukes til å vurdere risiko for søvnforstyrrelse der det er stor nattrafikk.

Lydeffekt (L_{WA}) er et A-veid mål for totalt utstrålt lydenergi fra en lydkilde. Når lydeffekten er kjent, kan man beregne lydnivået i en ønsket avstand fra kilden, for eksempel i nabobebyggelsen eller inne i et rom.

Det brukes følgende begrep for støy i planlegging:

Støysoner etter retningslinje T-1442[1] lages for at utbyggere og publikum skal se hvor støy er et problem og derfor må være tema i nye planer.

- Gul sone er en vurderingssone, der bebyggelse med støyfølsom bruksformål kan oppføres dersom avbøtende tiltak gir tilfredsstillende støyforhold.
- Rød sone angir et område som ikke er egnet til støyfølsomme bruksformål, og etablering av ny bebyggelse med støyfølsom bruksformål skal unngås

Støysoner etter T-1442 er vanligvis ikke egnet som dokumentasjon av støy i konkrete prosjekt, de er bare signal til planleggere og utbyggere. Støysonekart etter T-1442 bør gjerne være konservative – i den forstand at støysonene heller beskrives litt for store – for at forebyggingen skal bli god.

Anbefalte støygrenser skal tilfredsstilles ved kritiske punkter i ny støyfølsom bebyggelse og for alle nye støykilder. De kritiske punktene er plasser for utendørs opphold og utenfor vindu for stue og soverom. Anbefalte støygrenser er definert i kap.4.

Stille side er en bygningsfasade med støybelastning under anbefalt støygrense (vegtrafikkstøy: L_{den}=55 dB). For ny bebyggelse i støysonene vil det vanligvis være et krav at alle eller de fleste stuer og soverom har vindu mot stille side. Rom mot stille side kan ventileres gjennom åpent vindu. Dersom det i en spesiell situasjon blir godkjent at ikke alle stuer og soverom ligger mot stille side, må boligen vanligvis utstyres med balansert ventilasjon.

Planbestemmelser skal sørge for at støykvalitet, nødvendige støytiltak og rekkefølge for disse er juridisk sikret i de planene som kommunen godkjenner. Overordnete planbestemmelser er aktuelle i kommune- og kommunedelplaner, mens helt konkrete planbestemmelser er aktuelt i reguleringsplaner.

Kommunen kan nyansere og konkretisere støyrestriksjonene ved kommuneplan-bestemmelser, for eksempel: definere at i visse (sentrums)områder er utbygging av boliger også tillatt i rød sone.

Støyfaglig utredning er en utredning hvor det dokumenteres at støymessige forhold er ivaretatt i forhold til gjeldende retningslinjer og forskriftskrav. I utredningen skal behov for avbøtende tiltak og tilhørende kostnader synliggjøres.

Egnethetsvurdering er en grov støyfaglig utredning i tidlig planfase av hvilke grep som er nødvendig for å få en støymessig tilfredsstillende løsning. Egnethetsvurdering kan bli krevet der deler av utbyggingsområdet ligger i rød sone eller langt inn i gul sone.

4 NÆRMERE OM STØYSONER ETTER T-1442

Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging, T-1442[i] anbefaler at det blir vist to støysoner rundt viktige støykilder, en gul vurderingssone og en rød restriktiv sone. Sonene skal være et signal til utbyggere om at støy må være tema i planer for ny støyfølsom bebyggelse (boliger, fritidsboliger, skoler, barnehager, mv) i området.

Støygrensene for de aktuelle støykilder er vist i tabell 1.

Tabell 1. Kriterier for soneinndeling fra T-1442. Alle tall oppgitt i dBA, frittfeltverdi.

Støykilde	Gul sone			Rød sone		
	Utendørs støynivå	Utendørs støynivå, lørdager og søndager/helligdager	Støynivå utenfor soverom, natt kl. 23 – 07	Utendørs støynivå	Utendørs støynivå, lørdager og søndager/helligdager	Støynivå utenfor soverom, natt kl. 23 – 07
Veg	L_{den} = 55 dB		L_{5AF} =70 dB	L_{den} = 65 dB		L_{5AF} = 85 dB
Industri med helkontinuerlig drift	Uten impulslyd: L_{den} = 55 dB Med impulslyd: L_{den} = 50 dB		L_{night} = 45 dB L_{AFmax} = 60 dB	Uten impulslyd: L_{den} = 65 dB Med impulslyd: L_{den} = 60 dB		L_{night} = 55 dB L_{AFmax} = 80 dB
Øvrig industri	Uten impulslyd: L_{den} = 55 dB, $L_{evening}$ = 50 dB Med impulslyd: L_{den} = 50 dB, $L_{evening}$ = 45 dB	Uten impulslyd: lørdag: L_{den} = 50 dB, søndag: L_{den} = 45 dB Med impulslyd: lørdag: L_{den} = 45 dB, søndag: L_{den} = 40 dB	L_{night} = 45 dB L_{AFmax} = 60 dB	Uten impulslyd: L_{den} = 65 dB, $L_{evening}$ = 60 dB Med impulslyd: L_{den} = 60 dB, $L_{evening}$ = 55 dB	Uten impulslyd: lørdag: L_{den} = 60 dB, søndag: L_{den} = 55 dB Med impulslyd: lørdag: L_{den} = 55 dB, søndag: L_{den} = 50 dB	L_{night} = 55 dB L_{AFmax} = 80 dB
Havner og terminaler	Uten impulslyd: L_{den} = 55 dB Med impulslyd: L_{den} = 50 dB		L_{night} = 45 dB L_{AFmax} = 60 dB	Uten impulslyd: L_{den} = 65 dB Med impulslyd: L_{den} = 60 dB		L_{night} = 45 dB L_{AFmax} = 60 dB

Krav til maksimalt støynivå i nattperioden gjelder der det er mer enn 10 hendelser per natt.

I dette tilfellet er det L_{den} som bestemmer støysonene.

Ytterkant av gul sone er samtidig **anbefalt støygrense** for planlegging av ny virksomhet eller ny bebyggelse. Anbefalt støygrense gjelder da på uteplass og utenfor rom for støyfølsom bruk (soverom og stue).

Stille områder, for eksempel gravplasser, bør også kartlegges. Støynivå bør her være under L_{den} = 50 dB.

5 ANDRE STØYKRAV

TEK, plan- og bygningslovens tekniske forskrift, har i en egen standard NS8175[ii] gitt juridisk bindende krav til støy som kommer utenfra og belaster nye boliger, skoler og ulike institusjoner. Minstekravene i standarden er gitt i en egen lydklasse C, som innebærer at lydforholdene er tilfredsstillende for en stor andel berørte personer. For nye boliger er disse minstekravene aktuelle:

- innendørs døgnekvivalent støynivå skal være høyst 30 dBA i oppholdsrom.
- maksimalt støynivå 45 dBA i soverom skal ikke overskrides mer enn 10 ganger pr natt.
- støynivå på uteplass skal ikke overstige nedre grenseverdi for gul sone i T-1442 (for vegtrafikkstøy: L_{den}=55 dB)

6 FORUTSETNINGER OG METODE

SOSI-kart for kommunen er oversendt fra Tana kommune 05.11.2013. Det er brukt 1 m høydekoter.

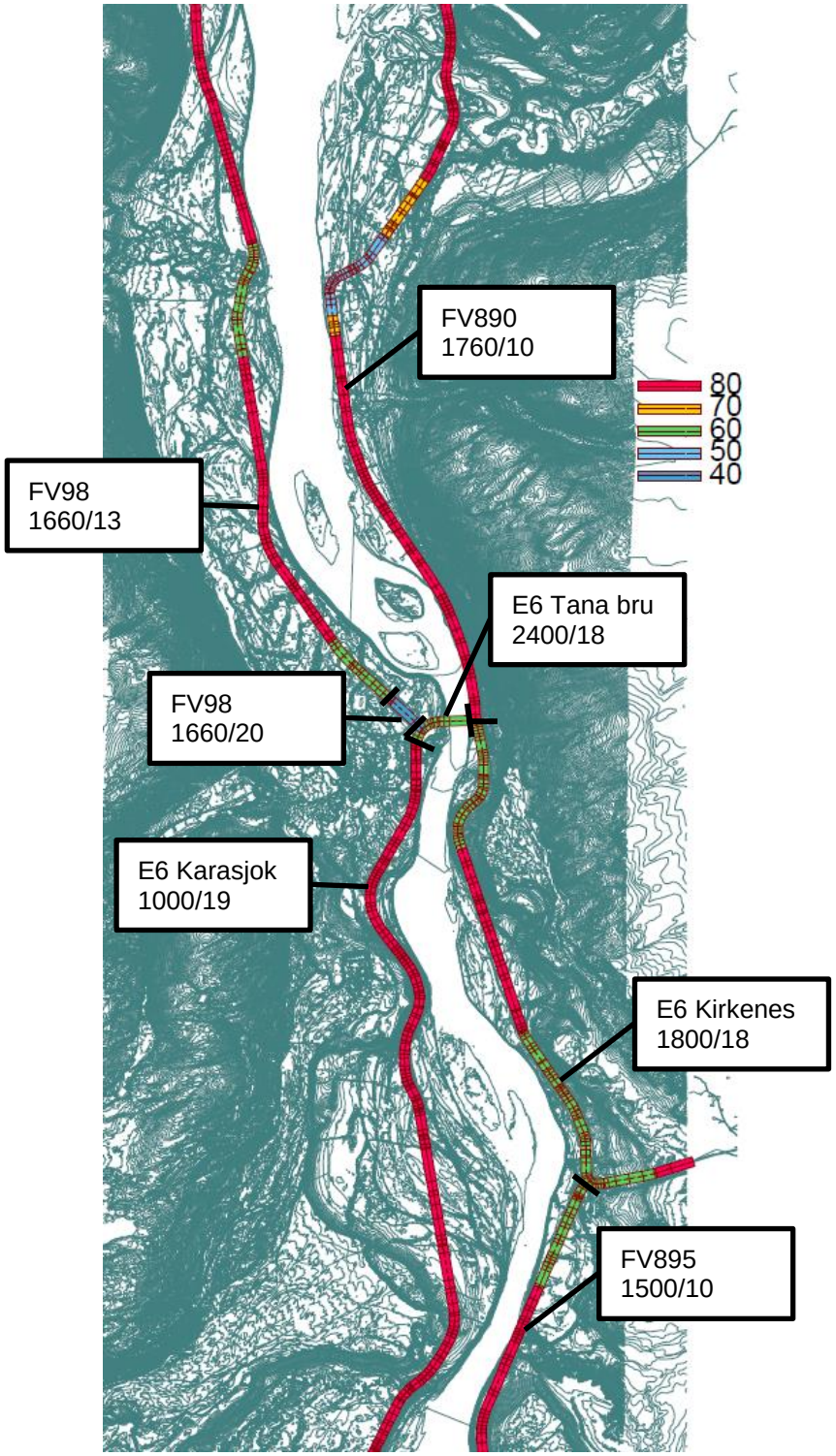
6.1 VEGTRAFIKKSTØY

Trafikkvolum og tungtrafikkandeler er definert av trafikkprognose for år 2030 oversendt fra Tana kommune 05.11.2013. Skilthastigheter er hentet fra Vegkart.no 06.11.2013. Se Figur 2 for detaljer.

En trafikkfordeling typisk for riksveier er lagt til grunn (dag 75 %, kveld 15 %, natt 10 %).

Støyen er beregnet etter gjeldende nordiske beregningsmetode for vegtrafikkstøy[iii] med verktøy Cadna A[iv].

Vegtrafikkstøy fra kryss er håndtert forenklet ved at det er satt at støyutstrålingen tilsvarer en rett strekning med samme skilthastighet; denne fremgangsmåten er i tråd med vanlig praksis i faget. Det er også forutsatt at reell hastighet er den samme som skilthastighet. Utregnet støy inkluderer eventuelle lydrefleksjoner fra bygningsfasader. I regnemodellen er det lagt til grunn akustisk myk mark over alt (bortsett fra selve vegbanen og Tanaelva).



Figur 2 Vegdata (fargekode km/t), ÅDT/tungtrafikkandel %

6.2 INDUSTRISTØY

De 3 industriområdene som er omfattet av denne utredningen er:

I1, Grenveien.

- Eksisterende industriområde med meieri, tyngre handel som byggevarefirma og skuter/bilforhandlere og transportbedrifter.
- Området er avgrenset av et høydedrag mot nordvest.

I2, Deatnodearbmi

- Eksisterende industriområde med fabrikker, tungtransportterminaler, tyngre handel og bussterminal.
- Området er avgrenset mellom FV98 og Tana vassdraget.

I3, Sieiddáguolbanat

- Nytt industriområde under regulering. Ca. 110 da. stort. Tana kommune ser for seg framtidig aktivitet som i I1 og I2.
- Området er naturlig avgrenset av eksisterende høydedrag i sørøst, i sørvest ser Tana kommune for seg å etablere en voll på 4m for å skjerme industriområdet mot boligområde. Denne vollen er forutsatt i alle beregningene.

Aktiviteten på I1, I2 og I3 er av samme karakter og blir behandlet likt i beregningene.

Støykildene er gruppert som såkalte arealkilder lokalisert til de delene av planområdet de hører inn under. Hver arealkilde består i praksis av en rekke enkelt kilder med tilhørende lydeffekt og driftstid fordelt over døgn og år.

Støydataene er fastsatt ut fra faglig skjønn, erfaringsdata fra litteratur[v] og andre prosjekter.

Lydeffekt fra de ulike områdene er angitt som dB pr. m^2. Dette er en praktisk tilnærming når type virksomhet er kjent, men den faktiske disponeringen av arealene er ukjent. Vanlig avgitt lydeffekt til omgivelsene fra arealer med begrenset støyende aktivitet er L_{WA} = 55 dB pr. m^2 brutto areal. En aktivitetsfordeling typisk for slike industriområder er lagt til grunn (dag 72 %, kveld 21 %, natt 7). Disse vurderingene er i høy grad basert på faglig skjønn og erfaring. Det er lagt vekt på at lydeffektene ikke skal undervurderes.

Kildehøyde over lokalt terreng er satt til + 3 m. Vanlige kildehøyder vil være 1 m for rullende materiell mens støyende tekniske installasjoner på bygninger kan være høyt plassert.

6.3 GENERELT

Støysonene er beregnet i høyde 4 m over terreng i et rutenett med oppløsning 5x5 m.

Støysonekart er beregnet i enheten L_{den}.

Støysonekartene inneholder både støy fra veitrafikk og industri.

For støy fra industri er grenseverdiene for øvrig industri uten impulslyd lagt til grunn. De overslag som er gjort for industristøynivå gir ikke detaljer nok til å kunne si noe om støy

inne på industriområdene og støysonene er derfor ikke vist her, dette er også i henhold til T-1442.

Støysoner er vist i oversiktskart, se vedlegg 1, og som eksempel for Tana bru i vedlegg 2.

Digitale koter for støysonene blir også sendt oppdragsgiver elektronisk, for direkte implementering i kommunekartet.

7 BRUK AV STØYKARTET

Støy skal være plantema i alle planer/prosjekter om utbygging av støyømfintlig formål dersom planen har områder innenfor gul/rød sone for vegtrafikk- eller industri-støy

Støykartet kan brukes til å håndtere enkeltsaker straks kartet er operativt. Mest effektivt er det å lage kommuneplanbestemmelser – som kan overstyre gamle planer uten innarbeidet støyhensyn.

8 VURDERING STØYSITUASJON

8.1 BOLIGOMRÅDE SIEIDDÁGUOLBANAT (B1)

Planlagt boligområde B1 ligg øst for FV98 mellom industriområde I1 og I3. Området skal brukes til eneboligbebyggelse med tomter på mellom 1 og 1,5 da.. Byggegrense mot FV98 er 50 m fra senterlinje veg.

Gul støysone strekker seg ca. 85 m fra senterlinje FV98. For å få tilfredsstillende støynivå ved fasade og på uteplasser må tiltak gjøres for rekken med tomter nærmest FV98. Vi ser følgende alternativer:

1. **Støyskjerm langs FV98.** Denne må plasseres så nærme FV98 som mulig, med høyde 1,2 m over vegdekke. Ved byggegrense 50 m fra senterlinje veg vil støynivå da være under grenseverdi.
2. **Hastighetsreduksjon** fra dagens 80 km/t til 60 km/t vil redusere støynivået. Ved byggegrense 50 m fra senterlinje veg vil støynivå da være tilfredsstillende.
3. **Plassering av boliger** øst på tomtene slik at uteplasser mot vest blir skjermet av bygningskropp.
4. **Lokal** skjerming av uteplasser for hver enkelt tomt.

Støy fra industriområde I3 blir skjermet av høydedrag og planlagt voll og utgjør ikke et støyproblem. B1 ligg nærmere I1 og spesielt øst i området er avstanden kort og terrengskjerming lite effektiv. Men med dagens aktivitet er det heller ikke her et formelt støyproblem.

8.2 BOLIGOMRÅDE VED GRUSBANEN TANA BRU (B2)

Planlagt område B2 ligg øst for FV98 og grenser til industriområde I1 i nord, sør for B2 ligger sentrum Tana bru. Bruk av området er ikke helt klarlagt på nåværende tidspunkt, men det er antydet konsentrert boligbebyggelse i 2 etasjer, muligens også med

næringsarealer som kontor og forretning. Området er tilbaketrukket fra FV98, ca. 80 m fra senterlinje.

B2 er lite støyutsatt fra FV98, men kort avstand til industriområde I1 kan føre til støysjenanse. Høydeforskjellen på 3-5 m og høydedraget som danner grensen mellom områdene reduserer støyutbredelsen og gitt dagens aktivitet på I1 er dette ikke et formelt støyproblem.

Dersom næringsarealer skal etableres vil det være en gunstig løsning å utnytte disse som buffer mellom FV98 og/eller I1 og boliger.

8.3 GRAVPLASS (G)

Gravplass (G) er lite støyutsatt, høyeste beregnede støynivå er helt vest på området der L_{den} = 46 dB. Dette er under grenseverdi fra vegtrafikk/industri og tilfredsstiller anbefalte krav til stille område i T-1442 (L_{den} = 50 dB).

9 FORSLAG TIL KOMMUNEPLANBESTEMMELSER

Forslaget er laget slik at boligutbygging tillates i gul støysone – dersom hver bolig får både uteplass (privat, felles) og minst halvparten av soverommene på en side som tilfredsstiller kravene til anbefalt støygrense. Boligbygging i rød støysone tillates normalt ikke. Dette sikrer tilfredsstillende støykvaliteter samtidig som det gir mulighet for økt utnyttelse av sentrumsområdet.

Det legges vekt på at nødvendige plangrep og tilfredsstillende støyforhold skal være dokumentert, og at alle betingelser skal være kjente for utbyggerne.

Arealkrav og kvalitetskrav til uteoppholdsareal (privat, felles, offentlig) bør være definert i eget punkt i kommuneplanbestemmelsene.

Forslag til bestemmelser:

Melding om oppstart av reguleringsplanarbeid for støyømfintlig bebyggelse i gul eller rød sone skal følges av egnethetsvurdering knyttet til støy.

Reguleringsplan med forslag om utbygging i gul eller rød sone må dokumentere gjennom støyfaglig utredning at støybestemmelsene tilfredsstilles. Nødvendige skjermingstiltak skal være vist med plassering på kartet og med lengde/høyde i bestemmelsene. Alle skjermer skal vurderes estetisk. Reguleringsbestemmelser med konkret støynivå og rekkefølge for utbygging og avbøtende tiltak skal innarbeides.

Alle boligenheter skal ha privat uteareal og tilfredsstillende adgang til felles uteareal med kvaliteter i samsvar med areal og kvalitetskrav. Støynivå på privat og felles uteareal skal ikke overstige anbefalt støynivå (L_{den} = 55 dB for vegtrafikk).

Boliger som får støy over anbefalt støynivå på mest utsatte fasade, må lages gjennomgående, slik at de får en stille side. Minst halvparten av soverommene i hver bolig skal ha vindu mot stille side, med støy høyst tilsvarende anbefalt støynivå.

I rød støysone tillates det normalt ikke bygging av boliger.

Boliger med støy høyere enn 5 dB over anbefalt støygrense, som for vegtrafikkstøy betyr over L_{den}= 60 dB, ved minst ett soverom eller én stue, skal ha balansert ventilasjon (etter Teknisk Forskrift (TEK10) er det i praksis påbudt med balansert ventilasjon i alle nye boliger).

(Dersom boliger blir tillatt med stuer eller soverom mot støysiden, må slike støyutsatte rom med solbelastning vanligvis utstyres med solavskjerming eller kjøling for at vinduene skal kunne holdes lukket).

Søknad om rammetillatelse for utbygging i gul eller rød sone må være støyfaglig utredet i reguleringsplanen, alternativt må støyfaglig vurdering følge som vedlegg til rammesøknaden. Dersom den støyfaglige utredningen viser at saken har vesentlige avvik i forhold til kravene til støy, blir rammesøknaden avvist og saken må fremmes som plansak.

Støy fra anleggsarbeid i byggeprosjekt til eksisterende naboskap og tidlig innflyttede boliger skal utredes minst 3 måneder før byggestart. Tiltak som er økonomisk og teknisk rimelige for å overholde støygrensene for BA-arbeid i støyretningslinje T-1442 (kap. 4) skal brukes ved utførelsen (metode, skjermende strukturer, arbeidstid, mv) og det skal varsles om støy i naboskapet etter rådene i retningslinjen. Dersom støybelastningen vil overskride anbefalte støygrenser for BA-arbeid i T-1442 med mer enn 10 dB (dagtid) og 5 dB (kveld og natt) i mer enn 2 uker, skal det holdes dialogmøte med beboerne i god tid før anleggsstart. Her skal det informeres om framdrift i prosjektet og om hvordan utbygger/entreprenør skal kommunisere med naboene – slik at det blir lettere for beboerne å leve med støyen.

10 FORSLAG TIL PLANBESTEMMELSER DETALJREGULERING I3

Industriområde I3 er beskrevet i punkt 6.2. Ved detaljregulering av dette området bør målet være å oppfylle gjeldende retningslinjer for støybelastning for nærliggende områder. Dette bør også gjelde for det planlagte boligområdet B1. Dersom B1 ikke er utbygd når industriområdet blir tatt i bruk bør krav stilles slik at bygging innenfor byggegrensene for B1 ikke må ta hensyn til støy fra industriområdet I3.

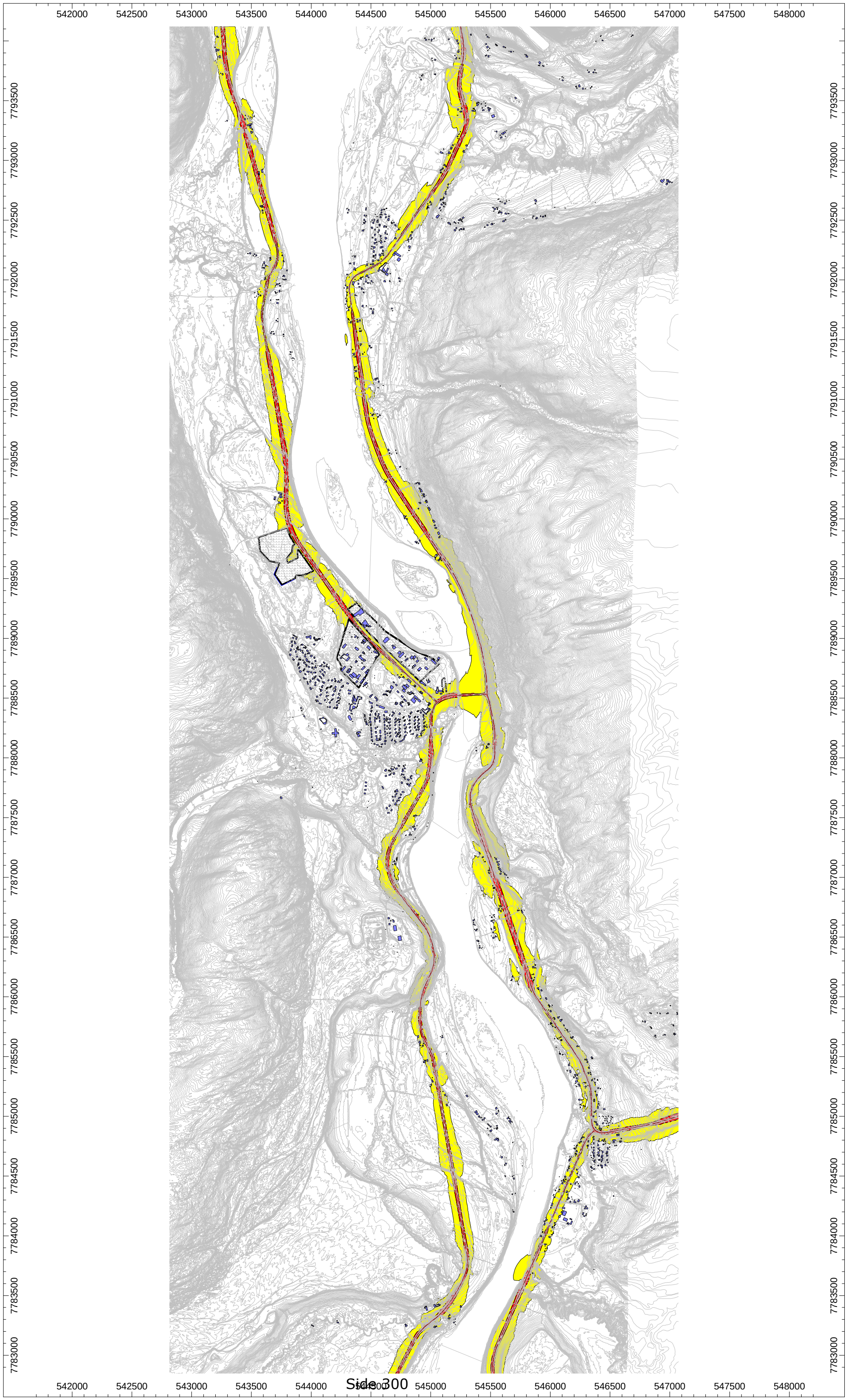
Forslag til bestemmelser:

Der ny særlig støyende industri skal etableres må en støyfaglig utredning gjennomføres.

Støy fra ny industri skal ved omliggende boliger og regulerte boligområder (inkludert boligområde B1) ikke overstige anbefalt nivå i retningslinje T-1442 (flere klasser industri og terminaler).

---

i T-1442, Miljøverndepartementets retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging, 2012.
ii NS 8175: Lydforhold i bygninger, lydklasser for ulike bygningstyper. 2012 (preakseptert i TEK10)
iii Håndbok 064: Nordisk beregningsmetode for vegtrafikkstøy. Statens vegvesen. 2000.
iv Underversjon 4.3.144 build 4303
v NoMeS versjon 4.5. inkl. databaser for støykilder. KILDE Akustikk AS, 2010



Vedlegg 1
Støysonekart

Prosjektnr:
99692001

N

Utregningshøgde:
h = 4 m

Utregnet med
rutenett på:
5 x 5 m

A3 = 1:27903

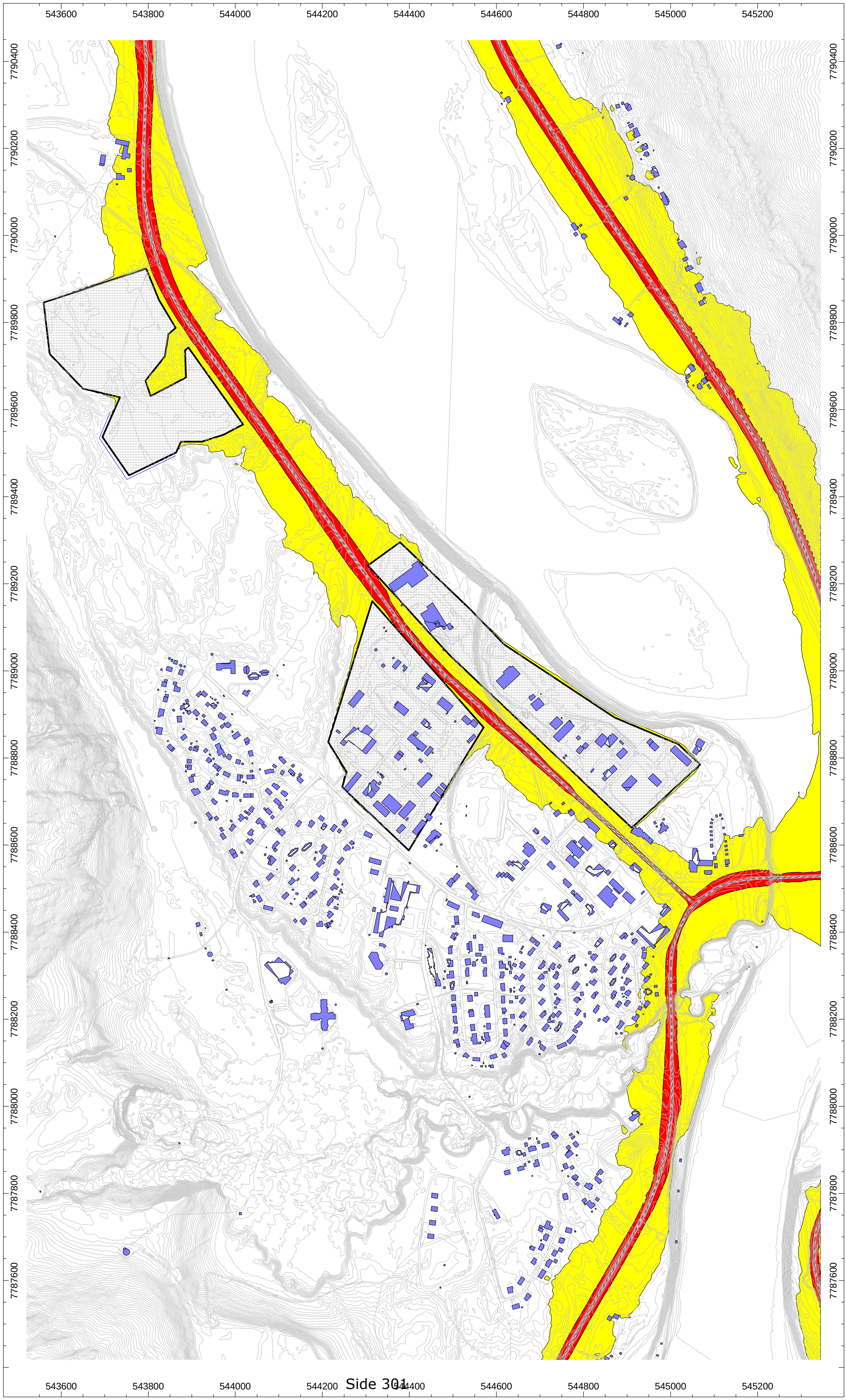
Indikator:
Lden [dBA]

55.0 <= ... < 65.0
65.0 <= ...

SWECO

Vedlegg 2
Støysonekart
Utsnitt Tana bru

Prosjektnr:
99692001



N

Utregningshøgde:
h = 4 m

Utregnet med
rutenett på:
5 x 5 m

A3 = 1:7658

Indikator:
Lden [dBA]

55.0 <= ... < 65.0
65.0 <= ...

SWECO

Direktoratet for
mineralforvaltning
med Bergmesteren for Svalbard

Tana kommune
Rådhusv. 3

9845 TANA

Deres ref.: 2008/1614 Vår ref.: 14/00755-3 Dato: 02.06.2014

Offentlig ettersyn av kommunedelplan for sentrumsområdet Luftjok - Tana bru - Skiippagurra i Tana kommune

Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard (DMF) viser til ovennevnte sak, mottatt 15.05.2014.

DMF har ingen kommentarer til kommuneplanen.

Innsigelse fra Fylkesmannen i Finnmark
I brev fra Lars Smeland, datert 19.05.14, blir det vist til varsel om innsigelse fra fylkesmannen.

DMF har ingen merknader til varselet om innsigelse fra fylkesmannen. Forutsetningen for dette er at aktuelt utvidelsesområde for grustaket utover det som ligger inne i reguleringsplanen for Lišmmajohka, ikke blir avsatt til formål som umuliggjør en eventuell senere utvidelse av grusforekomsten.

Med hilsen

Marte Kristoffersen
seksjonsleder

Anders Lund
overingeniør

Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturer.
Saksbehandler: Anders Lund

Leiv Eirikssons vei 39, postboks 3021 Lade, N-7441 Trondheim – Telefon +47 73 90 40 50 – Telefax +47 73 92 14 80
E-post: mail@dirmin.no – www.dirmin.no – Giro: 7694.05.05883 Swift: DNBANOKK – IBAN: NO5376940505883
Org.nr. NO 974 760 282 MVA – Svalbardkontor: Telefon +47 79 02 12 92

Saksfremlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Miljø-, landbruks- og utmarksutvalget	29/2014	03.06.2014
Kommunestyret	36/2014	12.06.2014

Forskrift om skuterløyper i Tana kommune: søknad til Fylkesmannen om forskriftsendring.

Saksprotokoll saksnr. 29/2014 i Miljø-, landbruks- og utmarksutvalget - 03.06.2014

Behandling

Leder Ulf Ballo (AP) fremmet rådmannens forslag til vedtak som Miljø-, landbruks- og utmarkutvalgets innstilling:

1. Tana kommune søker Fylkesmannen i Finnmark om endringer i gjeldende Forskrift om snøskuterløyper, Deanu gielda - Tana kommune, Finnmark (FOR 2013-01-23 nr. 48) (endringer i gjeldende forskrift er merket med fet skrifttype/forklaringer er gitt i kursiv). Løyper hvor det ikke er endringer i forhold til dagens forskrift er ikke tatt med nedenfor.

   Løype 2A: Sirbmá-Bajimuš Lavdnjušjávri

   Fra Tanaelva ved Sirbmá-opp jordbruksvegen vest for eiendommen til Magnus Varsi- over E6- opp jordbruksveien- over Njuorggánjávri- nordvestover nord for høyde 355-nordover langs skoggrensa- over Deavkehanjohka- etter traktorveg til Bihtušjávri- nordover til Gurtejávri nordvest til Námmejávri- Čeavresjávri- nord til Vuolimuš Lavdnušjávri- østover til Gaskamuš Lavdnjušjávri- Bajimuš Lavdnjušjávri (*gjeldende trase*).

   Fra Tanaelva ved Sirbmá-opp jordbruksvegen vest for eiendommen til Magnus Varsi- over E6- opp jordbruksveien- **over Urraoaivi og Gáritoaivvit- langs bekkedrag til Juvrritjàvri**- over Deavkehanjohka- etter traktorveg til Bihtušjávri- nordover til Gurtejávri- nordvest til Námmejávri- Čeavresjávri- nord til Vuolimuš Lavdnušjávri- østover til Gaskamuš Lavdnušjávri-Bajimuš Lavdnušjávri (*alternativ trasé/omstikkingsløype*).

   Løype 3A (Båteng- Gurteluobbal)
   Fra Tanaelva ved Ámmonsátku, over eiendom 10/26 og 10/1/30, krysser hovedveien og kjører langs sti/traktorspor over Erkkeoaivi- Erkkeláddut- nord for Erkkejávrit etter etablert spor- nordvestover over Láddelašjávrrit- over Gárčojávri-nordvestover til løypa møter traktorvegen- etter traktorveg- sør for Sáttomiellevuovdi – nordvest til Gukhesjávri og til krysningspunkt med løype 3 C ved Gárppejohka- over Gárppejohka til Soavveljávri-

over høyde 244 og 267 ved Oađašanalaš- langs og over Gurtejohka- til løype 2A ved Gurteluoppal.

Løype 5 (Masjok- Stuorra Ilis)
Fra Tanaelva opp Masjokelva- under brua rv 98- opp fra elva til snuplass på Nordnesvegen videre langs Masjokvegen til enden av vegen- sørover ved høyde 215- **vestover på nordsiden av Spierkovárri- sørover i dalbunnen til kraftlinjen-** etter kraftlinja til Duolbajávri- nordvestover til Bovčča-Geassájávri- vest til Geassájávri (Sommervann)- sør for Luomenjárga-rett linje til høyde 248- krysser Juggidája 500 meter sør for Čieggaluobbalat (215)- til Čieggajohka og langs denne til sørenden av Mohkeluobbalat- vestover mellom høydene 295 og 294- over til Njukčajávri (Svanevann)- sørvest til kraftlinja- etter kraftlinja til kommunegrensen ved Stuorra Ilis.

Løype 7 (Ifjordfjellet):
Fra Storelva til kommunegrense Gamvik.

Løype 9 (Tanaelva)
Tanaelva fra munningen til kommunegrense Karasjok.
Avstikker fra Tanaelva nord for Tana bru ved kommunalt renseanlegg til parkeringsplass ved Tana hotel/campingplass.
Avstikker fra Tanaelva sør for Tana bru ved Sieddajohka- over E6- til Tana hotel/campingsplass.

Løype 10 B (Riidoveai- Geresjávri)
Deler av løype 10 A utgår og slås sammen med 10 BØ:
Fra parkeringsplass ved rv 890 vest for Riidovei bru- over Čammájohjávrrit- felles trasé med 13 B i 1,4 km- vestover nord for Loamoaivi- sørover langs Mielkeveaijohka- videre sørover langs Čammájohka- opp til Geresjávri på vestsida av bekken. Avstikker Mielkeveaijohka til Mielkeveaijávri.

Løype 10 A (Čámmájohka- Hearrágorsa)
Resterende deler av løype 10 A slås sammen med løype 13 i Austertana:
Fra utløp av Čammájohka- langs fjordbunnen til Bil og Maskin- felles trasé med 13 B til Hánájohka- videre østover til Hearrágorsa.

Løype 10 C i gjeldende forskrift utgår

Løype 13 (Luftjok- Boatka)
Fra Tanalelva via Søndre Luftjok til Goikejohka- Luftjokdalen- Boatka.

Løype 13 B (Austertana- Stjernevatn- Berlevåg grense):
Fra Bil og maskin i Austertana- Øvre Leirpollen- krysser E6 ved Enok Smelror- over Julelva- langs gammelriksvei til Gakcajohka-langs sperregjerde til kryss høyspentlinje- langs høyspentlinja ca 2 km og deretter i nordøstlig retning opp Čammájohkdalen til løype 10 A vest for Čammájohjávrrit. Løypa har felles trasé med 10 A til Čammájohjávrrit, deretter langs Riiduveaijávrrit under Hagŋalančearru til rv 890- krysser rv 890- til Fáhccabealjohka via Guorruláttu (Tørrvatnet) og over Nástejávri (Stjernevann) mot kommunegrensen til Berlevåg kommune.

Løype 14 (Alleknjarg- Skálvejávri)
Alleknajrg over Seibos (høyde 296)- ned til Savetjávri og videre til Skálvejávri (*eksisterende trasé).*

Alleknajarg- **langs bekkedrag sør for Jussávađđa- Suoidnoaivi- Savetjávri**- og videre til Skálvejávri (*alternativ trasé/omstikkingsløype*).

Det vises til høringsdokument og sakspapirer for begrunnelse av endringsforslagene, inkludert vurderinger etter naturmangfoldsloven for hvert enkelt nye traséforslag. Nye traséer er foreslått utifra en helhetlig vurdering av kravene i naturmangfoldlovens §§ 8-12. Forslaget omfatter i all hovedsakelig mindre endringer på eksisterende løypenett. Det legges til grunn at forslaget ikke øker belastningen på økosystemet, blant annet ved at antall løypekilometer ikke økes og at det ikke legges nye løyper i inngrepsfrie områder.

2. Eksisterende Arctic trail løype gjennom Hanadalen fra Søndre Luftjok til Austertana utgår (løype 13). Ny forbindelse til Båtsfjord og Berlevåg blir løype 12 via Harrevann.

3. Parkeringsplass ved løypestart i Båteng (Ámmonluohkka) utredes nærmere. Midler til tiltaket settes av i budsjettet for 2015.

Votering

Enstemmig vedtatt.

Vedtak: Innstilling til kommunestyret

1. Tana kommune søker Fylkesmannen i Finnmark om endringer i gjeldende Forskrift om snøskuterløyper, Deanu gielda - Tana kommune, Finnmark (FOR 2013-01-23 nr. 48) (endringer i gjeldende forskrift er merket med fet skrifttype/forklaringer er gitt i kursiv). Løyper hvor det ikke er endringer i forhold til dagens forskrift er ikke tatt med nedenfor.

   Løype 2A: Sirbmá-Bajimuš Lavdnjušjávri

   Fra Tanaelva ved Sirbmá-opp jordbruksvegen vest for eiendommen til Magnus Varsi- over E6- opp jordbruksveien- over Njuorggánjávri- nordvestover nord for høyde 355-nordover langs skoggrensa- over Deavkehanjohka- etter traktorveg til Bihtušjávri- nordover til Gurtejávri nordvest til Námmejávri- Čeavresjávri- nord til Vuolimuš Lavdnušjávri- østover til Gaskamuš Lavdnjušjávri- Bajimuš Lavdnjušjávri (*gjeldende trase*).

   Fra Tanaelva ved Sirbmá-opp jordbruksvegen vest for eiendommen til Magnus Varsi- over E6- opp jordbruksveien- **over Urraoaivi og Gáritoaivvit- langs bekkedrag til Juvrritjàvri**- over Deavkehanjohka- etter traktorveg til Bihtušjávri- nordover til Gurtejávri- nordvest til Námmejávri- Čeavresjávri- nord til Vuolimuš Lavdnušjávri- østover til Gaskamuš Lavdnušjávri-Bajimuš Lavdnušjávri (*alternativ trasé/omstikkingsløype*).

   Løype 3A (Båteng- Gurteluobbal)
   Fra Tanaelva ved Ámmonsátku, over eiendom 10/26 og 10/1/30, krysser hovedveien og kjører langs sti/traktorspor over Erkkeoaivi- Erkkeláddut- nord for Erkkejávrit etter etablert spor- nordvestover over Láddelašjávrrit- over Gárčojávri-nordvestover til løypa møter traktorvegen- etter traktorveg- sør for Sáttomiellevuovdi – nordvest til Gukhesjávri og til krysningspunkt med løype 3 C ved Gárppejohka- over Gárppejohka til Soavveljávri-

over høyde 244 og 267 ved Oađašanalaš- langs og over Gurtejohka- til løype 2A ved Gurteluoppal.

Løype 5 (Masjok- Stuorra Ilis)
Fra Tanaelva opp Masjokelva- under brua rv 98- opp fra elva til snuplass på Nordnesvegen videre langs Masjokvegen til enden av vegen- sørover ved høyde 215- **vestover på nordsiden av Spierkovárri- sørover i dalbunnen til kraftlinjen-** etter kraftlinja til Duolbajávri- nordvestover til Bovčča-Geassájávri- vest til Geassájávri (Sommervann)- sør for Luomenjárga-rett linje til høyde 248- krysser Juggidája 500 meter sør for Čieggaluobbalat (215)- til Čieggajohka og langs denne til sørenden av Mohkeluobbalat- vestover mellom høydene 295 og 294- over til Njukčajávri (Svanevann)- sørvest til kraftlinja- etter kraftlinja til kommunegrensen ved Stuorra Ilis.

Løype 7 (Ifjordfjellet):
Fra Storelva til kommunegrense Gamvik.

Løype 9 (Tanaelva)
Tanaelva fra munningen til kommunegrense Karasjok.
Avstikker fra Tanaelva nord for Tana bru ved kommunalt renseanlegg til parkeringsplass ved Tana hotel/campingplass.
Avstikker fra Tanaelva sør for Tana bru ved Sieddajohka- over E6- til Tana hotel/campingsplass.

Løype 10 B (Riidoveai- Geresjávri)
Deler av løype 10 A utgår og slås sammen med 10 BØ:
Fra parkeringsplass ved rv 890 vest for Riidovei bru- over Čammájohjávrrit- felles trasé med 13 B i 1,4 km- vestover nord for Loamoaivi- sørover langs Mielkeveaijohka- videre sørover langs Čammájohka- opp til Geresjávri på vestsida av bekken. Avstikker Mielkeveaijohka til Mielkeveaijávri.

Løype 10 A (Čámmájohka- Hearrágorsa)
Resterende deler av løype 10 A slås sammen med løype 13 i Austertana:
Fra utløp av Čammájohka- langs fjordbunnen til Bil og Maskin- felles trasé med 13 B til Hánájohka- videre østover til Hearrágorsa.

Løype 10 C i gjeldende forskrift utgår

Løype 13 (Luftjok- Boatka)
Fra Tanalelva via Søndre Luftjok til Goikejohka- Luftjokdalen- Boatka.

Løype 13 B (Austertana- Stjernevatn- Berlevåg grense):
Fra Bil og maskin i Austertana- Øvre Leirpollen- krysser E6 ved Enok Smelror- over Julelva- langs gammelriksvei til Gakcajohka-langs sperregjerde til kryss høyspentlinje- langs høyspentlinja ca 2 km og deretter i nordøstlig retning opp Čammájohkdalen til løype 10 A vest for Čammájohjávrrit. Løypa har felles trasé med 10 A til Čammájohjávrrit, deretter langs Riiduveaijávrrit under Hagŋalančearru til rv 890- krysser rv 890- til Fáhccabealjohka via Guorruláttu (Tørrvatnet) og over Nástejávri (Stjernevann) mot kommunegrensen til Berlevåg kommune.

Løype 14 (Alleknjarg- Skálvejávri)
Alleknajrg over Seibos (høyde 296)- ned til Savetjávri og videre til Skálvejávri (*eksisterende trasé).*

Alleknajarg- **langs bekkedrag sør for Jussávađđa- Suoidnoaivi- Savetjávri**- og videre til Skálvejávri (*alternativ trasé/omstikkingsløype*).

Det vises til høringsdokument og sakspapirer for begrunnelse av endringsforslagene, inkludert vurderinger etter naturmangfoldsloven for hvert enkelt nye traséforslag. Nye traséer er foreslått utifra en helhetlig vurdering av kravene i naturmangfoldlovens §§ 8-12. Forslaget omfatter i all hovedsakelig mindre endringer på eksisterende løypenett. Det legges til grunn at forslaget ikke øker belastningen på økosystemet, blant annet ved at antall løypekilometer ikke økes og at det ikke legges nye løyper i inngrepsfrie områder.

2. Eksisterende Arctic trail løype gjennom Hanadalen fra Søndre Luftjok til Austertana utgår (løype 13). Ny forbindelse til Båtsfjord og Berlevåg blir løype 12 via Harrevann.

3. Parkeringsplass ved løypestart i Båteng (Ámmonluohkka) utredes nærmere. Midler til tiltaket settes av i budsjettet for 2015.

Rådmannens forslag til vedtak

4. Tana kommune søker Fylkesmannen i Finnmark om endringer i gjeldende Forskrift om snøskuterløyper, Deanu gielda - Tana kommune, Finnmark (FOR 2013-01-23 nr. 48) (endringer i gjeldende forskrift er merket med fet skrifttype/forklaringer er gitt i kursiv). Løyper hvor det ikke er endringer i forhold til dagens forskrift er ikke tatt med nedenfor.

Løype 2A: Sirbmá-Bajimuš Lavdnjušjávri

Fra Tanaelva ved Sirbmá-opp jordbruksvegen vest for eiendommen til Magnus Varsi- over E6- opp jordbruksveien- over Njuorggánjávri- nordvestover nord for høyde 355-nordover langs skoggrensa- over Deavkehanjohka- etter traktorveg til Bihtušjávri- nordover til Gurtejávri nordvest til Námmejávri- Čeavresjávri- nord til Vuolimuš Lavdnušjávri- østover til Gaskamuš Lavdnjušjávri- Bajimuš Lavdnjušjávri (*gjeldende trase*).

Fra Tanaelva ved Sirbmá-opp jordbruksvegen vest for eiendommen til Magnus Varsi- over E6- opp jordbruksveien- **over Urraoaivi og Gáritoaivvit- langs bekkedrag til Juvrritjàvri**- over Deavkehanjohka- etter traktorveg til Bihtušjávri- nordover til Gurtejávri- nordvest til Námmejávri- Čeavresjávri- nord til Vuolimuš Lavdnušjávri- østover til Gaskamuš Lavdnušjávri-Bajimuš Lavdnušjávri (*alternativ trasé/omstikkingsløype*).

Løype 3A (Båteng- Gurteluobbal)
Fra Tanaelva ved Ámmonsátku, over eiendom 10/26 og 10/1/30, krysser hovedveien og kjører langs sti/traktorspor over Erkkeoaivi- Erkkeláddut- nord for Erkkejávrit etter etablert spor- nordvestover over Láddelašjávrrit- over Gárčojávri-nordvestover til løypa møter traktorvegen- etter traktorveg- sør for Sáttomiellevuovdi – nordvest til Gukhesjávri og til krysningspunkt med løype 3 C ved Gárppejohka- over Gárppejohka til Soavveljávri- **over høyde 244 og 267 ved Oađašanalaš-** langs og over Gurtejohka- til løype 2A ved Gurteluoppal.

Løype 5 (Masjok- Stuorra Ilis)
Fra Tanaelva opp Masjokelva- under brua rv 98- opp fra elva til snuplass på Nordnesvegen videre langs Masjokvegen til enden av vegen- sørover ved høyde 215- **vestover på nordsiden av Spierkovárri- sørover i dalbunnen til kraftlinjen-** etter kraftlinja til Duolbajávri- nordvestover til Bovčča-Geassájávri- vest til Geassájávri (Sommervann)- sør for Luomenjárga-rett linje til høyde 248- krysser Juggidája 500 meter sør for Čieggaluobbalat (215)- til Čieggajohka og langs denne til sørenden av Mohkeluobbalat- vestover mellom høydene 295 og 294- over til Njukčajávri (Svanevann)- sørvest til kraftlinja- etter kraftlinja til kommunegrensen ved Stuorra Ilis.

Løype 7 (Ifjordfjellet):
Fra Storelva til kommunegrense Gamvik.

Løype 9 (Tanaelva)
Tanaelva fra munningen til kommunegrense Karasjok.
Avstikker fra Tanaelva nord for Tana bru ved kommunalt renseanlegg til parkeringsplass ved Tana hotel/campingplass.
Avstikker fra Tanaelva sør for Tana bru ved Sieddajohka- over E6- til Tana hotel/campingsplass.

Løype 10 B (Riidoveai- Geresjávri)
Deler av løype 10 A utgår og slås sammen med 10 BØ:
Fra parkeringsplass ved rv 890 vest for Riidovei bru- over Čammájohjávrrit- felles trasé med 13 B i 1,4 km- vestover nord for Loamoaivi- sørover langs Mielkeveaijohka- videre sørover langs Čammájohka- opp til Geresjávri på vestsida av bekken. Avstikker Mielkeveaijohka til Mielkeveaijávri.

Løype 10 A (Čámmájohka- Hearrágorsa)
Resterende deler av løype 10 A slås sammen med løype 13 i Austertana:
Fra utløp av Čammájohka- langs fjordbunnen til Bil og Maskin- felles trasé med 13 B til Hánájohka- videre østover til Hearrágorsa.

Løype 10 C i gjeldende forskrift utgår

Løype 13 (Luftjok- Boatka)
Fra Tanalelva via Søndre Luftjok til Goikejohka- Luftjokdalen- Boatka.

Løype 13 B (Austertana- Stjernevatn- Berlevåg grense):
Fra Bil og maskin i Austertana- Øvre Leirpollen- krysser E6 ved Enok Smelror- over Julelva- langs gammelriksvei til Gakcajohka-langs sperregjerde til kryss høyspentlinje- langs høyspentlinja ca 2 km og deretter i nordøstlig retning opp Čammájohkdalen til løype 10 A vest for Čammájohjávrrit. Løypa har felles trasé med 10 A til Čammájohjávrrit, deretter langs Riiduveaijávrrit under Hagŋalančearru til rv 890- krysser rv 890- til Fáhccabealjohka via Guorruláttu (Tørrvatnet) og over Nástejávri (Stjernevann) mot kommunegrensen til Berlevåg kommune.

Løype 14 (Alleknjarg- Skálvejávri)
Alleknajrg over Seibos (høyde 296)- ned til Savetjávri og videre til Skálvejávri (*eksisterende trasé).*

Alleknajarg- **langs bekkedrag sør for Jussávađđa- Suoidnoaivi- Savetjávri**- og videre til

Skálvejávri (*alternativ trasé/omstikkingsløype*).

Det vises til høringsdokument og sakspapirer for begrunnelse av endringsforslagene, inkludert vurderinger etter naturmangfoldsloven for hvert enkelt nye traséforslag. Nye traséer er foreslått utifra en helhetlig vurdering av kravene i naturmangfoldlovens §§ 8-12. Forslaget omfatter i all hovedsakelig mindre endringer på eksisterende løypenett. Det legges til grunn at forslaget ikke øker belastningen på økosystemet, blant annet ved at antall løypekilometer ikke økes og at det ikke legges nye løyper i inngrepsfrie områder.

5. Eksisterende Arctic trail løype gjennom Hanadalen fra Søndre Luftjok til Austertana utgår (løype 13). Ny forbindelse til Båtsfjord og Berlevåg blir løype 12 via Harrevann.

6. Parkeringsplass ved løypestart i Båteng (Ámmonluohkka) utredes nærmere. Midler til tiltaket settes av i budsjettet for 2015.

Saksopplysninger

Bakgrunn for saken:
Bakgrunnen for saken er to vedtak i kommunestyret:

Vedtak den 15.05.2013 (sak 26/2013):

1. Tana kommune vurderer å søke Fylkesmannen i Finnmark om endring av løype 8 i forskrift om snøskuterløyper i Deanu gielda – Tana kommune, Finnmark § 1 av 09.04.2001. Det vurderes søkt om omlegging av løype 8 slik at den i forskriften blir beskrevet som følgende: Fra Storelva – langs østsiden av RRBD 9 i beitegrense – Stuorra Ilis.

2. Tana kommune ved MLU får i oppdrag å se nærmere på saken, og om der er andre løyper som bør endres før et endelig vedtak om søknad fattes av kommunestyret.

Vedtak den 08.11.2012 (sak 83/2102):
1. Tana kommune ved MLU må i 2013 også starte arbeidet med å finne bedre løsninger for løype 5 Masjok. Løypestart ved Geainnušjohka og opp til høyda ved Geainnodatvárri, er i dag en farlig ferdselsåre på snescooter på vinterstid. Alternativt bør man søke om å ta i bruk den gamle traseen nord for dagens trasé, men der må man utbedre traseen på sommertid, og det bes derfor at prosessen rundt dette kan starte snarest mulig.
2. Tana kommune ved MLU må i 2013 starte arbeidet med å finne bedre løsninger for den åpne skuterløypa 2A som i Sirma går gjennom Reatkenroggi i Njuorgganvuopmi og oppover. Dette er en meget vanskelig og farlig trase i forbindelse med møtetrafikk og trygg løypeandvendelse. Den gamle løypa går ovenfor Njuorgganvuopmi og over fjellet hvor det er mye lettere og enklere å ta seg frem. Det foreslås at begge traseene gjøres om til lovlige traseer da det er vær og vind som avgjør hvilke som er best å bruke. Dette kan løses ved et samarbeid med reindrifta.

Når det gjelder øvrige behov for endringer (vedtakets punkt 2 den 15.05.2013) er tre forhold lagt til grunn:

Flere grunneiere har meldt inn til kommunen at de trekker tilbake grunneiertillatelser. Kommunen har ikke anledning til å åpne løyper uten grunneiertillatelser, slik at man har måttet vurdere nye løypetraséer i disse tilfellene.

Videre er det flere løyper hvor dagens løypestikking og praksis ikke er i samsvar med vedtatt forskrift, herunder omstikkingsløyper i deler av sesongen.
I tillegg er det løyper hvor det er behov for endringer på grunn av at løypen krysser eller går langs offentlig veg.

Miljø-, landbruks- og utmarksutvalget (MLU) fastsatte videre den 04.02.2014 (sak 6/2014) en tidsplan for arbeidet, samt et overordnet formål med forskriftsendringen (vedtakets punkt 1):

> « Revisjonen omfatter strekninger på gjeldende løypenett hvor det av ulike årsaker er konkrete behov for endringer. Prosessen omfatter ikke en fullstendig revisjon av samtlige løyper og det samlede løypenettet».

Om saksbehandlingen:
Utviklingsavdelingen har hatt ansvar for saksbehandlingen, i nært samarbeid med Bygg- og anleggsavdelingen som har ansvar for merking og drift av løypene. Det er gjennomført 3 arbeidsmøter mellom avdelingene som del av prosessen. I arbeidsmøtene har man gått systematisk gjennom samtlige løypetraséer og drøftet aktuelle løsninger i forhold til rammene for arbeidet. En rekke grunneiere har blitt tilskrevet underveis i prosessen angående grunneiertillatelser. Det har også vært en dialog med reinbeitedistrikter, vegmyndigheter og andre særskilt berørte tidlig i prosessen for å vurdere aktuelle løsninger.

Med bakgrunn i dette ble det utarbeidet et høringsdokument med beskrivelser av og bakgrunn for de ulike høringsforslagene (vedlegg 1). Dette dokumentet ble sendt på en bred høring til berørte grunneiere, lag- og foreninger, bygdelag og myndigheter i perioden 15.april- 15. mai 2014. Det kom inn 15 høringssvar innen høringsfristens utløp (vedlegg 2).

Høringen oppsummeres i dette dokumentet, og saken fremmes med dette for endelig behandling i Miljø-, landbruks- og utmarksutvalget (MLU) og kommunestyret. Når kommunen har fattet vedtak om at det skal søkes om forskriftsendring, sendes søknaden over til Fylkesmannen for endelig behandling og vedtak.

Gjeldende forskrift har en rekke feil i staving av samiske stedsnavn. Det vil bli foretatt en gjennomgang av hele forskriften før den endelige søknaden sendes over til Fylkesmannen.

Det er fastsatt en rekke krav til hvilke forhold som skal vurderes i forbindelse med oppretting og endring av skuterløyper:

Grunneier har adgang til å forby eller begrense motorferdsel, slik at grunneiers tillatelse skal innhentes
Løypene skal dekke reelle transportbehov, og bør legges slik at de gir atkomst til områder som har interesse for andre aktiviteter (f.eks fast bosetting, fiskevann, hytter, turgåing osv).
Løypene bør legges til ubrøytede veger og godt adskilt fra tradisjonelle skiløyper
Løypene må ikke være til vesentlig skade eller ulempe for reindriften (MD-brev av 12.06.97)
Løypene må heller ikke legges i sårbåre naturvern-, vilt- eller friluftsområder, eller komme i vesentlig konflikt med andre interesser. Vurderinger etter naturmangfoldloven skal foreligge.
Der skuterløype krysser vei må det foretas trafikksikkerhetsvurderinger. Ved kryssing av riksveg eller fylkesveg må det foreligge godkjenning fra Statens vegvesen

For skuterløyper som legges i tilknytning til bebyggelse må støyforholdene vurderes/utredes
Sikkerhet ved bruk at løypa må være tilfredsstillende, både i forhold til snøforhold, skredfare, fare for dårlig is (råker), farlig helning og oversikt.

Finnmarkseiendommen ønsket å vurdere grunneiertillatelsen etter at samtlige høringsinnspill var oppsummert. De vil avgi uttalelse innen saken fremmes for politisk behandling. Dokumentasjon vil bli framlagt i møtet.

Vurdering og begrunnelse for endelig forslag per løypetrasé

Nedenfor er det foretatt en vurdering per løypetrasé av de ulike forslagene som kom fram under høringen i forhold til kriteriene ovenfor. Vurderingene bygger på høringsdokumentet. Der hvor det ikke er kommet inn merknader, foretas det ikke noen gjennomgang her utover det som er beskrevet i høringsdokumentet.

Løype 1 (Levajok-Leavvajávri):
Ny løypeforbindelse til Porsanger ble ikke fremmet gjennom høringen og kommenteres derfor ikke nærmere her (se høringsdokument).

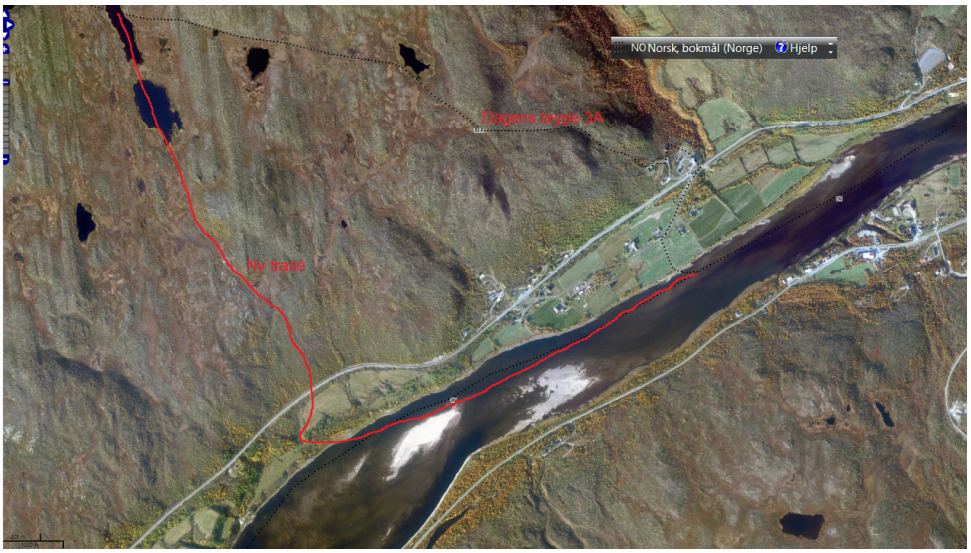
Løype 2A (Sirbma- Bajimuš Lavdnjusjávri)
Gjennom høringen foreslo kommunen en forskriftsfesting av en omstikkingsløype over Urroaivi (Gáritoaivit) som har vært brukt på våren. En forskriftsfesting er en forutsetning for at omstikkingsløypen skal kunne brukes videre.

I tillegg til allerede innleverte merknader fra reinbeitedistrikt 9 og Sirma bygdelag, kom det inn et forslag om å flytte løypen permanent til omstikkingsløypens trasé. Av hensyn til reindriften er dette ikke aktuelt. Man viderefører dagens praksis. Dette innebærer at kun en av løypene vil være merket og åpen til enhver tid. Reinbeitedistriktet melder til kommunen straks reinflokkene flyttes ut av området, og da vil løypen kunne omstikkes umiddelbart.

Løype 3A (Båteng- Gurteluoppal)
Det er behov for å endre løypen ved starten i Båteng (se høringsdokumentet for bakgrunn). Kommunen sendte på høring et forslag om en tilknytning fra øverste del av det kommunale boligfeltet i Båteng. I høringen ba kommunen om innspill på støy og trafikksikkerhet i forhold til denne løypeforbindelsen og parkeringsplassen øverst i boligfeltet. Det er kommet inn høringssvar fra naboer som bemerker at forbindelsen er lite ønskelig utifra bla. trafikksikkerhet og adkomst. Det er derfor ikke aktuelt å gå videre med dette traséforslaget.

Flere parter har imidlertid foreslått å ta i bruk den alternative traséen ved Àmmonluohkka som er beskrevet i høringsdokumentet. Dette alternativet forutsetter imidlertid at:

Det gis grunneiertillatelse til etablering av løypen for eiendom 10/26 og festegrunn 10/1/30. Forespørsel er sendt til grunneier og det forventes svar innen saken behandles i politiske organer. Det vil bli orientert nærmere om dette i møtet.
Etablering av parkeringsplass ved E6 i Ámmonluohkka for brukere som ikke kommer via løypen fra Tanaelva
Godkjenning av krysningspunktet skuterløype/vei fra Statens vegvesen. Saken er oversendt og forventes avklart innen politisk behandling. Orientering vil bli gitt i møtet.



Løype 3A:
Kart over forslag til ny trasè ved løypestart i Båteng. Detaljert løypetrasé ved Àmmonluohkka avklares i samarbeid med grunneier dersom aktuelt.

Det er innhentet informasjon fra nordatlas og naturbase vedrørende løypeendringen, jf.naturmangfoldsloven § 8. Kommunen kan ikke se at det finnes registrerte vernede områder, fredede kulturminner eller prioriterte/truede/fredete arter i tilknytning til det nye traséforslaget.

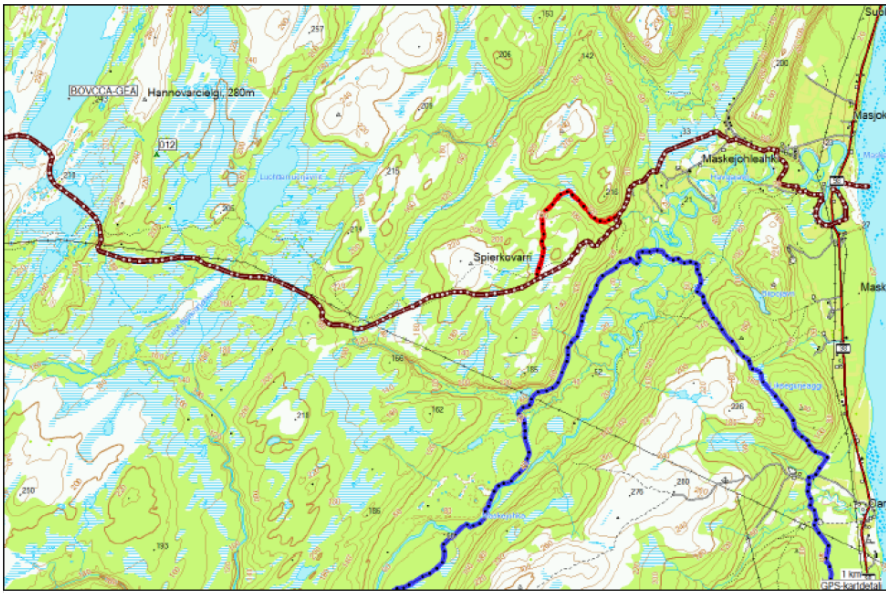
Dersom forutsetningene ovenfor ikke innfris vil skuterløypen 3A måtte utgå i ny forskrift (fra Tanaelva og til kryss med løype 3B fra Storfossen). Det forutsettes uavhengig av dette at Storfossen løypen videreføres slik den er i dag.

For beskrivelse av endringer ved Oađašanalaš (Soavelljávri) vises det til høringsdokumentet.

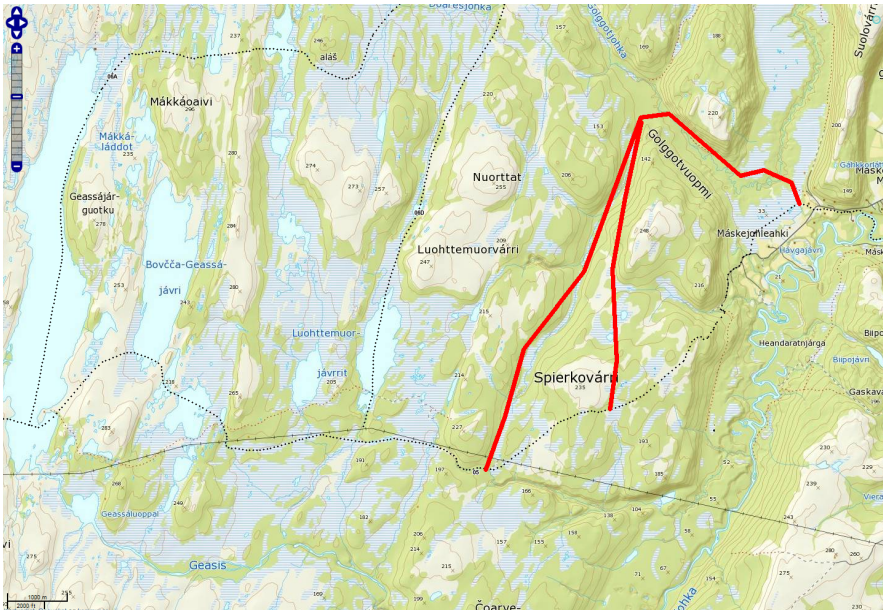
Ny løypeforbindelse mellom Båteng og Hillagurra:
Kommunen fremmet gjennom høringen forslag om en ny forbindelsesløype mellom løype 4 (Hillagurra) og løype 3A fra Båteng sør for Mihkiljeaggi. Det er kommet inn flere innvendinger mot dette med begrunnelse at løypen kommer i konflikt med eksisterende skiløype. Retningslinjene som kommunen må forholde seg til i saken er at skuterløyper skal være godt adskilt fra tradisjonelle skiløyper. Det er derfor ikke aktuelt for Tana kommune å gå videre med dette forslaget.

Det er imidlertid kommet flere forslag om å legge samme forbindelsesløype lenger inne på fjellet (via Duottar Gukčearuš-Asajávri-Ladnjajávri-Njirranjávri og fra Hillagurraløypa (4)-langs Ciikohjohka og til løype 3A). Disse forslagene er omfattende og faller derfor utenfor mandatet til prosessen, som ikke skulle omfatte en fullstendig revisjon av hele løypenettet. Videre vil slike forslag måtte utredes nærmere av hensyn til reindriftsnæring, naturvernhensyn og andre brukerinteresser, noe som vil forutsette en ny høring. I forhold til samtlige nye forslag av omfattende art legger rådmannen til grunn at de eventuelt må vurderes i nye prosesser på senere tidspunkt.

Løype 5 (Masjok- Stuorra Ilis)
Tana kommune fremmet gjennom høringen forslag til ny trasé ved i Masjok (se kart nedenfor). Masjok bygdelag har i høringen kommet med to alternative forslag over Spierkuvárri noe lenger inne i inngrepsfritt område (se kartvedlegg nedenfor). Forslaget er ikke begrunnet, vurderes til å være relativt omfattende og dermed utenfor mandatet til denne høringen. Konklusjonen er at kommunens opprinnelige forslag opprettholdes.

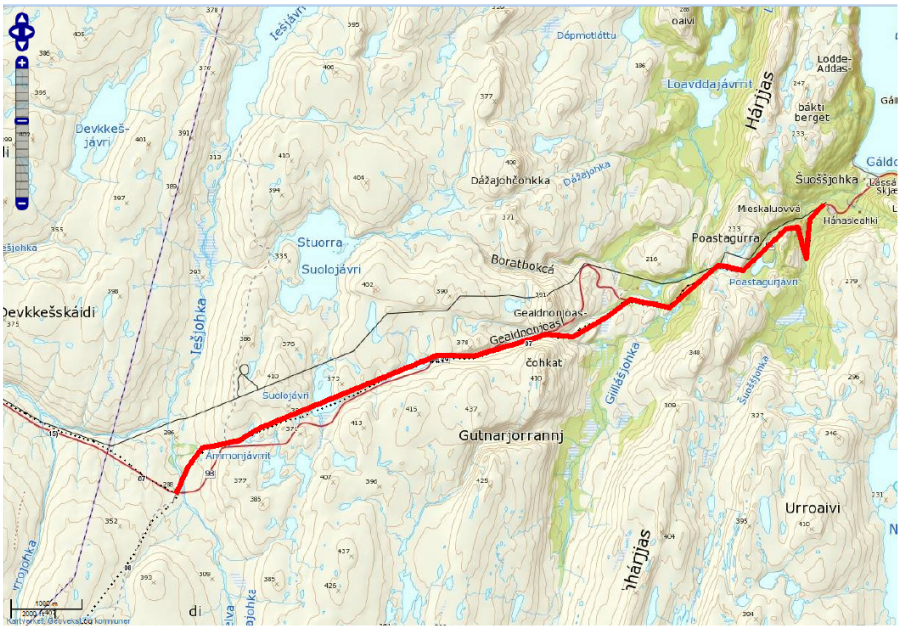


Forslag til ny trasé ved Masjok (merket med rødt)



Endringsforslag fra Masjok bygdelag merket med rødt (merk at forslagene er omtrentlige).

<u>Løype 7 (Ifjordfjellet):</u>
Kommunen foreslo gjennom høringen at løype 7 forkortes med ca. 12 km. fra starten i Šuošjohka til Storelva. Begrunnelse var at løypa går langs offentlig veg og må flyttes av trafikksikkerhetshensyn. Det ble bedt om høringsinnspill i forhold til om ny løypestart blir fra Gillaš eller fra Storelva. Eneste innspill i forhold til dette er kommet fra Statens vegvesen, som støtter kommunens vurderinger om at det vil være fornuftlig med løypestart fra Storelva hvor det tilrettelegges allerede med en stor parkeringsplass. Dette er derfor lagt til grunn i det endelige forslaget at løypen starter fra Storelva (se kart nedenfor).



Løype 7: Strekning som utgår vist med rødt.

Det er kommet inn forslag fra en brukergruppe på 24 personer om etablering av en ny løype fra Sjuršjohka til Sommervann-Geassejávri som erstatningsløype. Et annet forslag er fra Vestertana til Sommervann. Saken er allerede lagt fram for reinbeitedistrikt 9 (RBD 9) som har vedtatt følgende:

> « RBD 9 vil på det sterkeste gå i mot forslaget. Området er sentralt både under parring, førjulsvinteren og våren. Løypeforslaget vil føre til mye konflikt, da en løype her vil måtte kreves stengt store deler av sesongen. Områdene Šuošjokskaidi-Čohkalaš er RBD 9 avhengige av som beiteområder på våren, og da må rein absolutt ha ro rett før flytting og kalving. Området er og sentralt høstbeite, frem til ut i januar. Parring foregår og i det området. Området er også nødvendig som oppsamlingsområde ved flyttinger».

Kommunen skal i sin saksbehandling legge vekt på om løypen er til skade eller ulempe for reindrifta. Området er som beskrevet ovenfor særlig viktig for RBD 9. Det er derfor ikke aktuelt å søke om ny løypetrasé i dette området.

<u>Løype 8 (Storelva- Stuorra Ilis):</u>
Kommunestyret vedtok den 15.05.2013 at kommunen skulle vurdere endring av løype 8 slik at den går fra Storelva langs østsiden av RBD 9' s beiteområder. Forslaget ble ikke videreført i høringen, da RBD 9 ikke har gitt sin tilslutning. De leverte inn følgende høringsuttalelse i forbindelse med forarbeidene:

> «Vedtak: Styret i RBD 9 anbefaler ikke foreslåtte endring.
> Bakgrunn: Den gang distriktsgrensene ble fastsatt var det sentralt å ta hensyn til vannskiller. Det er grunnen til at grensen går langs elvene og vann. RBD 9 ønsker ikke at skuterløypa endres til å gå over Divgaoaivi, da den da vil gå tvers gjennom naturlig avgrenset beiteområdet slik flokken beiter. RBD 9 bruker området store deler av vinteren, og området er spesielt viktig førjulsvinter og vår. Styret sender også med et kart som viser den planlagte gjerdetraseen, kommunen bør ta det også med i vurderingene. RBD 9 er i mot foreslåtte endring. Styret kjenner til bakgrunnen for endringsforslaget, og har forståelse for ønsket om å legge løypa ut av RBD 13, noe som i stor grad skyldes ønske om forlenget åpning på våren. RBD 9 vil heller foreslå at kommunen vedtar en omstikking om våren, etter at RBD 9 har flyttet nordover til sommerbeite».

Administrasjonen gjorde før høringen med bakgrunn i dette følgende vurdering:

> ”Kommunen skal i sin vurdering vektlegge om løypeendringene er til «vesentlig skade eller ulempe» for reindriften. For RBD 9 vil en omlegging være til ulempe i høstvinterperioden, mens dagens løype kan skape problemer for RBD 13 på våren (som har vårbeiter i området). Det innebærer at dagens løype bør videreføres, da det er denne løsningen som er til minst ulempe for reindriften samtidig som den kan holdes åpent i lengst periode for allmennheten. Videre vil det planlagte reingjerdet gå langs distriktsgrensene. For å unngå problemer i forhold til gjerdet er den en fordel at skuterløypen ikke krysser distriktsgrensene. Med bakgrunn i det planlagte reingjerdet vil kommunen heller ikke foreslå en egen «omstikkingsløype».

Det kom i løpet av høringen ikke inn merknader som gjelder løype 8. Det foreslås derfor ingen endringer i dagens løypetrasè.

Løype 9 (Tanaelva)
Som del av forarbeidene ble det vurdert en ny trasé mellom Levajok og Sirma som følger dagens Finnmarksløpstrasé (se nærmere beskrivelse i høringsdokumentet). Av hensyn til reindriftsnæringa og sikkerhet i forhold til vær/kjøreforhold ble dette forslaget ikke fremmet gjennom høringen, men det ble bedt om innspill. Det kom inn en merknad i saken fra RBD 9 om at traséen ikke er ønskelig. Kommunen vil ikke gå videre med saken.

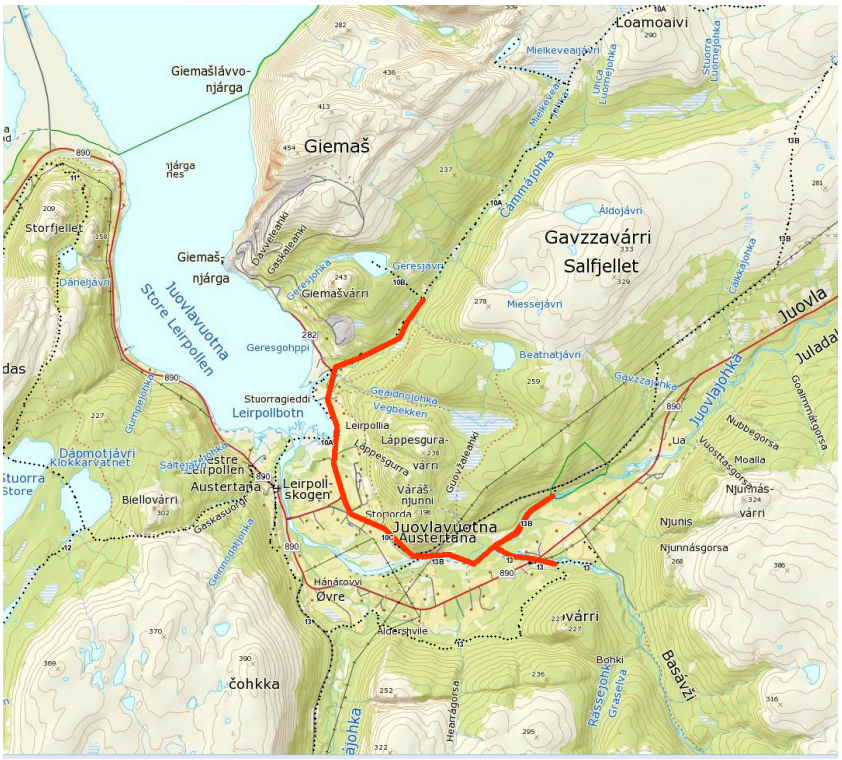
Det kom ikke inn merknader til tilførselsløypene ved Tana bru. Forslag om forskriftsfesting av tilførselsløype i sør ved Sieiddajohka innarbeides dermed i endelig forslag. Den nye løypen blir del av løype 9, og ikke 17B som i høringsdokumentet. For nærmere beskrivelser av forhold knyttet til løypenettet i Tana bru, se høringsdokument.

Løype 10A, 10 C og 13B ved Austertana.
I Austertana ble det av kommunen foreslått en rekke endringer i forbindelse med høringen (se kartene nedenfor). Austertana scooter og friluftsforening går imot at deler av løypenettet ikke skal videreføres i ny forskrift.

Endringene for løype 10 A skyldes delvis at det er falt bort en grunneiertillatelse ved Čammajohka. Det har gjennom forarbeidene til saken ikke vært mulig å finne en annen trasé, men et alternativt langs Geaidnojohka og videre langs et traktorspor kan være aktuelt på senere tidspunkt. Dette er også foreslått av Austertana scooter- og friluftsforening. Utfordringen er at dette alternativet har vært for ressurskrevende å utrede på nåværende tidspunkt. Man vil måtte komme tilbake til dette alternativet ved neste gjennomgang av forskriften. Kommunen har ikke anledning til å videreføre løyper hvor det ikke foreligger grunneiertillatelse.

De øvrige endringene er foreslått med bakgrunn i at det er naturlig at flere tilførselsløyper kuttes når det etableres nye traséer. Traséen over Julelva som nå foreslås forskriftsfestet har vært brukt over mange år, men har altså ikke vært i samsvar med gjeldende forskrift. Dersom den skal videreføres må den inn i forskriften, og den kommer da i tillegg til eksisterende løypenett. Utover dette er det også lagt vekt på forenkling, både med hensyn til merking og annen ressursbruk.,

For å komme innspillene i møte foreslås det imidlertid at noen av de foreslåtte løypene beholdes. Rådmannens endelige forslag er basert på trafikksikkerhetshensyn (kutte løyper langs offentlig veg) og løyper som går på elv (se kart nedenfor). Forslaget innebærer at hele løype 10 C faller bort.



Løype 10A og 13B i Austertana. Traséer som foreslås fjernet er merket med rødt (ca. 7,5 km). Det kommer som erstatning en forbindelse mellom løype 13 og 13B.

Når det gjelder forslagene fra Austertana scooter og friluftsforening om ny løype langs fylkesvegen i Leirpollen, så er det ikke aktuelt av trafikksikkerhetshensyn.
Det foreslås videre at traséen over Julaelva fremdeles skal gå over eiendom 27/131. Det vurderes imidlertid som en fordel at denne traséen heretter legges på FeFo- grunn.

Løype 12 (Austertana-Harrelv)
Kommunen foreslo i høringen å legge om løypetraséen ved Harrevann. Ny trasé ble foreslått på østsiden av vannet. Det er kommet inn flere innspill i løpet av høringen om at dette ikke er ønskelig. Det er begrunnet i at forslaget innebærer behov for nye bruer, ny trasé kommer 25 meter fra eksisterende hytte og at det vil vanskeliggjøre bruken av Lions anlegg og gjennomføring av fiskekonkurranse. Med bakgrunn i de innspillene som er kommet inn fremmet det ikke forslag om endring. Gjeldende løypetrasé videreføres.

Ny løypetrasé Arctic trail (Skiippagurra til kommunegrense Nesseby).
Ny trasé fra Skiippagurra til kommunegrensen med Nesseby var foreslått gjennom høringen. En forutsetning var at eiendomsforholdene knyttet til en konkret eiendom (Mesta) var avklart. Det er imidlertid ikke tilfelle, slik at denne saken må utsettes og kan ikke vedtas på nåværende tidspunkt.

Løype 13 mellom Luftjok og Austertana:

a) Søndre Luftjok:
Kommunen ba i høringen om innspill i forhold til dagens løypetrasé ved Søndre Luftjok. Årsaken er at dagens trasé går langs kommunal vei, gjennom et gårdstun og for øvrig i nær tilknytning til øvrig bebyggelse. Under forarbeidene kom det inn klager fra naboer på grunn av støy fra eksisterende løype.

To av høringssvarene berørte Søndre Luftjok, og begge framhevet at løypen fra elva og langs kommunal vei bør utgå. Rådmannen er enig i at dette bør utredes på sikt, men på nåværende tidspunkt er det en utfordring knyttet til løypestarten. Her er det eventuelt behov for en parkeringsplass, noe som må utredes nærmere. Berørte naboer til parkeringsplass/løypens start må videre involveres. Det er derfor behov for ny høring om dette punktet.

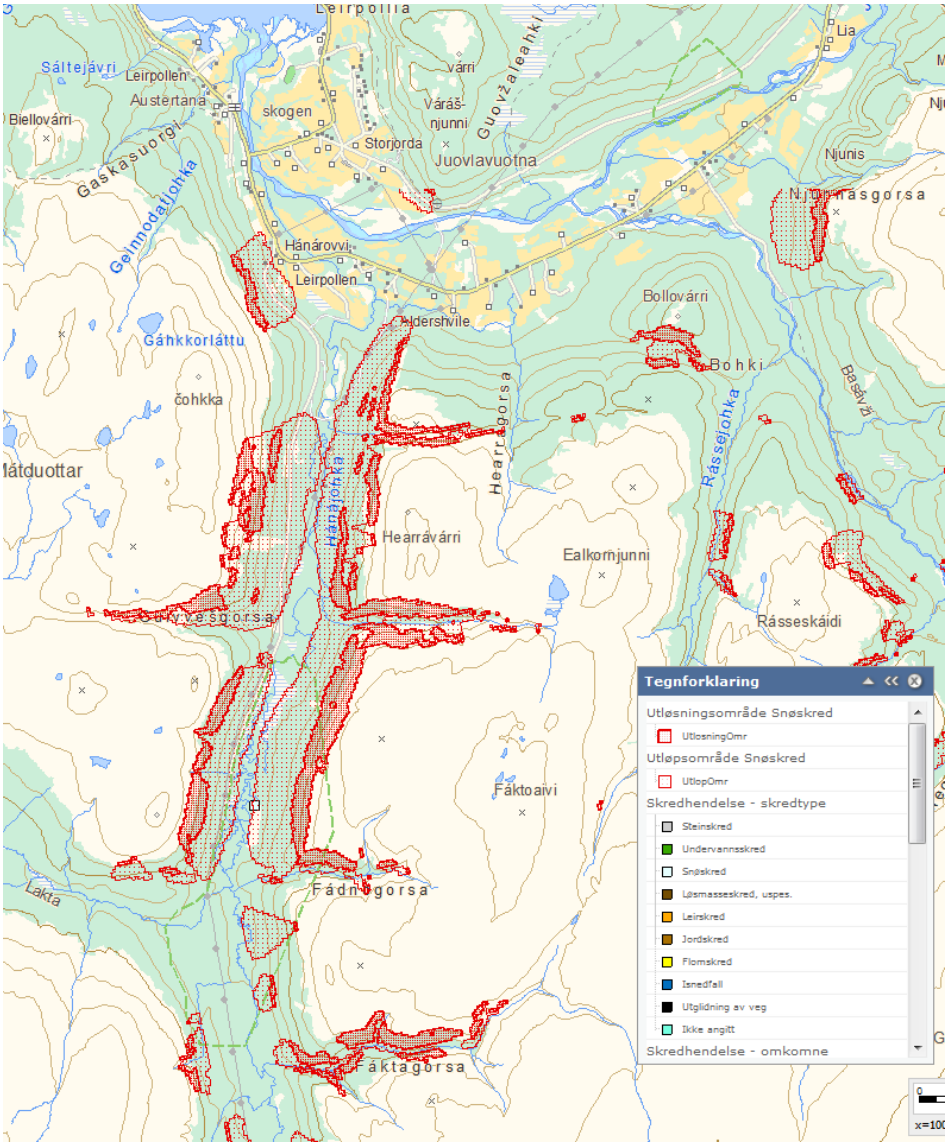
Rådmannen legger til grunn at denne saken behandles videre av kommunen for en avklaring samtidig med at Arctic trail traséen ved Skiippagurra vedtas. På nåværende tidspunkt fremmes ingen endringer ved løypestart.

b) Trasé gjennom Hanadalen:

Kommunen ba gjennom høringen om innspill i forhold til rasfare i Hanadalen. Det kom inn et konkret forslag fra Austertana scooter og friluftsforening om endring av traseéen, men utover dette ingen merknader fra Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) i forhold til sikkerheten. I løpet av høringsperioden har det også gått et snøskred i området som berører eksisterende løype. Kommunen vurderer at sikkerheten ved dagens løype ikke er god nok og at endringer er nødvendige. Spørsmålet er hva som bør gjøres videre. I retningslinjene til kommunene for saksbehandling står det at sikkerheten skal være tilfredsstillende. Kommunen har derfor på nytt bedt NVE vurdere nærmere hva som er tilfredsstillende sikkerhet. Eventuelle nye merknader i saken vil bli lagt fram i møtet.

Austertana scooter og friluftsforening har fremmet forslag om å flytte løypa til motsatt side av dalen. Dette krever en hel rekke grunneiertillatelser som ikke er i orden på nåværende tidspunkt, i tillegg til skogrydding. Den foreslåtte endringen vurderes ikke til å bedre sikkerheten betydelig.

Kommunen har med bakgrunn i skredhendelsen i april 2014 befart en ny trasé nederst i dalbunnen som vil kreve færre inngrep. Heller ikke denne traséen går i sin helhet utenom utløpsområdet. Det er ikke mulig å finne traséer i dette området som går utenom utløsningsområder og utløpsområder for skred (se skredkart nedenfor). Selv om løypa stenges ved varsler om skredfare fra lokalbefolkning og andre, vurderer rådmannen at kommunen ikke kan ta ansvar for sikkerheten i områder med skredfare. Brukere vil oppfatte at sikkerheten er klarert nå løyper er åpne. Tana kommune har ikke beredskap og bemanning for bla. å få stengt løyper i helger.



NVE skredatlas. Utdrag av område i Hanadalen.

De delene av løype 13 som foreslås kuttet av sikkerhetshensyn (skredfare) (merket med rødt- 6,3 km.)

Det endelige forslaget er at løype 13 fra Luftjok opprettholdes inntil videre fra Luftjok og til Boatka (se kartforslag ovenfor). Avstikkerløypa fra Bil og Maskin i Austertana, fra Hanajohka og østover til Hearrágorssa opprettholdes. Denne slås sammen med 10 A i ny forskrift.

Den aktuelle løypa er en del av Arctic trail nettet i Norge og Finland. Eksisterende Arctic trail trasé til Berlevåg og Båtsfjord foreslås erstattet med løype 12 (Harrevann).

Løype 14 (Alleknjarg- Skálvejávri):
Kommunen fremmet gjennom høringen forslag om å forskriftsfeste en omstikkingsløype som har vært mye brukt på våren. Denne løypa må forskriftsfestet for å kunne videreføres.
Det er ikke kommet inn formelle høringssvar i saken. Det er gjennomført møte med reinbeitedistrikt 7 som ikke har merknader til den nye traséen. Forutsetningen er at den brukes som tidligere kun til omstikking på våren der hvor det er nødvendig av hensyn til reindriftsnæringen. Praksis blir samme som omstikkingsløypa i Sirma.

Det er kommet uformelle innspill om å foreta mindre endringer på dagens omstikkingsløype (se høringsdokumentet). Nærmere begrunnelser for dette er ikke gitt. Videre ville endringer bety at forslaget må sendes på ny høring. Rådmannen mener at det ikke er grunnlag for å gjøre dette, og opprettholder det opprinnelige forslaget.

Avsluttende merknad:
Som det framgår av gjennomgangen ovenfor, så er det flere løyper hvor de opprinnelige problemstillingene ikke er avklart og det er behov for ytterligere utredning/ny høring. Rådmannen velger imidlertid å ikke utsette hele saken. Vedtak om endringer på de øvrige løypene er viktige å få foretatt innen skutersesongen 2015, blant annet av sikkerhetshensyn. For at dette skal være mulig er det viktig at søknad om forskriftsendring behandles av kommunestyret innen sommerferien og oversendes til Fylkesmannen.

Dette innebærer at følgende forhold følges opp i senere prosess, med virkning tidligst fra sesongen 2016:

Ny løype (Arctic trail) fra Skiippagurra til kommunegrense Nesseby
Løype 10A: Ny trasé ved løypestart (Čammájohka)
Løype 13: Ny løypestart ovenfor offentlig veg i Søndre Luftjok/Luftjokdalen.
Løype 6A (Rustefjelbma): Vurdere forslag om endring av trasé opp til Første Bjørnevann (av sikkerhetshensyn)

Endring i antall løypekilometer:
En foreløpig beregning av endringer i total antall løypekilometer etter gjennomgang av høringssvar er gitt i tabellen nedenfor.

Traséendring	Endring i km. (ca)
Løype 3A ved Båteng	- 1
Løype 7 (Ifjordfjellet): Sjuršjohka- Storelva	- 12
Løype 9 (Tana bru)	+ 0,5
Løype 10 A (Čámmájohka) og 13B	- 7,5
Tilknytning mellom løype 13 og 10 A (Austertana)	+ 1,3
Løype 14 i Hanadalen	- 6,3
Omstikkingsløype Alleknjarg (Skidalen)	+ 9,5
Omstikkingsløype, Sirmaløypa	+ 9,6
Totalt	**- 5,9**

Konklusjon

Tana kommune søker Fylkesmannen i Finnmark om endringer i gjeldende forskrift om snøskuterløyper, Deanu gielda- Tana kommune, Finnmark (FOR 2013-01-23 nr. 48) (endringer i gjeldende forskrift merket med fet skrifttype/forklaringer er gitt i kursiv). Løyper hvor det ikke er endringer i forhold til dagens forskrift er ikke tatt med nedenfor.

Løype 2A: Sirbmá-Bajimuš Lavdnušjávri

Fra Tanaelva ved Sirbmá-opp jordbruksvegen vest for eiendommen til Magnus Varsi- over E6- opp jordbruksveien- over Njuorggánjávri- nordvestover nord for høyde 355-nordover langs skoggrensa- over Deavkehanjohka- etter traktorveg til Bihtušjávri- nordover til Gurtejávrinordvest til Námmejávri- Čeavresjávri- nord til Vuolimuš Lavdnušjávri- østover til Gaskamuš Lavdnušjávri- Bajimuš Lavdnušjávri (*gjeldende trase*).

Fra Tanaelva ved Sirbmá-opp jordbruksvegen vest for eiendommen til Magnus Varsi- over E6- opp jordbruksveien- **over Urraoaivi og Gáritoaivvit- langs bekkedrag til Juvrritjàvri**- over Deavkehanjohka- etter traktorveg til Bihtušjávri- nordover til Gurtejávri- nordvest til Námmejávri- Čeavresjávri- nord til Vuolimuš Lavdnušjávri- østover til Gaskamuš Lavdnušjávri-Bajimuš Lavdnušjávri (*alternativ trasé/omstikkingsløype*).

Løype 3A (Båteng- Gurteluobbal)
Fra Tanaelva ved Ámmonsátku, over eiendom 10/26 og 10/1/30, krysser hovedveien og kjører langs sti/traktorspor over Erkkeoaivi- Erkkeláddut- nord for Erkejávrrit etter etablert spor- nordvestover over Láddelašjávrrit- over Gárčojávri-nordvestover til løypa møter traktorvegen- etter traktorveg- sør for Sáttomiellevuovdi – nordvest til Gukhesjávri og til krysningspunkt med løype 3 C ved Gárppejohka- over Gárppejohka til Soavveljávri- **over høyde 244 og 267 ved Oađašanalaš-** langs og over Gurtejohka- til løype 2A ved Gurteluoppal.

Løype 5 (Masjok- Stuorra Ilis)
Fra Tanaelva opp Masjokelva- under brua rv 98- opp fra elva til snuplass på Nordnesvegen videre langs Masjokvegen til enden av vegen- sørover ved høyde 215- **vestover på nordsiden av Spierkovárri- sørover i dalbunnen til kraftlinjen-** etter kraftlinja til Duolbajávri- nordvestover til Bovčča-Geassajávri- vest til Geassájávri (Sommervann)- sør for Luomenjárga-rett linje til høyde 248- krysser Juggidája 500 meter sør for Čieggaluobbalat (215)- til Čieggajohka og langs denne til sørenden av Mohkeluobbalat-

vestover mellom høydene 295 og 294- over til Njukčajávri (Svanevann)- sørvest til kraftlinja- etter kraftlinja til kommunegrensen ved Stuorra Ilis.

Løype 7 (Ifjordfjellet):
Fra Storelva til kommunegrense Gamvik.

Løype 9 (Tanaelva)
Tanaelva fra munningen til kommunegrense Karasjok.
Avstikker fra Tanaelva nord for Tana bru ved kommunalt renseanlegg til parkeringsplass ved Tana hotel/campingplass.
Avstikker fra Tanaelva sør for Tana bru ved Sieddajohka- over E6- til Tana hotel/campingsplass.

Løype 10 B (Ridovei- Geresjávri)
Deler av løype 10 A utgår og slås sammen med 10 BØ:
Fra parkeringsplass ved rv 890 vest for Ridovei bru- over Čammájohjávrrit- felles trasé med 13 B i 1,4 km- vestover nord for Luomoaivi- sørover langs Mielkeveaijohka- videre sørover langs Čammájohka- opp til Geresjávri på vestsida av bekken. Avstikker Mielkeveaijohka til Mielkeveaijávri.

Løype 10 A (Čámmájohka- Hearragorsa)
Resterende deler av løype 10 A slås sammen med løype 13 i Austertana:
Fra utløp av Čammájohka- langs fjordbunnen til Bil og Maskin- felles trasé med 13 B til Hánájohka- videre østover til Hearrágorsa.

Løype 10 C i gjeldende forskrift utgår

Løype 13 (Luftjok- Boatka)
Fra Tanalelva via Søndre Luftjok til Goikejohka- Luftjokdalen- Boatka.

Løype 13 B (Austertana- Stjernevatn- Berlevåg grense):
Fra Bil og maskin i Austertana- Øvre Leirpollen- krysser E6 ved Enok Smelror- over Julelva- langs gammelriksvei til Gakcajohka-langs sperregjerde til kryss høyspentlinje- langs høyspentlinja ca 2 km og deretter i nordøstlig retning opp Čammajohkdalen til løype 10 A vest for Čammájohjávrrit. Løypa har felles trasé med 10 A til Čammájohjávrrit, deretter langs Riiduvealjávrrit under Hagŋalančearru til rv 890- krysser rv 890- til Fáhccabealjohka via Guorrulattu (Tørrvatnet) og over Nástejávri (Stjernevann) mot kommunegrensen til Berlevåg kommune.

Løype 14 (Alleknjarg- Skálvejávri)
Alleknajrg over Seibos (høyde 296)- ned til Savetjávri og videre til Skálvejávri (*eksisterende trasé).*

Alleknajrg- **langs bekkedrag sør for Jussávađđa- Suoidnoaivi- Savetjávri**- og videre til Skálvejávri (*alternativ trasé/omstikkingsløype*).

Deanu gielda – Tana kommune
Utviklingsavdelingen

Referanse
2013/2319-81

Dato
19.05.2014

Notat

Høring om endring i skuterløyper, Tana kommune. Oppsummering av høringsuttalelser.

Høringsfrist var satt til 15.mai 2014. Tabellen nedenfor gir en oppsummering av innkomne uttalelser inkludert opplysninger om forslagene er tatt til følge i endelig forslag som fremmes for Miljø-, landbruks- og utmarksutvalget (MLU) den 03.06.2014 og kommunestyret den 12.6. 2014. For nærmere begrunnelse og vurderinger, se saksframlegget.

Nr.	Høringspart	Løypenr.	Innkommet forslag/merknad	Tas til følge/tas ikke til følge i enmdelig forslag til MLU/ kommunestyret
1	Masjok bygdelag v/ Henrik Kollstrøm	Løype 5 (Masjok)	To alternative traséforslag (tegnet inn på kart) opp Geinasjohka og over Spierkuvárri.	Forslagene tas ikke til følge. Se nærmere begrunnelse i saksframlegget.
2	Ottar Wigelius, Truls Halvari, Carl Steinar Aslaksen, Kathinka Wigelius, Magnar Aslaksen m.fl.	Løype 3A (Båteng-Gurteluobbal)	To alternative traséforslag: 1) Tar av fra Ámmonsátku, over eiendom 10/26 og 10/1/30, krysser hovedveien og kjører langs sti/traktorspor over Erkkeoaivi, men rundt Erkkeoaivi til Erkkeladdut til ny trasé møter dagens skuterløype over Gamasuoiláddu (3A). 2) Felles løypetrasé som Hillagurraløypen til Havgajávri. Derfra rundt Fállenjosvarri og langs Ciikojohka til man møter dagens løype 3a.	1) Forslag 1 tas til følge. 2) Forslag 2 tas ikke til følge. Vurderes til å være utenfor mandatet til denne forskriftsendringen (stor grad av endring).
3	Oddmund Aslaksen	Løype 3A (Båteng)	Forslag til nye traséforslag: 1) Tar av fra Tanaelva 2 km. ovenfor Båteng, krysse veien og opp langs hesteveier (antas å være samme som forslag 2-1 ovenfor) 2) Avstikker fra Hillagurraløype ved Njuorganjávri til Båtengløypa.	1) Se forslag 2-1 ovenfor 2) Forslag tas ikke til følge. Se saksframlegg.
4	Magne Ballovara	Løype 3A	Går imot ny trasé fra boligfeltet i Båteng. Begrunnelse: Trafikkfarlig område ved løypestart (lekeareal for barn-ulykkesrisiko) Bratt bakke opp til området hvor løypen starter, hvor det er	Forslaget tas til følge. Ny løypetrasé fra boligfeltet fremmes ikke i endelig forslag.

			vanskelig å komme seg opp med scooterhengere.	
5	Magnar Aslaksen, Astrid L. Aslaksen, Carl Stephan Aslaksen og Chris Robert Gjermund	Forslag til sammenknytning av løype 4 (Hillagurra) og 3A (Båteng)	Går imot sammenknytning av løype 3A og 4. Begrunnelse: Det er en skiløypetrasé i det aktuelle området som blir benyttet av beboere i området og andre.	Forslaget tas til følge. Sammenknytning av de to løypene fremmes ikke som endelig forslag til kommunestyret.
6	Holmesund og Gardak bygdelag	Løype 2B (Storfossen) , 3A (Båteng) og 4 (Hillagurra).	1) Løype 2B og 3A stenges. Ny forbindelse til Bajimuš Lavdnjus fra Hillagurraløype ved Duottar Gukčaruš via Ásajávri- Biggejávri- Ládnajávri-Njirranjávri 2) Ny løype fra Tanaelva v /Mannsholmen, over E6 og langs vannverksveien til sauebru- deretter hundeløype opp Máskevarri.	Forslagene tas ikke til følge. Omfattende forslag som faller utenfor mandatet til denne forskriftsendringen. Se nærmere begrunnelse i saksframlegg.
7	Polmak bygdelag	Ny løype	Ny vinterløype fra Tanaelva til øvre Vuohppejávri.	Forslaget tas ikke til følge. Utenfor mandatet til denne forskriftsendringen.
8	Statens vegvesen	Løype 7 fra Sjuršjohka	Det gis ikke tillatelse til videre drift av løype 7 fra Sjuršjohka da denne går paralellt med fylkesvegen (trafikksikkerhetshensyn). Støtter forslag om løypestart fra Storelva da det her etableres en større parkeringsplass Øvrige krysningspunkt veg- skuterløype godkjent.	Forslaget tas til følge.
9	Kurt Lilleng, Einar Kristiansen, Bente Nyheim, Jon E.Joks, LIlv Berg, Juha Einar Siri, Ellen M. Store, Jeanett B. Store, Mette Midtgård Lilleng, Alfred Larsen, Nelly Joks, Alexander Kollstrøm, Helene M. Kristiansen, Ester Katrine Aronsen Siri, Ingemar Store, Vegard Blien, Tor Odd Rasmussen, Siv Laila Pedersen, Ståle Utsi Pettersen, Børge Aune m.fl.	Ny løype Sjuršjohka-Sommervann (Geassejávri)	Forslag om ny trasé fra Sjuršjohka til Sommervann. Begrunnelse: Behov for erstatningsløype for traséen Sjuršjohka-Storelva som foreslås fjernet.	Forslaget tas ikke til følge. Se saksframlegget.
10	Reinbeitedistrikt 9	* Løype 8 og 2A. *Ny løype mellom	Uttalelse fra 9.12. 2013 opprettholdes. Løype 2A: Ønsker at omstikkingsløype for våren	Merknader fra den 9.12. 2013 allerede tatt til følge i høringsforslag.

		Vestertana og Geassajávri * Ny trasé mellom Levajok og Sirma	forskriftsfestes, men ikke holdes åpen permanent. Tidsfesting av bruken av de to løypene ikke ønskelig. Går sterkt imot ny løype Vestertana- Geassejávri Ny trasé mellom Levajok og Sirma ikke ønskelig Ingen merknader til øvrige forslag.	
10	Sirma bygdelag	Løype 2A	Opprettholder uttalelse av 11.12.2013 om at dagens løype ikke må endres, men stikkes om på våren. Ønsker ikke forskriftsfesting av omstikkingsløype. Ingen øvrige merknader til høringsforslaget	Merknader fra 11.12.2013 om at dagens løype 2A og omstikkingsløype allerede tatt til følge i høringsforslag. Merknad om forskriftsfesting av omstikkingsløype ikke tatt til følge.
11	Dagny Somby	Løype 2A (Sirma)	1) Flytte dagens løype permanent til over alternativ trasé over Urroiaivi til Deavkehanjohka. 2) Merke om løypen etter at reinbeitedistrikt 9 har flyttet fra området om våren.	Forslag 1 om permanent endring av løypen <u>ikke</u> tatt til følge. Forslag 2 tas til følge.
12	Karl G. Myrli	Løype 12 (Austertana-Harrelv)	Går imot forslag om å flytte dagens løype ved Harrevann på østsiden av innsjøen. Begrunnelse: Krever kryssing av elver (behov for bruer) Behov for rydding av skog Ny trasé kommet 25 meter fra eksisterende hytte Vil ikke bli mulig å kjøre på vestsiden, noe som vil gjøre det vanskeligere å bruke Lions anlegg og arrangere fiskekonkurranse	Forslaget tas til følge. Dagens trasé opprettholdes.
13	Austertana scooter og friluftsforening	Løype 10A ved Cammajohka.	1) Løype 10A: ny trase ved Čámmájohka. Løype langs fjordbunn fra Bil og maskin opprettholdes som tidligere. 2) Løype 10 og 13B: Ingen løyper bør gå som i kommunens forslag. Bør ikke fjernes deler av løype 13B på Julelva. 13 B bør gå slik den er merket i dag. Ønsker at løypen fremdeles skal krysse eiendom 27/131, ikke på FeFo grunn. 3) Foreslår å endre løype 13 fra Austertana ved Hanaelva til å gå på motsatt siden av elven enn forskriftsfestet løype. 4) Løype 13 slutter der vegen slutter i Luftjokdalen, ved eiendom	1) Forslag 1 om løypeendring tas ikke til følge på nåværende tidspunkt. Løypeendringen krever nærmere befaringer/skogrydding og vil måtte vurderes for senere prosess med forskriftsendring. Forslaget om å opprettholde løypen fra Bil og Maskin langs fjordbunnen og til Cammajohka tas heller ikke til følge. Se saksframlegget. 2) Forslaget tas delvis til følge. For nærmere

			35/91 5) Løype 12: Ønsker ikke endringer på dagens løype ved Harrevann. 6) Foreslår ny forbindelse fra Bil og maskin over Leirpollen bru til krysset ved skolen (eget kartvedlegg). 7) Stiller seg generelt uforstående til hvorfor så mange løyper skal endres, og hvorfor det foreslås fjernet løyper i Austertana[1].	begrunnelse, se saksframlegget. 3) Forslaget tas ikke til følge. Dagens løypetrasé opprettholdes med de endringer foreslått i høringsdokumentet. 4) Forslaget tas ikke til følge nå da det krever ytterligere utredninger. Saken vurderes på senere tidspunkt. Se nærmere begrunnelse i saksframlegg. 5) Forslaget tas til følge. Dagens løypetrasé opprettholdes. 6) Forslages tas ikke til følge. Ikke aktuelt å opprette nye løyper på offentlig veg (trafikksikkerhetshensyn) 7) Se saksframlegg.
14	Vegard Blien og Petteri Soini	Løype 12 (Harrevann) Løype 6A (Rustefjelbma-Sommervann) Løype 13 (Hanadalen) Ny løype fra Vestertana til Sommervann	1) Løype 12: Dagens løype over Harrevann bør ikke endres 2) Løype 6A: Problem fra Siidaleakladdot og opp til 1. Bjørnvann pga. trang trasé. Ny trasé bør legges innerst i dalen. 3) Løype 13: Forslag om å legge løypen lenger nede i dalen, og ikke ved fjellfoten slik at rasfare reduseres. 4) Løype 13 ved Luftjok: Løypen forkortes og starter innenfor eiendom 35/91 i Luftjokdalen. 5) Forslag om ny løype fra Vestertana til Sommervann (Geassejávri)[2]	1) Forslag tas til følge. Dagens løypetrasé opprettholdes. 2) Forslag tas ikke til følge, men vurderes senere. Se begrunnelse i saksframlegg. 3) Forslag tas til følge. Nytt traséforslag fremmes i endelig forslag. 4) Forslaget tas ikke til følge nå da det krever ytterligere utredninger. Saken vurderes på senere tidspunkt. Se nærmere begrunnelse i saksframlegg. 5) Forslag til ny løype tas ikke til følge. Se

[1] Flere innspill som gjelder merking og rydding på eksisterende løyper. Oversendes BA for videre behandling.
[2] Flere innspill som gjelder merking og rydding på eksisterende løyper. Oversendes BA for videre behandling.

				saksframlegg.
15	Reinbeitedistrikt 14	Løype (Levajok)	Forslag om forbindelse fra Levajokløype og over til Porsanger støttes ikke. Begrunnelse: Tålegrensen for friere snøskuterferdsel er nådd for vårt reinbeitedistrikt. Tilknytning vil skape interessekollisjoner i forhold til de distriktene som har sommerbeite i området.	Merknadene allerede tatt inn i høringsdokumentet og opprinnelig forslag om ny løype videreføres ikke.

BA= Bygg- og anleggsavdelingen, Tana kommune.

Generelle merknader:

Finnmarkseiendommen vil ta stilling til om de vil gi grunneiers tillatelse til opprettelse av løyper på FeFo-grunn først etter at høringsfristen er gått ut den 15. mai, og kommunen har foretatt en oppsummering og vurdering av innspill.

Sametinget: Ingen merknader til de spesifikke forslagene. Forutsetter at de blir utformet i dialog og samforståelse med bygdefolk, reindrift og andre tradisjonelle brukere av områdene.

Fylkesmannen i Finnmark: Ingen merknader på nåværende tidspunkt. Avventer endelig forslag fra kommunestyret.

Statens vegvesen: Eventuelle nye krysningspunkt offentlig veg- skuterløype må gis egen godkjenning.

Deanu gielda – Tana kommune
Utviklingsavdelingen

Notat

Referanse
2013/2319-44

Dato
03.04.2014

Høringsdokument: Forslag til endring i forskrift om skuterløyper, Tana kommune (2014).

1. Rammer for arbeidet med forskriftsendring

Bakgrunnen for saken er to vedtak i kommunestyret:

Vedtak den 15.05.2013 (sak 26/2013):

1. Tana kommune vurderer å søke Fylkesmannen i Finnmark om endring av løype 8 i forskrift om snøskuterløyper i Deanu gielda – Tana kommune, Finnmark § 1 av 09.04.2001. Det vurderes søkt om omlegging av løype 8 slik at den i forskriften blir beskrevet som følgende: Fra Storelva – langs østsiden av RRBD 9 i beitegrense – Stuorra Ilis.
2. Tana kommune ved MLU får i oppdrag å se nærmere på saken, og om der er andre løyper som bør endres før et endelig vedtak om søknad fattes av kommunestyret.

Vedtak den 08.11.2012 (sak 83/2102):

2. Tana kommune ved MLU må i 2013 også starte arbeidet med å finne bedre løsninger for løype 5 Masjok. Løypestart ved Geainnušjohka og opp til høyda ved Geainnodatvárri, er i dag en farlig ferdselsåre på snescooter på vinterstid. Alternativt bør man søke om å ta i bruk den gamle traseen nord for dagens trasé, men der må man utbedre traseen på sommertid, og det bes derfor at prosessen rundt dette kan starte snarest mulig.

3. Tana kommune ved MLU må i 2013 starte arbeidet med å finne bedre løsninger for den åpne skuterløypa 2A som i Sirma går gjennom Reatkenroggi i Njuorgganvuopmi og oppover. Dette er en meget vanskelig og farlig trase i forbindelse med møtetrafikk og trygg løypeandvendelse. Den gamle løypa går ovenfor Njuorgganvuopmi og over fjellet hvor det er mye lettere og enklere å ta seg frem. Det foreslås at begge traseene gjøres om til lovlige traseer da det er vær og vind som avgjør hvilke som er best å bruke. Dette kan løses ved et samarbeid med reindrifta.

Når det gjelder øvrige behov for endringer (vedtakets punkt 2 den 15.05.2013) er tre forhold lagt til grunn:

> Flere grunneiere meldt inn til kommunen at de trekker tilbake grunneiertillatelser (se kap. 2 nedenfor for en gjennomgang). Kommunen har ikke anledning til å åpne løyper uten grunneiertillatelser, slik at man har måttet vurdere nye løypetraséer i disse tilfellene.
> Videre er det flere løyper hvor dagens løypestikking og praksis ikke er i samsvar med vedtatt forskrift, herunder omstikkingsløyper i deler av sesongen.
> I tillegg er det løyper hvor det er behov for endringer på grunn av at løypen krysser eller går langs offentlig veg.

Miljø-, landbruks- og utmarksutvalget (MLU) fastsatte videre den 04.02.2014 (sak 6/2014) en tidsplan for arbeidet, samt overordnet formål med forskriftsendringen (vedtakets punkt 1):

> « Revisjonen omfatter strekninger på gjeldende løypenett hvor det av ulike årsaker er konkrete behov for endringer. Prosessen omfatter ikke en fullstendig revisjon av samtlige løyper og det samlede løypenettet».

Høringsperioden er fastsatt til 15. april- 15. mai 2014.

2. Arbeidsprosessen forut før høring

Rundskriv T-1/96, Ot. Prp 48 (1983-84) og senere presiseringer til motorferdselsloven angir rammer for hvilke forhold som skal være vurdert i søknader om forskriftendring:

> Grunneier har adgang til å forby eller begrense motorferdsel, slik at grunneiers tillatelse skal innhentes
> Løypene skal dekke reelle transportbehov, og bør legges slik at de gir atkomst til områder som har interesse for andre aktiviteter (f.eks fast bosetting, fiskevann, hytter, turgåing osv).
> Løypene bør legges til ubrøytede veger og godt adskilt fra tradisjonelle skiløyper
> Løypene må ikke være til vesentlig skade eller ulempe for reindriften (MD-brev av 12.06.97)
> Løypene må heller ikke legges i sårbåre naturvern- , vilt- eller friluftsområder, eller komme i vesentlig konflikt med andre interesser. Vurderinger etter naturmangfoldloven skal foreligge.
> Der skuterløype krysser vei må det foretas trafikksikkerhetsvurderinger. Ved kryssing av riksveg eller fylkesveg må det foreligge godkjenning fra Statens vegvesen
> For skuterløyper som legges i tilknytning til bebyggelse må støyforholdene vurderes/utredes
> Sikkerhet ved bruk at løypa må være tilfredsstillende, både i forhold til snøforhold, skredfare, fare for dårlig is (råker), farlig helning og oversikt.

Av dette følger også at søknader om opprettelse/endring av løyper skal være grundig vurdert og i størst mulig grad avklart. Det legges vekt på å knytte løyper sammen over kommunegrensene.

Med bakgrunn i dette har det vært gjennomført et forarbeid i forkant av høringen, i henhold til tidsplan fastsatt av MLU den 04.02.2014:

Utviklingsavdelingen har ansvar for saksbehandlingen . Bygg- og anleggsavdelingen har ansvar for merking av løypene.Det har så langt vært gjennomført 3 arbeidsmøter mellom avdelingene og en befaring i felt. I arbeidsmøtene har man gått systematisk gjennom samtlige løypetraséer og drøftet aktuelle løsninger i forhold til rammene for arbeidet (kap. 1).

En rekke grunneiere ble videre tilskrevet i desember 2013 angående grunneiertillatelser.

Det er innhentet foreløpig uttalelse fra reinbeitedistrikt 9 angående flere av forslagene.

Statens vegvesen er kontaktet angående godkjenning av krysningspunkter mellom vei og skuterløype.

Det er ikke innhentet grunneiertillatelser fra Finnmarkseiendommen (FeFo) i forkant. FeFo er en stor grunneier og forslagene berører flere eiendommer. Kommunen legger derfor til grunn at FeFo får vurdere det samlete forslaget under høringen.

Reindriftsnæringen har vurdert noen enkeltforslag så langt i prosessen, men bes om en samlet gjennomgang i forbindelse med høringen.

3. Prosess i etterkant av høringen

Etter at høringen er gjennomført og innspillene bearbeidet vil en søknad om endring i gjeldende forskrift fremmes for MLU og kommunestyret for endelig behandling (juni 2014, alternativt september). Søknaden sendes deretter videre til Fylkesmannen i Finnmark for endelig vedtak.

4. Vurderinger og begrunnelse for forslagene per løypetrasé

Beskrivelsene nedenfor tar utgangspunkt i hvordan de ulike skuterløypene per i dag er forskriftsfestet. Forskriften i sin helhet finnes på www.lovdata.no. Løypene i kartversjon ligger på www.nordatlas.no (se under løyper).

Løype 1 (Levajok-Leavvajávri):
Denne løypen ble endret i 2013-forskriften og har derfor ikke vært særskilt vurdert fra kommunens side i denne omgangen. Levajok fjellstue har imidlertid fremmet forslag om en tilknytningsløype fra Leavvajávri over til nærmeste punkt ved Luostejokløypa i Porsanger. Fjellstuen begrunner forslaget i at man kunne fått flere besøkende fra Alta og Porsanger dersom disse løypene hadde blitt knyttet sammen.

Forslaget er utenfor mandatet til denne revisjonsprosessen og vil innebære en økning i løypekilometer på mellom over 10 km i inngrepsfritt område/reinbeiteområde (reinbeitedistrikt 13, 14 og 16).

RBD 13 har i brev til Tana kommune (5/3-2014) kommet med følgende merknad i saken:

> Styret for RBD 13 —Lagesduottar går helt imot skuterløype tilknytning mellom Tana og Porsanger ved Levajok.

Begrunnelse:
Distriktet viser til at distriktets vintersiidaene har måttet starte med reinflytting om våren til sommerbeite så tidlige som i februaer måned allerede pga dårlig beiteforhold på vinterbeite etter de seineste års endrede klimatiske forhold. Og de resterende siidaer flytter nordover i april måned.

En slik omsøkte skuterløype vil dermed forlenge dagens løype som starter fra Leavajok og frem til Leavajavri, og forlenges videre nord-vestover inn i Porsanger kommune område. Denne forlengelsen av skuterløype vil i utgangspunkt berøre mest distriktets lovlige flytteleier som går rett nordvest for Leavajavri. En slik tilknytning mellom løypene i Deanu gielda og Porsanger kommune vil skape store utfordringer for vårflyttingen. Hele skuterløypa vil dermed gå tvers gjennom distriktets flytteleier som benyttes om våren, og den framtidige skutertrafikken vil kunne ut arte seg som en stengsel av dagens lovlige flytteleier. Distriktet er redd for at det blir betydeligere større skutertrafikk på løyper som går over kommunegrenser og løyper som har betydeligere større lengdestrekninger enn dagens løyper. For øvrig henvises til Reindriftsloven om blant annet at lovlige flytteleier ikke tillates stengt.

Vurdering:
Kommunen skal legge vekt på om løypen er til skade eller ulempe for reindriften. Området er som begrunnet ovenfor særlig viktig for RBD 13 i forbindelse med vårflyttingen. Det er også høst- og vinterbeiteområde for RBD 16. Det er ikke aktuelt å utrede dette løypeforslaget nærmere.

Løype 2A (Sirbma-Bajimuš Lavdnjusjávri)

a) ***Omlegging ved Gáritoaivit:***
Mandatet fra kommunestyret (08.11.2012) var å utrede bedre løsninger for løype 2A gjennom Reatkenroggi i Njuorgganvuopmi og oppover på grunn av en vanskelig og farlig trasé ved møtetrafikk. Alternativet er en eldre trase (omstikkingsløype) over Gáritoaivit (se kart nedenfor).

RBD 9 skriver følgende om saken i en foreløpig uttalelse fra 09.12.2013:

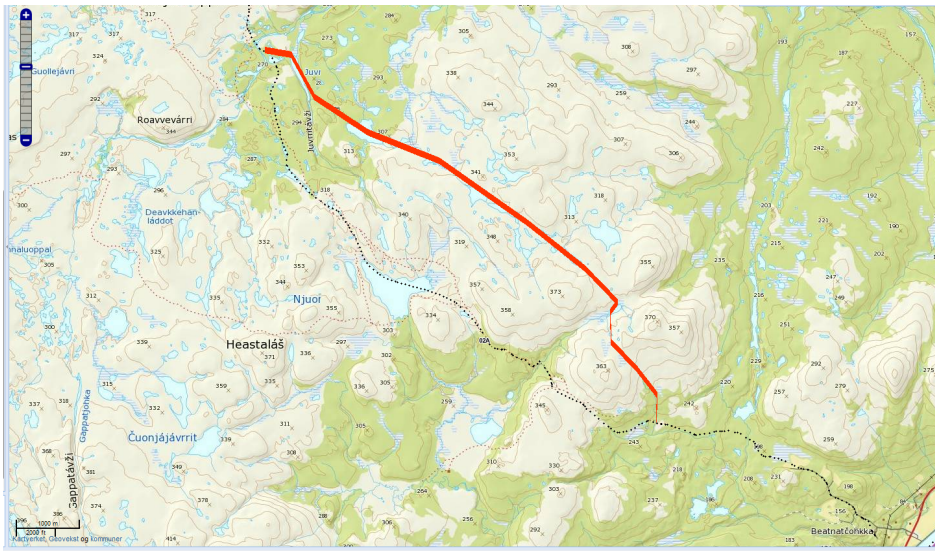
« Omlegging Garitoaivi: Denne saken har vært nøye drøftet på et åpent folkemøte i Sirbmá i regi av bygdelaget. Alternativet her om en fast endring vil føre til at løypa går tvers gjennom beiteområdet, og således føre til at den muligens må stenges oftere. Folkemøtet var enig om at man heller ønsket en omstikking på vårparten. (problemet med dagens trase gjelder stort sett på våren). Det er positivt om omstikkingen forskriftfestes. Ang. tidsfesting vil det føre til en mindre fleksibel ordning, og RBD 9 ser det som bedre for alle parter om det etableres en rutine men at RBD 9 melder i fra til kommunen straks flokkene flyttes ut av området, og da vil løypen kunne omstikkes umiddelbart».

Videre kommer Sirma bygdelag med følgende uttalelse (styremøte 11.12.13):

« Angående den årlige omstikkingen som bygdelaget har stått for: Bygdelaget ønsker at denne ordningen forskriftsfestes. Bygdelaget ønsker IKKE at løypa endres, omstikkingen har vært en ordning til alles beste og ønskes videreført».

Vurdering: Omstikkingsløypen må forskriftsfestes for å være i henhold til lovverket, men det innebærer ikke at den øvrige løypen ikke videreføres. For å komme de ulike innspillene fra bygda i møte foreslår kommunen at omstikkingsløypen på våren forskriftsfestes i tillegg til gjeldende løype. Vi ber om flere innspill på om begge løyper skal holdes åpne samtidig, eller om at det tas inn i forskrift at det er kun en av dem som er åpen til enhver tid. Dersom begge løyper holdes åpne samtidig innebærer det en økning i løypekilometer i Tana kommune på 9,6 km.

Det er innhentet informasjon fra nordatlas og naturbase vedrørende løype over Gáritoavit, jf.naturmangfoldsloven § 8. Kommunen kan ikke se at det finnes registrerte vernede områder, fredede kulturminner eller prioriterte/truede/fredete arter i tilknytning til det nye traséforslaget.



Kart over omstikkingsløype ved Gáritoaivit (ny løypekm.= 9,6 km)

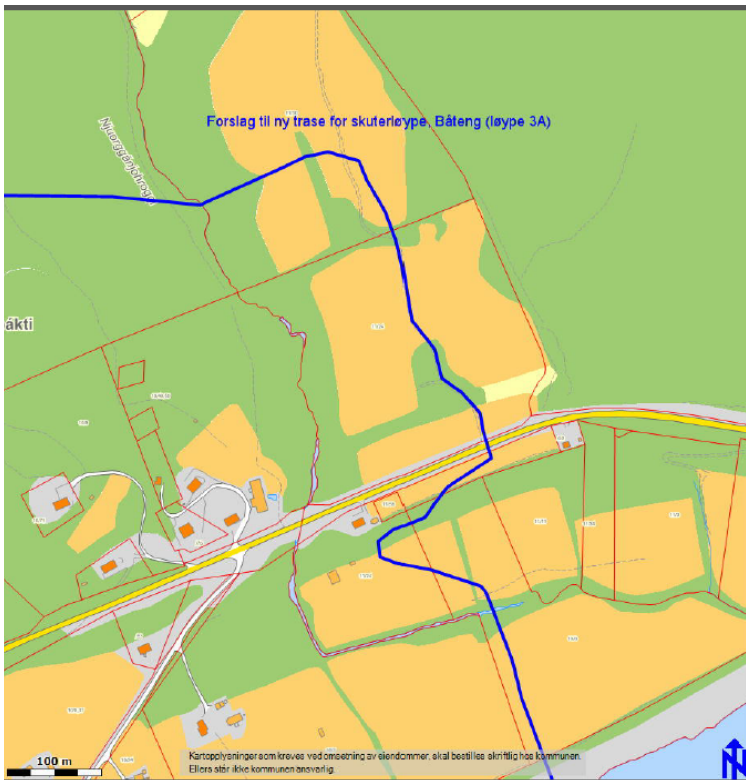
b) Omlegging ved løypestart i Sirma:

Der hvor løypa går på starten kan det være vanskelig å kjøre, så i stedet kjører folk på veien. Det er i utgangspunktet ingen andre alternativer enn dagens løype eller veien. Det er av trafikksikkerhetshensyn lite aktuelt å legge en ny løype etter veien. Konklusjonen er derfor at dagens løypetrasé bør beholdes. Utfordringen med at brukere kjører på veien i stedet for i løypen må eventuelt løses gjennom bedre merking/andre tiltak.

Løype 3A (Båteng- Gurteluoppal)

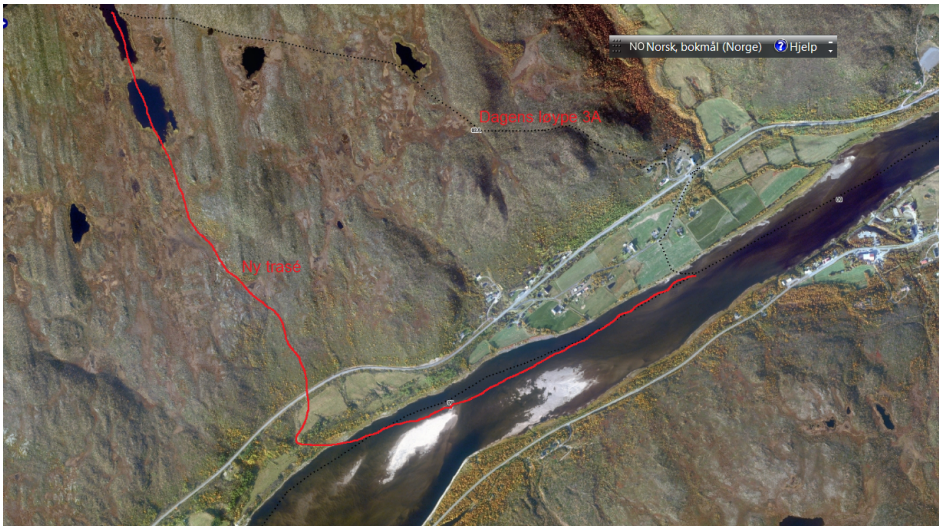
a) Løypestart i Båteng:

I Båteng er tillatelsen til eksisterende skuterløype over eiendom 10/48 trukket tilbake. Kommunen sendte derfor i desember 2013 på høring et forslag til ny trasé i samme område (se kart nedenfor). Det ble ikke gitt nødvendige grunneiertillatelser til denne traséen.
Det har tidligere vært gjennomført grundige prosesser for å finne andre forbindelser fra Tanaelva gjennom Båteng, men dette har ikke lykkes.



Forslag til ny løypetrasé ved Båteng som er utredet, men hvor det mangler grunneiertillatelse.

Videre har det vært foreslått en kjøretrasé langs et traktorspor vest i bygda (se kart nedenfor). Utfordringen med denne traséen er flere. Det er en forholdsvis bratt bakke ved oppstigningen som sannsynligvis vil skape problemer for brukere med tunge sleder på slep. Videre er det ingen parkeringsmuligheter ved veien, noe som vil innebære et behov for å opparbeide en ny parkeringsplass.



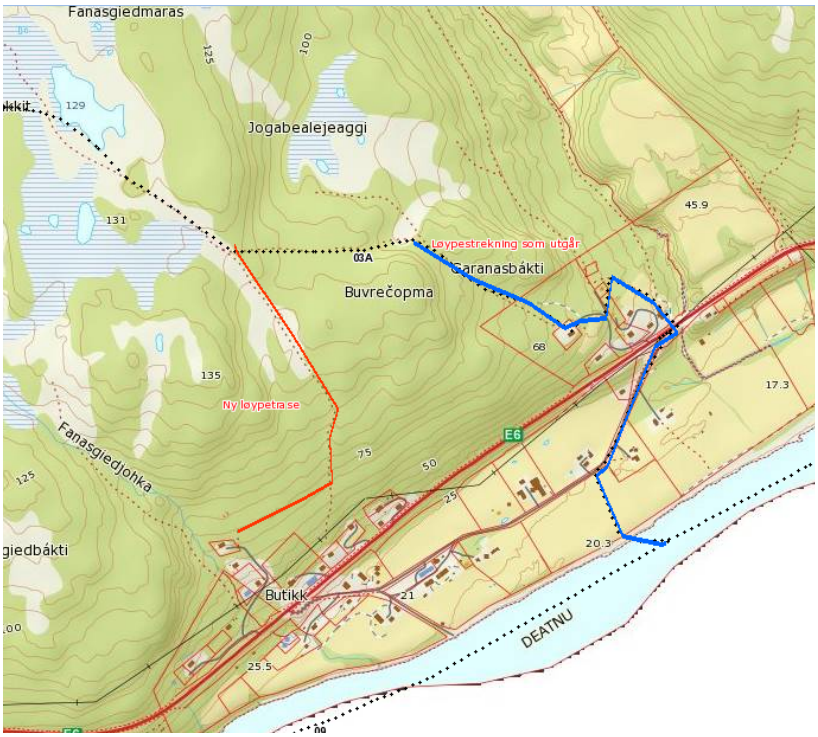
Alternativ trasé (mulig, men krever terrenginngrep)

Med bakgrunn i dette foreslår Tana kommune derfor et tredje alternativ: å opprette en ny forbindelse mellom løype 4 i Hillagurra og løype 3A ved Båteng, som gir forbindelse til Tanaelva (se omtale i neste kapittel).

Bygdefolket i Båteng får videre ny forbindelse til løype 3A fra det kommunale boligfeltet (se kart nedenfor), men ingen direkte forbindelse til løypen på Tanaelva. Ved løypestarten i boligfeltet planlegges en parkeringsplass. Parkeringen samordnes med en snuplass som allerede planlegges i forbindelse med brøyting.

Det er innhentet informasjon fra nordatlas og naturbase vedrørende omleggingen i Båteng, jf.naturmangfoldsloven § 8. Kommunen kan ikke se at det finnes registrerte vernede områder, fredede kulturminner eller prioriterte/truede/fredete arter i tilknytning til det nye traséforslaget. Forslaget berører ikke inngrepsfrie naturområder.

Kommunen ønsker imidlertid innspill i forhold til hvordan en ny løypeforbindelse fra boligfeltet kan innvirke på nærliggende bebyggelse, blant annet i forhold til støy og sikkerhet.



Kart over forslag til ny løypeforbindelse fra boligfeltet, Båteng. Total reduksjon i løypekm.: 0,8 km.

2) Jeakkaš:

Det er utfordrende kjøreforhold i området pga. myr, særlig om våren. Kommunen ønsker imidlertid ikke en endring av løypene her. Det er vanskelig å finne en annen trase pga. mye skog. Det framheves at når alt er tint, så er det uansett uframkommelig og løypene bør stenges. I disse periodene kan Sirma løypen benyttes som alternativ.

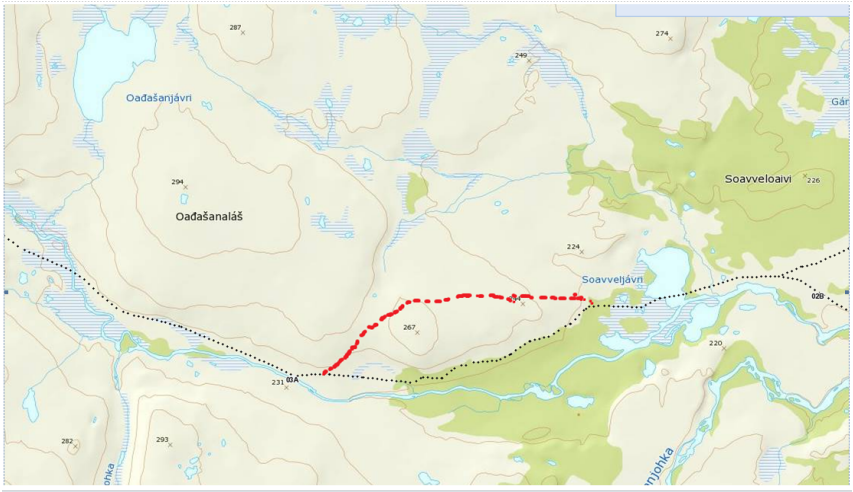
3) Kryss ved Gárppejohguolbba:

I krysset ved Gárppejohguolbba går bekken tidlig opp slik at løypa må stenges. Det er ikke aktuelt å endre selve løypetraséen her. Det må gjøres et inngrep for å løse problemet, enten hogge

skog eller bygge en bru. Saksbehandling i forhold til søknad om tillatelse til bygging av bru pågår.

4) Oađašanalaš (Soavelljávri)

Det en endring ved Oađašanalaš (Soavelljávri) (se nedenfor). Formålet med endringen er å få en mindre ulendt og lunere trasé. RBD 9 har uttalt seg i saken og hadde ingen merknader.



Kart som viser foreslått endring ved Oađašanalaš (Soavelljávri)

Det er innhentet informasjon fra nordatlas og naturbase vedrørende løype over Oađašanalaš, jf.naturmangfoldsloven § 8. Kommunen kan ikke se at det finnes registrerte vernede områder, fredede kulturminner eller prioriterte/truede/fredete arter i tilknytning til det nye traséforslaget.

Ny løypeforbindelse mellom Båteng og Hillagurra:

Det er to alternativer for løypeforbindelse mellom Båteng og Hillagurra, henholdsvis nordvest og sør for Njuorggánvárri. Av hensyn til inngrepsfri natur og reindrift vurderes alternativet som ligger lengst fra bebyggelsen som lite aktuell. Kommunen fremmer derfor løypeforslag som skissert i kartet nedenfor.

Løypen legges på FeFo grunn nord for landbrukseiendommer i Hillagurra. Løypen krysser en privat eiendom i nærheten av Mihkkiljeaggi hvor det er gitt grunneiers tillatelse.

Det er innhentet informasjon fra nordatlas og naturbase, jf.naturmangfoldsloven § 8. Kommunen kan ikke se at det finnes registrerte vernede områder eller fredede kulturminner som blir berørt av det nye traséforslaget. Det er imidlertid observert en rødlisteart (nær truet) insektart i området ved traséen (huldresmeller, *Diacanthous undulatus*). Denne arten utvikles under tykk bark på liggende stammer av bla. bjørk, og er dermed en karakterart for gammel skog. Da etableringen av skuterløypen ikke innebærer fjerning av gamle trestokker og hogging av skog, så vurderer kommunen at arten ikke vil påvirkes av den nye skuterløypen.

Forslaget berører ikke inngrepsfrie naturområder, men går i ytterkanten av et slikt område ved Mihkiljeaggi. Det er forsøkt å ta hensyn til dette ved å legge løypen så langt vest som mulig ved Mihkiljeaggi.

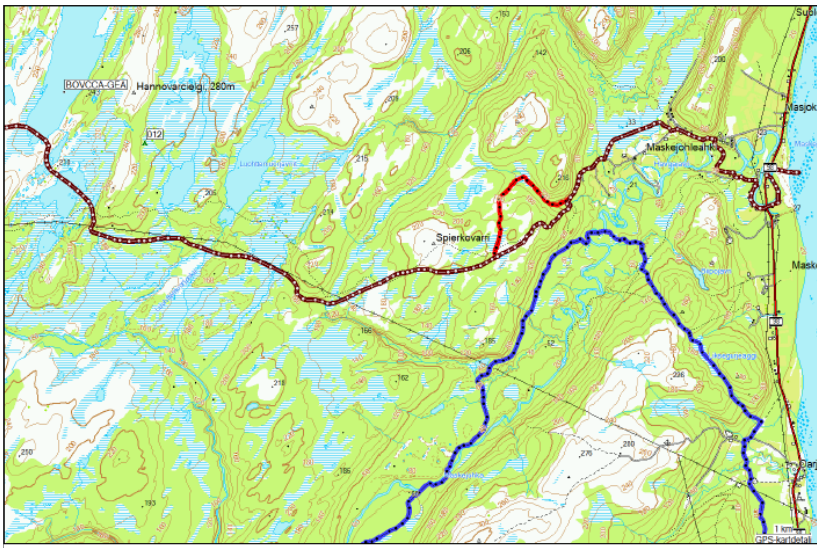
Forslag til ny løypeforbindelse Hillagurra-Båteng. Økning i antall løypekilometer: ca. 4 km.

Løype 5 (Masjok- Stuorra Ilis)

Det vises til vedtak i kommunestyret i 2012 hvor administrasjonen bes om å finne bedre løsninger fra løypestart ved Geainnušjohka og opp til høyda ved Geainnodatvárri, eventuelt vurdere å ta i bruk den gamle traséen (ved tidligere vannverk) nord for dagens trasé.
I tillegg er et traséforslag langs gammel traktorvei vurdert (se kart nedenfor). Det siste alternativet er ikke aktuelt fordi traséen blir for bratt, det er for smalt på grunn av fjellknauser og det går en bekk i traséen som åpnes tidlig. Denne traséen vil i tilfelle kreve store terrenginngrep.

Vurdering:
Etter befaring i felt har Bygg- og anleggsavdelingen konkludert med at den gamle traséen ved tidligere vannverk er mest egnet. Forslag til ny trasé er gitt i kartet nedenfor.

Masjok vannverk A/L har i 2011 sendt inn en bekreftelse til kommunen på at vannverket benytter grunnvannsbrønner og at «en eventuell omlegging av skuterløypen ved Geinosjok ikke på noen måte vil påvirke drikkevannet vårt».



Forslag til ny trasé ved Masjok (merket med rødt).

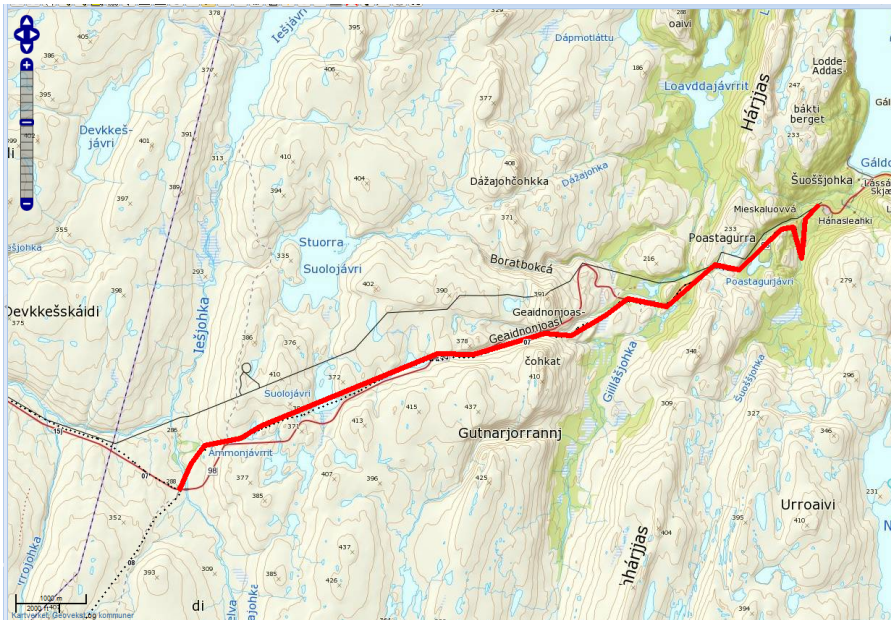
Det er innhentet informasjon fra nordatlas og naturbase vedrørende omleggingen, jf.naturmangfoldsloven § 8. Kommunen kan ikke se at det finnes registrerte vernede områder, fredede kulturminner eller prioriterte/truede/fredete arter i tilknytning til det nye traséforslaget.

Løype 7 (Ifjordfjellet):

a) Løypestart fra Sjursjok:

Dagens trasé som merkes er ikke i samsvar med forskrift. Videre så går den vedtatte løypen hovedsakelig langs hovedveien fra Sjursjok til Storelva. Statens vegvesen har i brev til Tana kommune den 11/3-2014 opplyst at man av trafikksikkerhetshensyn ikke tillater offentlig skutertrafikk på riksveger eller fylkesveger. Eksisterende skuterløype må derfor flyttes.

Det er så bratt i området at det ikke finnes noen alternativ trasé. De nederste delene av løypen må derfor utgå, noe som i praksis innebærer hoveddelen av løypen. Det må vurderes om løypestart blir fra Gillaš eller fra Storelva. Av hensyn til krysningpunkt med vei samt parkering foreslår kommunen at løypen starter ved Storelva (se kart nedenfor). Dette innebærer at løypen faller bort på en strekning på om lag 12 km.



Løype 7: Forslag til strekning som utgår (ca. 12 km).

b) <u>Ny løype fra Vestertana til Geassájávri (Sommervann)?</u>

Som ledd i saksbehandlingen har det vært kontakt med hytteeiere i Sjursjok. Det har blitt ytret ønske om at løypen som blir borte på grunn av Ifjordveien erstattes med en forbindelse fra Vestertana til Geassájávri (Sommervann) etter traktorløypen ved Heargečohkka. Saken har vært til en foreløpig vurdering hos RBD 9. De sier følgende i sin høringsuttalelse:

> « RBD 9 vil på det sterkeste gå i mot forslaget. Området er sentralt både under parring, førjulsvinteren og våren. Løypeforslaget vil føre til mye konflikt, da en løype her vil måtte kreves stengt store deler av sesongen. Områdene Šuošjokskaidi-Čohkaláš er RBD 9 avhengige av som beiteområder på våren, og da må rein absolutt ha ro rett før flytting og kalving. Området er og sentralt høstbeite, frem til ut i januar. Parring foregår og i det området. Området er også nødvendig som oppsamlingsområde ved flyttinger».

<u>Vurdering:</u> Kommunen skal legge vekt på om løypen er til skade eller ulempe for reindriften. Området er som dokumentert ovenfor særlig viktig for RBD 9. Det er derfor ikke aktuelt å utrede dette løypeforslaget nærmere.

<u>Løype 8 (Storelva- Stuorra Ilis):</u>

Kommunestyret vedtok den 15.05.2013 at kommunen skulle vurdere endring i løype 8 slik at den går fra Storelva- langs østsiden av RBD 9 i beitegrense- Stuorra Ilis.

Det er foreløpig innhentet uttalelse fra RBD 9 i saken (datert 09.12.2013):

> «Vedtak: Styret i RBD 9 anbefaler ikke foreslåtte endring.
>
> Bakgrunn: Den gang distriktsgrensene ble fastsatt var det sentralt å ta hensyn til vannskiller. Det er grunnen til at grensen går langs elvene og vann. RBD 9 ønsker ikke at skuterløypa endres til å gå over Divgaoaivi, da den da vil gå tvers gjennom naturlig avgrenset beiteområdet slik flokken beiter. RBD 9 bruker området store deler av vinteren, og området er spesielt viktig førjulsvinter og vår. Styret sender også med et kart som viser den planlagte gjerdetraseen, kommunen bør ta det også med i vurderingene. RBD 9 er i

mot foreslåtte endring. Styret kjenner til bakgrunnen for endringsforslaget, og har forståelse for ønsket om å legge løypa ut av RBD 13, noe som i stor grad skyldes ønske om forlenget åpning på våren. RBD 9 vil heller foreslå at kommunen vedtar en omstikking om våren, etter at RBD 9 har flyttet nordover til sommerbeite».

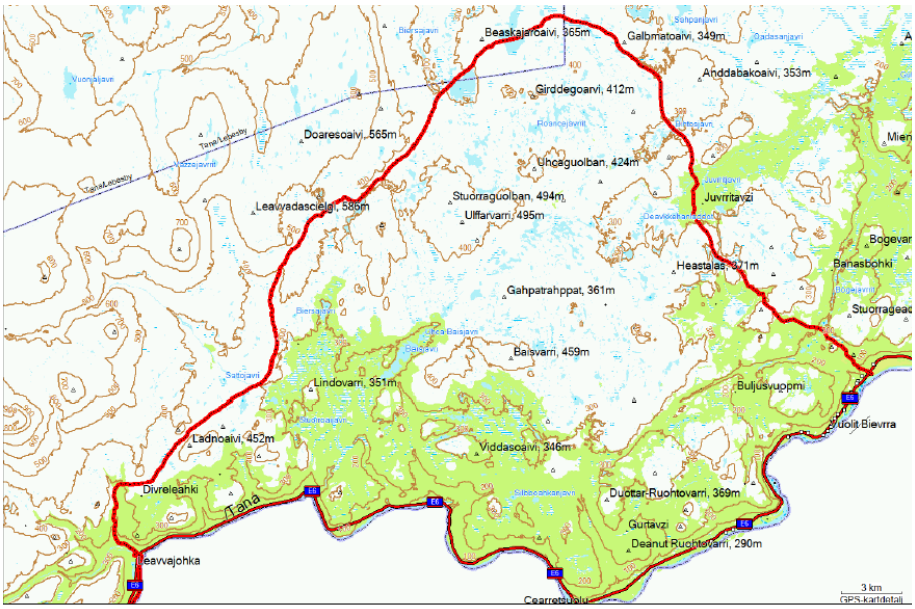
Vurdering: Kommunen skal i sin vurdering vektlegge om løypeendringene er til «vesentlig skade eller ulempe» for reindriften. For RBD 9 vil en omlegging være til ulempe i høst-vinterperioden, mens dagens løype kan skape problemer for RBD 13 på våren (som har vårbeiter i området). Det innebærer at dagens løype bør videreføres, da det er denne løsningen som er til minst ulempe for reindriften samtidig som den kan holdes åpent i lengst periode for allmennheten.

Videre vil det planlagte reingjerdet gå langs distriktsgrensene. For å unngå problemer i forhold til gjerdet er den en fordel at skuterløypen ikke krysser distriktsgrensene. Med bakgrunn i det planlagte reingjerdet vil kommunen heller ikke foreslå en egen «omstikkingsløype».

Løype 9 (Tanaelva)

a) ***Strekningen Levajok- Sirma***

På grunn av dårlige isforhold har ikke strekningen Levajok-Sirma vært åpen de siste årene. Med bakgrunn i dette er det foreslått at løypen legges på land. Aktuell trasé er hundeløypetraséen som brukes under Finnmarksløpet (se kart nedenfor), men med mindre justeringer for å legge løypen innenfor kommunegrensen. En eventuell omlegging vil medføre at antall løypekilometer økes med 20 km. I og med at løypen omlegges i svært stor grad og omfatter en helt ny løype vurderes forslaget til å falle delvis utenfor mandatet til denne prosessen.



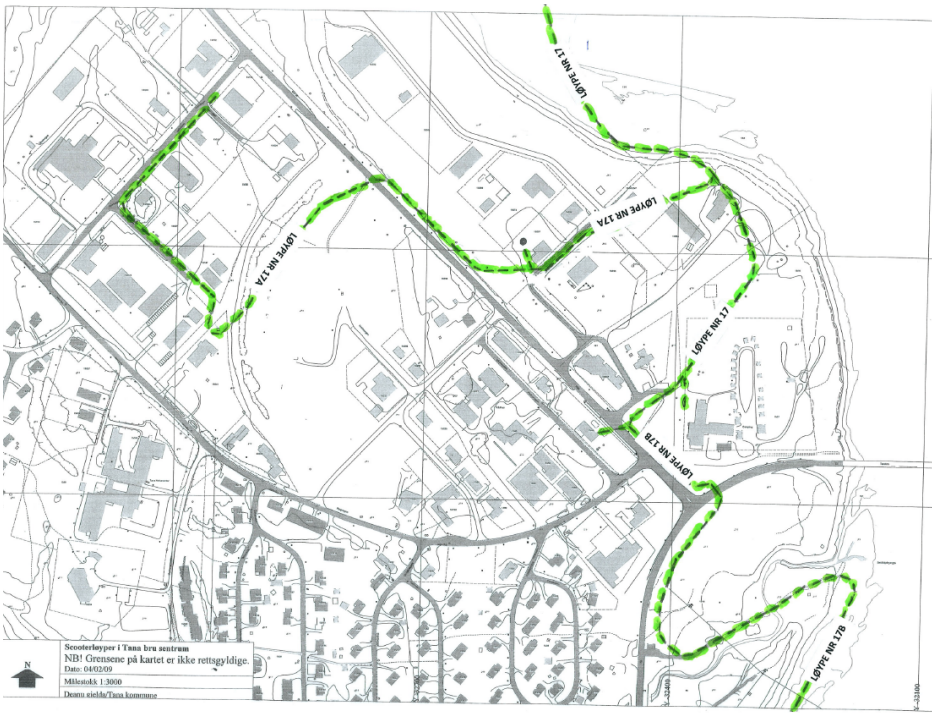
Dagens trase for Finnmarksløpet, Levajok-Sirma.

Vurdering:
Løypeforslaget må vurderes i forhold til om det medfører «vesentlig skade eller ulempe» for reindriften. Løypen går gjennom vinterbeitet til RBD 9 og høstbeite for RBD 13. Løypen går videre gjennom et større inngrepsfritt område. Løypen går også høyt i fjellet, og sikkerheten ved dårlig vær og kjøreforhold vurderes ikke som god. De samlede ulempene ved forslaget vurderes til å være vesentlige. Forslaget fremmes derfor ikke som del av høringen, men reindriften og andre høringparter bes om innspill og merknader.

b) Tilførselsløyper til Tana bru

I dagens forskrift er det kun en av tilførselsløypene til Tana bru som er forskriftsfestet. Løypen i sør (17B) må inn i forskriften dersom den skal videreføres (se kart nedenfor). For øvrig regnes ikke løypenettet inne i Tana bru som utmark, og er derfor ikke gjenstand for vurdering i denne sammenheng.

Statens vegvesen har i brev til Tana kommune den 11/3-2014 godkjent krysningspunktet skuterløype og offentlig veg under forutsetning av bla. at krav til avkjørsler i Statens vegvesens håndbok 017, kap. C.3.4. overholdes.



Kart over løypenettet i Tana bru. Tilførsesløype 17 B i sør foreslås forskriftsfestet. Økning i antall løypekm: ca. 0,5 km.

Det er innhentet informasjon fra nordatlas og naturbase vedrørende ny tilknytningsløype ved Tana bru jf.naturmangfoldsloven § 8. Kommunen kan ikke se at det finnes registrerte vernede områder, fredede kulturminner eller prioriterte/truede/fredete arter i tilknytning til det nye traséen.

Løype 10A (Austertana- Ridovei bru)
Ved løypestarten ved Čammajohka er det trukket tilbake en grunneiertillatelse. Øvrige grunneiere er kontaktet, samt at kommunen utførte en befaring i området den 10/12-2013.

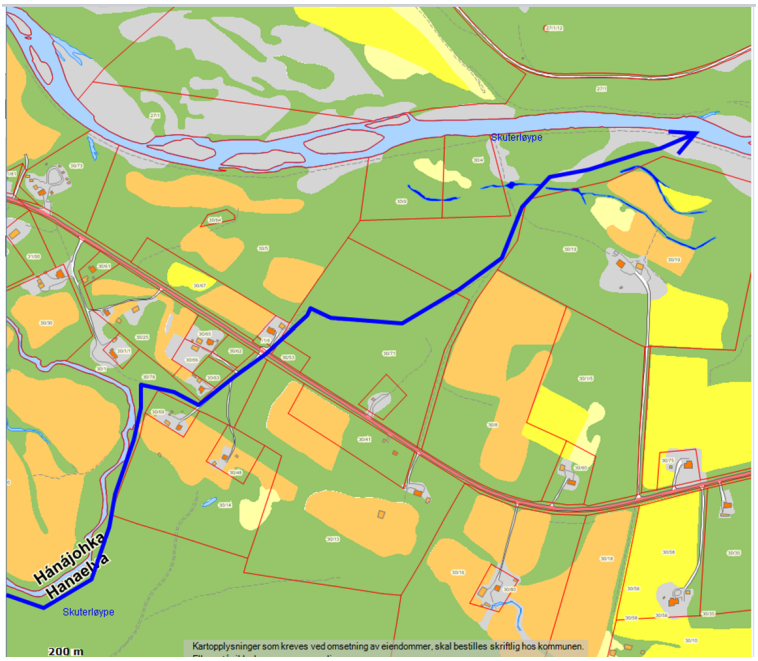
Det eneste alternativet dersom løypen skal videreføres fra starten er å følge Geaidnojohka fra veien mellom eiendom 27/61 og 27/1/17 (FeFo- grunn) og deretter følge traktorspor opp fjellet til man kan krysse Čammajohka tilbake på eksisterende løype 10 A.

Forslaget er ikke nærmere utredet på nåværende tidspunkt. Administrasjonen har lagt til grunn at det vil kreve mye ressurser å utrede ny trasé, samt til å tilrettelegge for bruk gjennom hogging av skog osv. Forslaget er videre lite gunstig da løypen etableres midt i et boligområde, med de støyproblemer dette kan medføre.

Det foreslås derfor at løype 10 A fra Ridovei forkortes og kuttes fra krysset med 10 B, over Leirpollen og Julelvmunningen og fram til Bil og Maskin (se trasé merket med rødt nedenfor).

Løype 10A: Løypetrase som foreslås tatt ut av forskrift (4 km. innkorting).

<u>Løype 13 og 10 C (Austertana):</u>
Dagens stikking gjennom bygda Austertana er ikke i samsvar med gjeldende forskrift, men vil dersom den innføres innebære en reduksjon i antall løypekilometer (om lag 7 km). Kommunen har innhentet grunneiertillatelser fra eier av eiendommene 30/53 og 30/71 til omlegging av løypen. I tillegg er det behov for tillatelse fra FeFo (eiendom 30/1) og fra en øvrig grunneier (under arbeid).

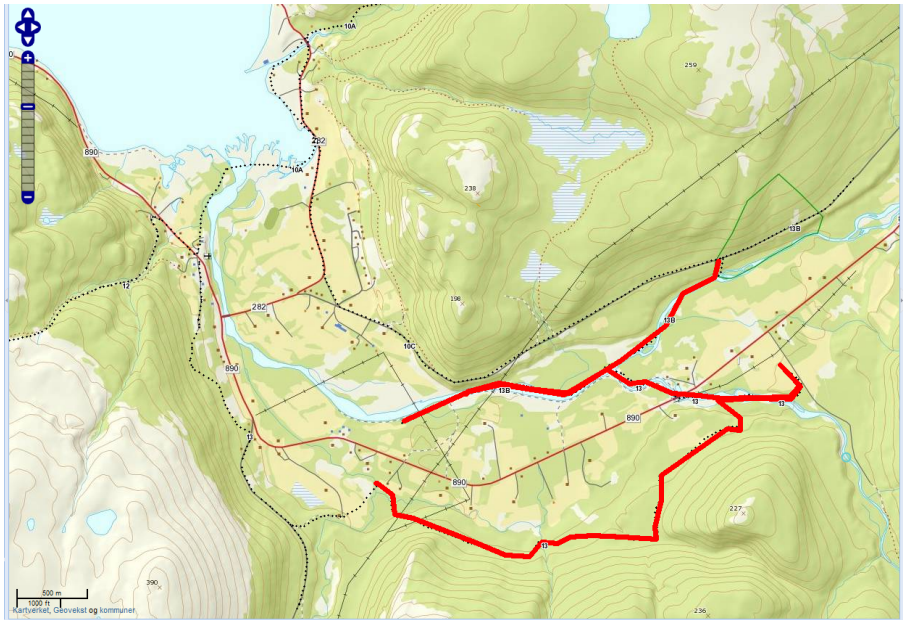


Forslag til forbindelse mellom løype 13 og løype 10 A i Austertana (1,3 km. økning).

Tilsvarende som for løype 10 A foreslås flere løypekilometer utelatt (se kartene nedenfor). Løype 13 B på Julaelva utgår, samt løype 13 mellom Hanaelva og Basávžžejohka.

Det er innhentet informasjon fra nordatlas og naturbase, jf.naturmangfoldsloven § 8. Kommunen kan ikke se at det finnes vernede områder, fredede kulturminner eller prioriterte/truede/fredete arter som har sine leveområder ved det nye traséforslaget.

Statens vegvesen har videre i brev til Tana kommune den 11/3-2014 godkjent krysningspunktet skuterløype og offentlig veg under forutsetning av bla. at krav til avkjørsler i Statens vegvesens håndbok 017, kap. C.3.4. overholdes.



Kart over løypekilometer som foreslås tatt ut av forskrift (8,2 km innkorting).

Løype 12 (Austertana-Harrelv)

Kart over forslag til løypeendring, Harrevann

Det er kommet inn en henvendelse fra Sandlia og omegn bygdelag om at man ønsker løypen flyttet til østsiden av Harrevann, langs eksisterende kjørespor. Pga. dårlig is i påsketider og enkelte år, er isen dårlig slik at en ikke kan kjøre over Harrevannen på vinteren i skutersesongen.

Det er innhentet informasjon fra nordatlas og naturbase vedrørende endringen i løypen ved Harrevann jf.naturmangfoldsloven § 8. Det finnes ikke fredete kulturminner på eller ved det nye traséforslaget. Når det gjelder rødlistearter så har Harrevann en bestand av oter (fredet art, kategori «nær truet», ikke-prioritert art). En flytting av løypen til elvebredden vurderes til ikke å ha noen innvirkning på oteren. Betydningen av Harrevann som yngleområde for fugl har heller ikke relevans i denne sammenhengen, da det dreier seg om vintertrafikk. Kommunen vurderer derfor at forslaget om flytting av løypen bør gjennomføres.

Løype 13 mellom Luftjok og Austertana

Utfordringene på denne løypen omhandler to ulike lokaliteter, som er beskrevet hver for seg nedenfor.

a) ***Løypetraséen ved Søndre Luftjok:***
Ved Søndre Lutftjok går dagens løypetrase langs kommunal vei, gjennom ett gårdstun og for øvrig i nær tilknytning til øvrig bebyggelse. Av sikkerhets- og støyhensyn har kommunen derfor hatt et ønske om å endre løypetraséen. Det ble i desember 2013 oversendt et forslag om løypeendring til en rekke grunneiere (se kart nedenfor), men vi har ikke fått de nødvendige grunneiertillatelser til å endre løypen. Det finnes ikke alternative traséer, slik at man må enten beholde eksisterende løype eller legge ned løypeforbindelsen gjennom bebyggelsen ved Søndre Luftjok og ned til Tanaelva. Det er et generelt forbud mot bruk av snøskuter på offentlig veg i Finnmark (forskrift om bruk av snøskuter på offentlig veg i Finnmark), men hvor Luftjokdalen er unntatt.

Kommunen har videre gjennom denne prosessen fått inn klager fra grunneiere på grunn av støy fra eksisterende skuterløype.

Løype 13: Trasé gjennom Søndre Luftjok som er utredet, men hvor det mangler grunneiertillatelser.

b) <u>Trasé gjennom Hanadalen:</u>

Ved særskilte vær og føreforhold kan det oppstå store snøras i Hanadalen. Det har i årenes løp gått mange store ras i området. I NVEs skredatlas er strekningen oppgitt som «aktsomhetsområde». Lokalbefolkningen har imidlertid vært påpasselig med å informere kommunen slik at løypene er blitt stengt i rasfarlige perioder. Det finnes ikke alternativer til den rasfarlige traséen. Den må enten opprettholdes som i dag eller legges ned.

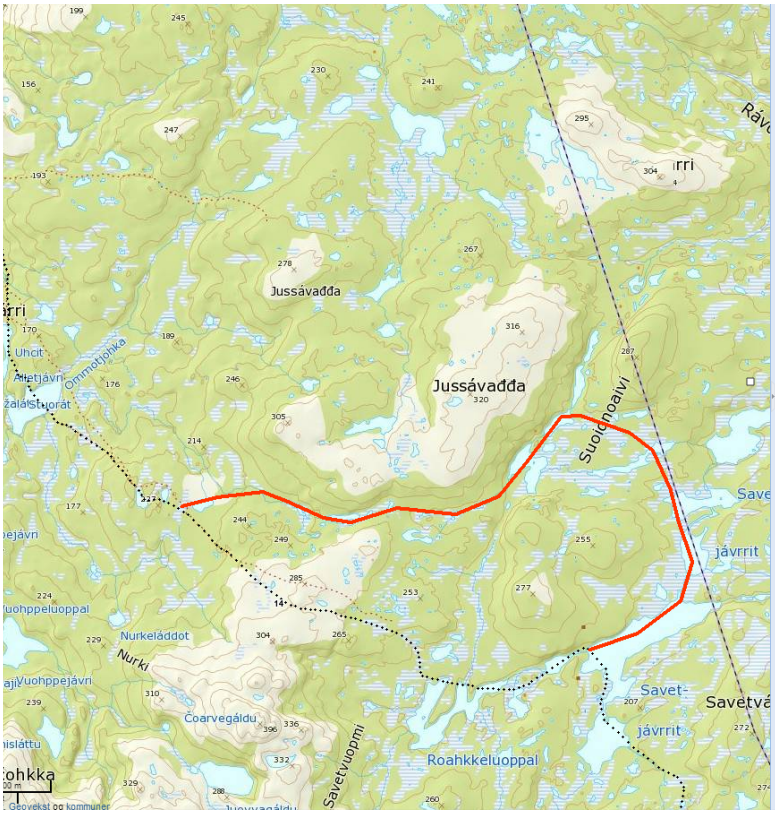
I forbindelse med høringen ber Tana kommune om innspill på om hele eller deler av løype 13 bør legges ned av sikkerhetshensyn (trafikk og/eller skredfare) og på grunn av støy ved bebyggelse (gjelder Søndre Luftjok) jmf. forholdene beskrevet ovenfor.

<u>Løype 14 (Alleknjarg- Skálvejávri)</u>

På løype 14 har det vært i bruk en omstikkingsløype på våren, av hensyn til reindriften (se kartet nedenfor). Denne må forskriftsfestet for å være lovlig.

Det er innhentet informasjon fra nordatlas og naturbase vedrørende omstikkingsløypen, jf.naturmangfoldsloven § 8. Kommunen kan ikke se at det finnes registrerte vernede områder, fredede kulturminner eller prioriterte og/eller truete arter i tilknytning til det nye traséforslaget. Det er observert jerv i området ved på sør- og nordsiden av Jussávadda. Kommunen legger til grunn at det ikke vil ha vesentlig betydning for jerven hvordan selve løypetraséen legges så lenge det allerede eksisterer en løype i området. Vi kan heller ikke se at forslaget legger til rette for økt skutertrafikk i området. Kommunen forutsetter at de to løypene ikke er åpne samtidig.

Omstikkingsløypen går inne i inngrepsfritt område, men det gjør også eksisterende løype.

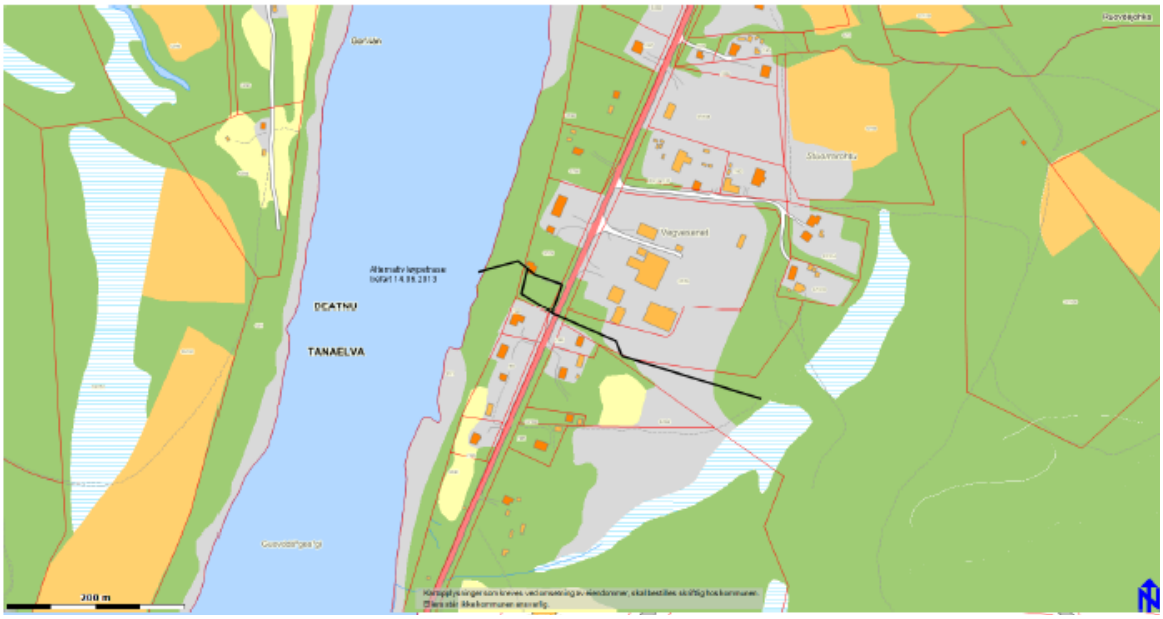


Løype 14: Omstikkingsløype til bruk på våren.

<u>Ny løypetrasé Arctic trail (Skiippagurra til kommunegrense Nesseby).</u>

Det har over mange år vært arbeidet med en skuterløype forbindelse fra Tana og over til Nesseby. Det har vært vanskelig å finne en egnet trasé i området fra Tana bru til Skiippagurra (Korselva), da det ikke er gitt tillatelser fra grunneiere.

Siste alternativ som er undersøkt er oppkjøring fra Tanaelva over Mestas (37/220) og Statens vegvesens eiendommer (37/76)(se kart nedenfor). Statens vegvesen har allerede gitt tillatelse (datert 27/1-2014). Mesta har opplyst om at de skal selge eiendommen for videre regulering til boligformål, og vil derfor ikke gi grunneiertillatelse til løypen. Saken legges fram for høring nå, med forutsetning om at eiendommen bli solgt videre og at ny eier avgir grunneiertillatelse. Kommunen vil ikke kunne ta denne løypen inn som del av søknad om forskriftsendring dersom forholdene ovenfor ikke er avklart innen saksbehandlingsfristen til MLU og kommunestyret i juni.

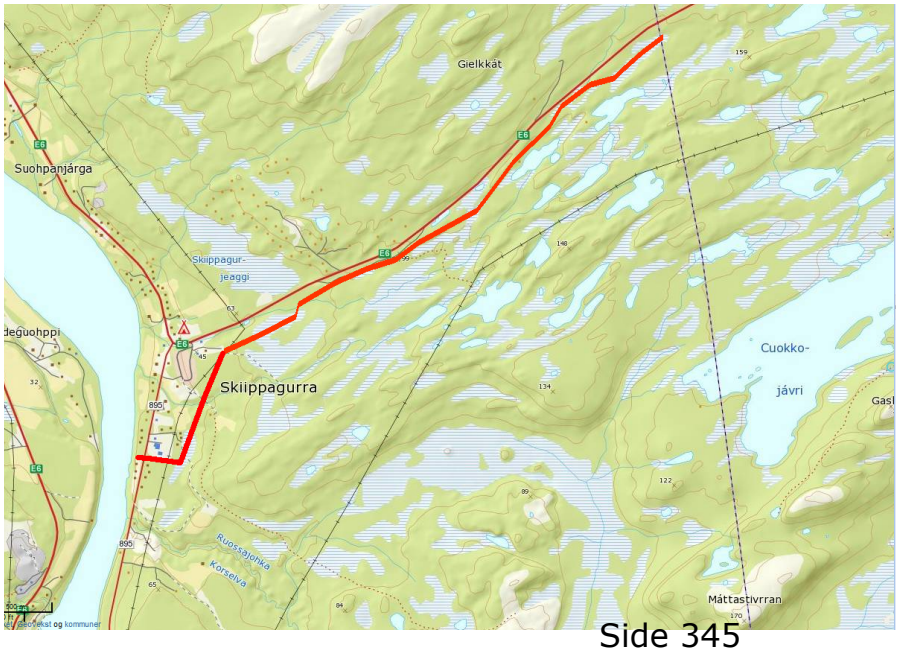


Forslag til trasé mellom hovedveien og boligfeltet i Skiippagurra er gitt i kartet nedenfor. Av hensyn til reindriften er det ikke aktuelt å legge løypen lenger fra bygda enn det som foreslås. Av samme hensyn er traséen fra Skiippagurra til kommunegrensen lagt så nære hovedveien som mulig, men så langt unna at den ikke er synlig fra veien.

Det vil bli tilrettelagt for tilknytning til løype fra hyttefeltet ved Seidafjellet. Videre vil det bli tilknytning til boligfeltet i Skiippagurra via kommunens eiendom 37/55 ovenfor Dows spisested.

Statens vegvesen har gitt en foreløpig godkjenning av krysningspunktet på vegen mot Polmak (befaring datert 14/6-2013). Videre vil det bli en krysning av E6 ved hyttefeltet på Seidafjellet. Statens vegvesen har i brev til Tana kommune den 11/3-2014 godkjent også dette krysningspunktet, men da under forutsetning av bla. at krav til avkjørsler i Statens vegvesens håndbok 017, kap. C.3.4. overholdes.

Skuterløypen vil krysse skiløypen til Skiippagurra bygdelag på to punkt. Det er foreløpig ikke foretatt noen grundig vurdering av dette krysningspunktet. Tana kommune ber om innspill i saken.

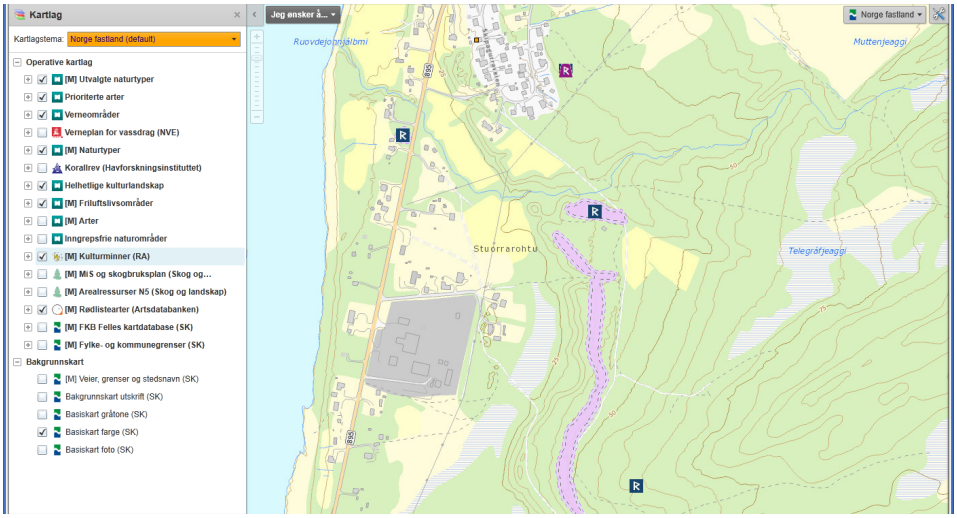


Oversiktsbilde. Skuterløype (Arctic trail) fra Skiippagurra til kommunegrensen Nesseby

Detaljkart: Arctic trail ved Skiippagurra.

Det er innhentet informasjon fra nordatlas og naturbase vedrørende ny tilknytningsløype ved Tana bru jf.naturmangfoldsloven § 8. Kommunen kan ikke se at det finnes registrerte vernede områder eller prioriterte/truede/fredete arter i tilknytning til det nye traséen. Løypen går utenom inngrepsfritt område.

Det er et større fangstgropanlegg i nærområdet, men på høydedraget ovenfor der hvor løypen skal gå ovenfor Stuorrarohtu. Disse kulturminnene vil dermed ikke være berørt av løypen.



Løypen vil videre krysse trekkvei for elg mellom Guollejávri og Cuoppoláddot. Forholdet er problematisk, da løypen vil medføre forstyrrelser for elgen. Samtidig vil reindriften berøres og være utsatt for forstyrrelser dersom løypen trekkes lenger bort fra E6. Tana kommune har derfor konkludert med at løypeforslaget fremmes ned de konsekvenser dette vil ha for elgtrekket. Det foreslås at løypen på dette punktet legges ved høyspentlinjen.

5. Endringer i antall løypekilometer

I følge rundskriv fra Miljøverndepartementet til Fylkesmannen i Finnmark datert 17.02.2014 så legger departementet til grunn at det «eksisterende løypenettet i Nord-Troms og Finnmark er omfattende og at det ikke bør utvides ytterligere». Departementet legger til grunn at prinsippet kan fravikes i konkrete tilfeller når det gjelder sammenknytning av løyper over kommunegrenser og til Finland.

Med bakgrunn i dette er det foretatt en foreløpig beregning av endringer i total antall løypekilometer med forslagene som nå ligger inne (se tabellen nedenfor). De strekningene hvor samlet løypestrekning i liten grad endres er ikke tatt med her. Resultatet viser en reduksjon på 13, 2 km. dersom omstikkingsløypene ikke regnes med. Dersom samtlige løypeendringer regnes med blir det en økning på 5,9 km. Dette tilsvarer det samme kilometerantall som den nye løypen mellom Skiippagurra og kommunegrensen til Nesseby.

Traséendring	**Endring i km.**
Ny løype Hillagurra-Båteng	+ 4
Løype 3A ved Båteng	- 0,8
Løype 7 Ifjordfjellet: Sjursjok- Storelva	- 12
Løype 17, Tana bru	+ 0,5
Løype 10 A, Čammajohka	- 4
Løype 13, Austertana	- 8,2
Tilknytning mellom løype 13 og 10A , Austertana	+ 1,3
Arctic trail, Skiippagurra til grense Nesseby	+ 6
Totalt	- 13, 2 km
Omstikking Gáritoaivit	+ 9,6
Omstikking Skidalen	+ 9,5
Totalt med omstikkingsløyper	**+ 5,9 km.**

6. Konklusjon

Tana kommune sender på høring følgende forslag til forskrift om snøskuterløyper, Deanu gielda-Tana kommune, Finnmark (FOR 2013-01-23 nr. 48) (endringer i gjeldende forskrift merket med fet skrifttype/forklaringer er gitt i kursiv):

Løype 2A: Sirbmá-Bajimuš Lavdnušjávri

Fra Tanaelva ved Sirbmá-opp jordbruksvegen vest for eiendommen til Magnus Varsi- over E6- opp jordbruksveien- over Njuorggánjávri- nordvestover nord for høyde 355-nordover langs skoggrensa- over Deavkehanjohka- etter traktorveg til Bihtušjávri- nordover til Gurtejávri- nordvest til Námmejávri- Čeavresjávri- nord til Vuolimuš Lavdnušjávri- østover til Gaskamuš Lavdnušjávri- Bajimuš Lavdnušjávri (*gjeldende trase*).

Fra Tanaelva ved Sirbmá-opp jordbruksvegen vest for eiendommen til Magnus Varsi- over E6- opp jordbruksveien- **over Urraoaivi og Gáritoaivvit- langs bekkedrag til Juvrritjàvri**- over Deavkehanjohka- etter traktorveg til Bihtušjávri- nordover til Gurtejávri- nordvest til Námmejávri- Čeavresjávri- nord til Vuolimuš Lavdnušjávri- østover til Gaskamuš Lavdnušjávri- Bajimuš Lavdnušjávri (*alternativ trasé/omstikkingsløype*).

Løype 3A (Båteng- Gurteluobbal)

Fra kommunalt boligfelt i Båteng-langs traktorveg til Fabasgiedjeakkit- nord for Erkejávrit etter etablert spor- nordvestover over Laddelašjavrrit- over Gárčojávri-nordvestover til løypa møter traktorvegen- etter traktorveg- sør for Sáttomiellevuovdi – nordvest til Gukhesjávri og til krysningspunkt med løype 3 C ved Gárppejohka- over Gárppejohka til Soavveljávri- **over høyde 244 og 267 ved Oađašanalaš-** langs og over Gurtejohka- til løype 2A ved Gurteluoppal.

Ny løype 4A (Hillagurra- Båteng)
Avkjøring fra jordbruksveg i Hillagurra- nord for jordbrukseiendommer- videre vestover til Gieddejohka- over Mihkiljeaggi- over Eldor Wigelius eiendom ved Njuorggánjohka- nordvestløype til løypa 3A.

Løype 5 (Masjok- Stuorra Ilis)
Fra Tanaelva opp Masjokelva- undrr brua rv 98- opp fra elva til snuplass på Nordnesvegen- videre langs Masjokvegen til enden av vegen- sørover ved høyde 215- **vestover på nordsiden av Spierkovárri- sørover i dalbunnen til kraftlinjen-** etter kraftlinja til Duolbajávri- nordvestover til Bovčča-Geassajávri- vest til Geassajávri (Sommervann)- sør for Luomenjárga-rett linje til høyde 248- krysser Juggidaja 500 meter sør for Čieggaluobbalat (215)- til Čieggajohka og langs denne til sørenden av Mohkeluobbalat- vestover mellom høydene 295 og 294- over til Njukčajávri (Svanevann)- sørvest til kraftlinja- etter kraftlinja til kommunegrensen ved Stuorra Ilis.

Løype 7 (Ifjordfjellet):
Fra Storelva til kommunegrense Gamvik.

Løype 9 (Tanaelva)

Tanaelva fra munningen til kommunegrense Karasjok.

Avstikker fra Tanaelva nord for Tana bru ved kommunalt renseanlegg til parkeringsplass ved Tana hotel/campingplass.

Avstikker fra Tanaelva sør for Tana bru ved Sieddajohka- over E6- til Tana hotel/campingsplass.

Løype 10 A og 10 B (Geresjávri)
Løype 10 A og 10B slås sammen i ny forskrift. Ny beskrivelse blir:

Fra parkeringsplass ved rv 890 vest for Ridovei bru- over Čammájohjávrrit- felles trasé med 13 B i 1,4 km- vestover nord for Loamoaivi- sørover langs Mielkeveaijohka- videre sørover langs Čammajohka- opp til Geresjávri på vestsida av bekken.

Avstikker Mielkeveaijohka til Mielkeveaujávri.

Løype 13 (Luftjok- Austertana):

Følgende del utgår:
Avstikker fra Hánájohka østover til Hearragorssa.

Løype 13 B (Austertana- Stjernevatn- Berlevåg grense):
Løype 10 C og 13 B slås sammen i ny forskrift. Ny beskrivelse blir:

Fra Bil og maskin i Austertana- Øvre Leirpollen- krysser E6 ved Enok Smelror- over Julelva- langs gammelriksvei til Gakcajohka-langs sperregjerde til kryss høyspentlinje- langs høyspentlinja ca 2 km og deretter i nordøstlig retning opp Čammajohkdalen til løype 10 A ved vest for Čammájohjávrrit. Løypa har felles trasé med 10 A til Čammájohjávrrit, deretter langs Riiduvealjávrrit under Hagŋalančearru til rv 890- krysser rv 890- til Fáhccabealjohka via Guorrulattu (Tørrvatnet) og over Nástejávri (Stjernevann) mot kommunegrensen til Berlevåg kommune.

Løype 12 (Austertana-Harrelv)
Bil og Maskin i Austertana- over rv 890 ved Austertana kapell- langs rv 890- over Geinodatjohka- etter boligveg- krysser rv 890- veg ved Breiviks hytte- etter gammel kjøreveg- sør for Bielluvárri til Lille Klokkarvann- **på østsiden av** Harrejávri og videre langs kjørevegen til Harrelv.

Løype 14 (Alleknjarg- Skálvejávri)
Alleknajrg over Seibos (høyde 296)- ned til Savetjávri og videre til Skálvejávri (*eksisterende trasé).*

Alleknajrg- **langs bekkedrag sør for Jussávađđa- Suoidnoaivi- Savetjávri**- og videre til Skálvejávri (*alternativ trasé/omstikkingsløype*).

Ny løype (Skiippagurra- kommunegrense Nesseby)
Løypen foreslås under forutsetning av at samtlige grunneiertillatelser foreligger innen kommunestyret behandler søknad om forskriftsendring:

Fra Tanaelva- over tidligere Mesta eiendom- over Statens vegvesens eiendom- nordover langs høydedrag til krysning med traktorveg- vestover nord for Muddenjeaggi langs E6 til kommunegrense Nesseby

Avstikker til boligfeltet i Skiippagurra fra kommunens eiendom 37/55

Avstikker til hyttefeltet på Seidafjellet- krysning av E6 nordvest for Muddenjeaggi.

Saksfremlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Formannskapet	60/2014	28.05.2014
Kommunestyret	37/2014	12.06.2014

Tiltak ved Deanu sámeskuvla før skolestart høsten 2014

Saksprotokoll saksnr. 60/2014 i Formannskapet - 28.05.2014

Behandling

Saksdokumenter utdelt i møtet. Saken ble behandlet etter PS 58/2014 i dagens møte.

Møtet ble lukket under behandling av saken, jf. kommuneloven § 31-2

Varaordfører Hartvik Hansen (Fe/Ol) fremmet rådmannens forslag til vedtak som formannskapets innstilling:

Tiltak for å sikre hems og uteområdet ved Deanu sámeskuvla vedtas innenfor en ramme på 400 000 eksl mva. Tiltaket finansieres ved låneopptak.

Votering

Enstemmig vedtatt.

Vedtak: Innstilling til kommunestyret

Tiltak for å sikre hems og uteområdet ved Deanu sámeskuvla vedtas innenfor en ramme på 400 000 eksl mva. Tiltaket finansieres ved låneopptak.

Rådmannens forslag til vedtak

Tiltak for å sikre hems og uteområdet ved Deanu sámeskuvla vedtas innenfor en ramme på 400 000 eksl mva. Tiltaket finansieres ved låneopptak.

Saksopplysninger

Høsten 2014 begynner en elev på Deanu sámeskuvla som har behov for visse tiltak. Tiltaket er et tilpasset gjerde med porter rundt aktivitetsområdet utendørs for å forhindre at eleven kommer seg bort fra skolen. Det presiseres at tiltaket ikke må sees i sammenheng med den planlagte skoleutbyggingen nord for sameskolen.

Tiltak

Det er behov for å gjerde inn hele ute området til skolen, samt en del av akebakken. Tanken er at eleven skal fullt ut inkluderes i skolens uteaktiviteter. Elevens utvikling er avhengig av en naturlig sosial kontekst. Dette betyr at eleven skal få være med på de samme aktivitetene som medelevene. Gjerdet skal ikke skille elevene fra hverandre, så derfor må også akebakken være innenfor gjerdet. Gjerdet må være minst 120 cm høyt og av typen flettverk slik at det er vanskelig å klatre over. Behovet dekkes ved å gjerde med vanlige impregnerte rundstolper (ca. 10 cm i diameter) og netting av flettverk med høyde på minimum 120 cm. Vi ser konsekvensen dersom gjerdet oppføres med jernstolper. Barn skader seg lettere på jernstolper, enn trestolper. Gjerdet settes opp slik at det ikke er lett å klatre over. Gjerdet vil bli på 650-700 meter.

Skolen har i tillegg flere klasserom med hems som ikke er godt nok sikret. I dag består sikringen av hemsene med garn som er festet fra gelender til nedsenket tak. Garnene er ikke lang nok, og takplatene gir etter pga. vekten fra garnene. Tiltaket består i komplettering av garn samt montering av en del stolper fra rekkverk til tak.

Kostnader

Gjerder m/ porter og stolper: 700 m x 310	kr	217 000,-
Porter m/ stolper og fundamenter m.m.: 4 stk à 25 000	kr	100 000,-
Sikring av hems/rekkverk i klasserom	kr	75 000,-
Sum prosjektkostnader eks mva	kr	392 000,-

Vurdering

Skolens område må sikres tilstrekkelig, administrasjonen har ikke funnet andre måter dette kan gjøres. Tiltaket lånefinansieres.

Saksfremlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Formannskapet	44/2014	08.05.2014
Kommunestyret	38/2014	12.06.2014

Finansiering vedtatt prosjekt

Saksprotokoll saksnr. 44/2014 i Formannskapet - 08.05.2014

Behandling

Ordfører Frank M. Ingilæ (AP) fremmet rådmannens forslag som formannskapets innstilling:

Tana kommune tar opp lån på 4 850 000 til finansiering av nytt industriområde. Tana kommune tar opp lån på 1 000 000 til andre investeringer. Lånets avdragstid fastsettes til en gjennomsnittlig vektet avdragstid på 30 år.

Votering

Enstemmig vedtatt.

Vedtak: Innstilling til kommunestyret

Tana kommune tar opp lån på 4 850 000 til finansiering av nytt industriområde. Tana kommune tar opp lån på 1 000 000 til andre investeringer. Lånets avdragstid fastsettes til en gjennomsnittlig vektet avdragstid på 30 år.

Rådmannens forslag til vedtak

Tana kommune tar opp lån på 4 850 000 til finansiering av nytt industriområde. Tana kommune tar opp lån på 1 000 000 til andre investeringer. Lånets avdragstid fastsettes til en gjennomsnittlig vektet avdragstid på 30 år.

Saksopplysninger

Da budsjett 2014 ble vedtatt ble det vedtatt et tiltak infrastruktur til nytt industriområde kr 4 850 000. I dette tiltaket var beklageligvis finansieringen ikke lagt inn. Det er derfor ikke vedtatt låneopptak til dette prosjektet. Opptak av lån må vedtas av kommunestyret.

I budsjettvedtaket var det blitt feil tall i lån i forhold til budsjettet som ble vedtatt. I vedtaket står det 34 628 500 i lån, mens i Arena er låneopptaket satt til 35 628 500. Dette er bare en skrivefeil og ikke noe som har konsekvenser for årets drift.

Kapittel : Usorterte tiltak	
Tiltak	**16: 8080: Infrastruktur til nytt industriområde**
Beskrivelse	Industriområde nord for Tanabru. Framføring av vann, avløp, strøm og veier. Grovt overslag ut fra utkast til reguleringsplan. Oppstart utbygging kan skje i 2014 etter at området er regulert. I tiltaket er alt finansiert med låneopptak. Ved tomtesalg dekkes kostnadene av tomtekjøperne, men over lang tid.

	Totalt	Investert	2014	2015	2016	2017	Gjenstående
Sted	Ansvar: Veier og gater (8080)						
0.018000.325.0 Energi	0	0	500 000	500 000	0	0	0
0.023000.332.0 Vedlikehold og byggetjenester, nybygg	0	0	500 000	800 000	0	0	0
0.023000.345.0 Vedlikehold og byggetjenester, nybygg	0	0	1 500 000	1 500 000	0	0	0
0.023000.353.0 Vedlikehold og byggetjenester, nybygg	0	0	2 250 000	1 250 000	0	0	0
0.025000.332.0 Materialer til vedlikehold, påkosning og nybygg	0	0	100 000	100 000	0	0	0
0.091000.334.0 Bruk av lån	0	0	0	-2 500 000	0	0	0
			2014	2015	2016	2017	Totalt
Sum investeringer			**4 850 000**	**4 150 000**	**0**	**0**	**9 000 000**

Sum lån			**0**	**-2 500 000**	**0**	**0**	**-2 500 000**
Netto finansiering			**4 850 000**	**1 650 000**	**0**	**0**	**6 500 000**
Sum renter			**0**	**43 750**	**92 605**	**82 396**	**218 751**
Sum avdrag			**0**	**0**	**83 332**	**83 332**	**166 664**
SUM NETTO DRIFTSKONSEKVENSER			**0**	**43 750**	**175 937**	**165 728**	**385 415**

Sum driftskonsekvenser for alle tiltak

Sum renter			**0**	**43 750**	**92 605**	**82 396**	**218 751**
Sum avdrag			**0**	**0**	**83 332**	**83 332**	**166 664**
Sum andre driftskonsekvenser			**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
SUM NETTO DRIFTSKONSEKVENSER			**0**	**43 750**	**175 937**	**165 728**	**385 415**

Arkiv: 212
Arkivsaksnr: 2014/423-3
Saksbehandler: Sissel Marie Saua

Saksfremlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Formannskapet	66/2014	10.06.2014
Kommunestyret	39/2014	12.06.2014

Regnskap og årsberetning 2013

Vedlegg
1 Årsregnskap 2013
2 Årsberetning 2013

Rådmannens forslag til vedtak

Årsregnskapet og årsberetningen for 2013 for Tana kommune, godkjennes slik det foreligger.

Saksopplysninger

Kommunen skal for hvert år utarbeide årsregnskap og årsberetning jfr. Kommunelovens § 47, 1. punktum.

Årsregnskapet skal omfatte alle økonomiske midler som disponeres for året, og anvendelsen av midlene. Alle kjente utgifter og inntekter i året skal tas med enten de er betalt eller ikke når årsregnskapet avlegges.

Årsregnskapet skal utføres i overensstemmelse med god kommunal regnskapskikk.

Kommunestyret vedtar selv årsregnskapet. Vedtaket treffes på grunnlag av innstilling fra formannskapet. Vedtaket må angi disponering av regnskapsmessig overskudd eller dekning av regnskapsmessig merforbruk jfr. Kommuneloven § 48, 3. punktum.

I følge regnskapsforskriftene § 10 skal årsregnskap og årsberetning vedtas av kommunestyret seks måneder etter regnskapsårets slutt.

Revisjonsberetningen avgis av revisjonen til kommunestyret med kopi til kontrollutvalget, formannskap og administrasjonssjefen. Revisjonsberetningen skal avlegges senest 15. april. Årsberetningen skal foreligge til behandling i kommunestyret samtidig med at årsregnskapet skal behandles.
Regnskapet ble sendt over til revisjon den 17/2. Revisjon har avgitt beretning den 28/5-13. I beretningen påpekes at Tana kommune ikke har brukt skattetrekkskonto jfr skattebetalingsloven § 5-12. Til dette er å bemerke at normalt blir skattetrekkskontoen benyttet, men i desember ble dette ikke gjort.

Kontrollutvalget får regnskap og årsberetning til behandling. Protokoll fra dette møtet vil bli ettersendt formannskapets medlemmer.

Årsregnskapet legges fram med i balanse. Da er det gjennomført strykninger av avsetning til disposisjonsfond på 952 000 kroner.

Investeringsregnskapet legges fram i balanse.

Vurdering

Regnskap

Tana kommune

2013

Vedtatt i kommunestyret den

Sak nr:

Innhold

Hovedoversikter 5
Regnskapsskjema 1A – Driftsregnskapet 5
Regnskapsskjema 2A – Investeringsregnskapet 6
Balansen 6
Regnskap økonomisk oversikt – Drift 8
Regnskap økonomisk oversikt – Investering 11
Regnskapsskjema 1B – Drift 13
NOTE nr 1: Årsverk 14
NOTE nr 2: Selvkost 15
NOTE nr 3: Spesifikasjon over regnskapsmessig mindreforbruk – drift 16
NOTE nr 4: Avdrag på gjeld 16
NOTE nr 5: Gjeldsforpliktelse – type gjeld og fordeling mellom långivere 16
NOTE nr 6: Finansielle anleggsmidler – Obligasjoner 17
NOTE nr 7: Finansielle omløpsmidler 17
NOTE nr 8: Investeringer i nybygg og nyanlegg 18
NOTE nr 9: Anleggsmidler 33
NOTE nr 10: Interkommunalt samarbeid 33
NOTE nr 11: Kapitalkonto 34
NOTE nr 12: Avsetninger og bruk av avsetninger 36
Del 1 Alle fond avsetninger og bruk av avsetninger drifts- og investeringsregnskapet 36
Del 2 Disposisjonsfond avsetninger og bruk av avsetninger 36
Del 3 Bundet driftsfond avsetninger og bruk av avsetninger 37
Del 4 Ubundet investeringsfond avsetninger og bruk av avsetninger 37
Del 5 Bundet investeringsfond avsetninger og bruk av avsetninger 38
NOTE nr 13 Fordringer og gjeld til kommunale foretak og interkommunalt samarbeid 38
NOTE 14 Garantier gitt av kommunen 38
NOTE 15: Endring i arbeidskapital 40

Del 1 Endring i arbeidskapital bevilgningsregnskapet 40
Del 2 Endring i arbeidskapital balansen 41
NOTE 16: Pensjonsnote 43
NOTE 17: Aksjer og andeler 45
Note 18: Spesifikasjon av vesentlige poster i regnskapet 45
NOTE nr 19 Regnskapsprinsipper 45
NOTE nr 20 Organisering av kommunens virksomhet 48
NOTE nr 21 Ytelser til ledende personer 49
NOTE nr 22 Revisjonshonorarer 49
Oversikt mer-/mindreforbruk fordelt på virksomhetene 50
Driftsregnskap 53
Kapitalregnskap 66
Balanseregnskap 73

Hovedoversikter

Regnskapsskjema 1A – Driftsregnskapet

	Regnskap 2013	Regulert budsjett	Opprinnelig budsjett	Regnskap 2012
Skatt på inntekt og formue	-57 527 959	-55 014 000	-54 465 000	-52 740 392
Ordinært rammetilskudd	-135 565 030	-137 202 000	-138 228 000	-132 499 804
Skatt på eiendom	-2 128 992	-2 487 100	-2 487 100	-2 421 006
Andre direkte eller indirekte skatter	-11 008	-20 000	-20 000	0
Andre generelle statstilskudd	-6 354 967	-5 636 500	-5 599 000	-6 713 041
Sum frie disponible inntekter	-201 587 956	-200 359 600	-200 799 100	-194 374 243
Renteinntekter og utbytte	-7 389 197	-7 287 000	-6 037 000	-6 031 658
Gevinst på finansielle instrumenter	0	0	0	0
Renteutgifter provisjoner og andre finansutgifter	7 983 643	7 041 948	8 541 948	9 431 200
Tap på finansielle instrumenter	0	0	0	0
Avdrag på lån	10 906 774	8 150 000	8 150 000	9 193 075
Netto finansinntekter/-utgifter	11 501 220	7 904 948	10 654 948	12 592 617
Dekning av tidl års regnskm merforbruk	0	0	0	0
Til bundne avsetninger	4 786 605	125 000	125 000	5 939 694
Til ubundne avsetninger	1 835 706	0	0	985 507
Bruk av tidl års regnskm mindreforbruk	-2 570 930	0	0	-476 633
Bruk av ubundne avsetninger	-601 988	-1 376 000	-1 376 000	-2 044 146
Bruk av bundne avsetninger	-5 833 479	-1 341 805	-341 805	-3 704 046
Netto avsetninger	-2 384 085	-2 592 805	-1 592 805	700 376
Overført til investeringsbudsjettet	10 692 090	250 000	0	4 953 373
Til fordeling drift	-181 778 731	-194 797 457	-191 736 957	-176 127 877
Sum fordelt til drift fra skjema 1B	181 778 731	191 289 060	189 566 286	173 560 625
Merforbruk/mindreforbruk	0	-3 508 397	-2 170 671	-2 567 252

Regnskapsskjema 2A – Investeringsregnskapet

	Regnskap 2013	Regulert budsjett	Opprinnelig budsjett	Regnskap 2012
Investeringer anleggsmidler	72 057 780	71 717 870	61 596 500	42 647 720
Utlån og forskutteringer	1 862 000	0	0	1 308 000
Avdrag på lån	642 234	0	0	8 494 704
Avsetninger	8 461 298	36 800	0	8 762 758
Årets finansieringsbehov	83 023 312	71 754 670	61 596 500	61 213 182
Bruk av lånemidler	-59 793 898	-59 551 570	-52 288 660	-35 497 143
Salg av anleggsmidler	-1 000 000	-1 000 000	0	-12 840
Tilskudd til investeringer	-215 100	-715 100	0	-6 226 000
Motatte avdrag utlån	-5 656 137	-36 800	0	-2 467 042
Andre inntekter	-3 985 960	0	0	-1 042 723
Netto finansinntekter/-utgifter	-70 651 094	-61 303 470	-52 288 660	-45 245 748
Overført fra driftsregnskap	-10 692 090	-9 962 600	-9 307 840	-4 953 373
Bruk av avsetninger	-1 680 129	-488 600	0	-11 014 061
Sum finansiering	-83 023 314	-71 754 670	-61 596 500	-61 213 182
Merforbruk/mindreforbruk	-1	0	0	0

Balansen

Tekst	KOSTRA-art	2013	2012
Anleggsmidler	2.2	720 425 682	634 910 000
Faste eiendommer og anlegg	2.27	365 549 119	309 843 971
Utstyr, maskiner og transportmidler	2.24	17 288 115	19 513 916
Utlån	2.22-2.23	9 164 928	8 125 404
Aksjer og andeler	2.21	5 248 731	5 228 731

Pensjonsmidler	2.20	323 174 789	292 197 978
Omløpsmidler	2.1	93 745 762	107 338 400
Kortsiktige fordringer	2.13-2.14	34 852 837	38 068 379
Premieavvik	2.19	31 688 046	33 328 086
Aksjer og andeler	2.18	0	0
Sertifikater	2.12	0	0
Obligasjoner	2.11	0	0
Kasse, postgiro, bankinnskudd	2.10	27 204 879	35 941 935
Sum eiendeler		*814 171 444*	*742 248 400*
Egenkapital og gjeld			
Egenkapital	2.5	-79 692 766	-65 195 827
Disposisjonsfond	2.56	-6 134 919	-5 109 729
Bundne driftsfond	2.51	-16 110 086	-17 156 960
Ubundne investeringsfond	2.53	-9 988 080	-2 248 462
Bundne investeringsfond	2.55	-505 331	-1 255 252
Endring i regnskapsprinsipp som påvirker AK (drift)	2.581	-4 212 670	-4 212 670
Endring i regnskapsprinsipp som påvirker AK (investering)	2.580	0	0
Regnskapsmessig overskudd (mindreforbruk)	2.5950	0	-2 570 930
Regnskapsmessig underskudd (merforbruk)	2.5900	0	0
Udisponert i investeringsregnskapet	2.5960	0	0
Udekket i investeringsregnskapet	2.5970	0	0
Kapitalkonto	2.5990	-42 741 680	-32 641 825
Gjeld:			
Langsiktig gjeld	2.4	-691 614 371	-638 586 742

Penjonsforpliktelse	2.40	-399 054 432	-371 896 555
Ihenderhaverobligasjonslån	2.41-2.42	0	0
Sertifikatlån	2.43-2.44	0	0
Andre lån	2.45-2.49	-292 559 939	-266 690 187
Kortsiktig gjeld	2.3	-42 864 303	-38 469 509
Kassekredittlån	2.31	0	0
Annen kortsiktig gjeld	2.32-2.33	-42 864 303	-38 890 494
Premieavvik	2.39	0	420 984
Sum egenkapital og gjeld		*-814 171 441*	*-742 252 078*
Memoriakonti			
Memoriakonto	2.9	-2	0
Ubrukte lånemidler	2.9100-2.9110	14 167 474	36 555 672
Andre memoriakonti	2.9200	85 872 410	69 602
Motkonto for memoriakontiene	2.9999	-100 039 887	36 625 273

Regnskap økonomisk oversikt – Drift

		2013			2012
Tekst	**KOSTRA-art**	**Regnskap**	**Regulert budsjett**	**Opprinnelig budsjett**	**Regnskap**
Driftsinntekter					
Brukerbetalinger	600	-8 815 636	-7 711 750	-7 726 750	-9 036 547
Andre salgs- og leieinntekter	620-670	-21 950 440	-21 068 970	-21 028 970	-20 956 576
Overføringer med krav til motytelse	700-780	-64 495 491	-39 231 907	-41 152 507	-59 375 720
Rammetilskudd	800	-135 565 030	-137 202 000	-138 228 000	-132 499 804
Andre statlige tilskudd	810	-6 354 967	-5 636 500	-5 599 000	-6 713 041
Andre overføringer	830-850, 880-895	-37 539	0	0	-508 681
Skatt på inntekt og formue	870	-57 527 959	-55 014 000	-54 465 000	-52 740 392

Eiendomsskatt "Annen fast eiendom"	875	-2 128 992	-2 487 100	-2 487 100	-2 421 006
Andre direkte og indirekte skatter	877	-11 008	-20 000	-20 000	0
Sum driftsinntekter Sum = B		*-296 887 062*	*-268 372 227*	*-270 707 327*	*-284 251 765*
Driftsutgifter					
Lønnsutgifter	010-089, 160-165	159 006 636	155 422 079	154 062 859	155 713 033
Sosiale utgifter	090-099	24 343 102	21 523 895	21 366 841	17 793 083
Kjøp av varer og tjenester som inngår i tjenesteproduksjon	100-285 -(160-165)	41 851 680	40 698 008	41 914 608	42 331 409
Kjøp av tjenester som erstatter kommunal tjenesteproduksjon	300-380	18 909 577	21 753 831	30 182 831	19 401 625
Overføringer	400-490	34 423 869	20 950 874	12 994 374	29 470 622
Avskrivninger	590	18 557 820	0	0	17 737 810
Fordelte utgifter	690 + (290-790)	-1 437 428	-1 047 000	-1 047 000	-1 356 350
Sum driftsutgifter Sum = C		*295 655 256*	*259 301 687*	*259 474 513*	*281 091 233*
Brutto driftsresultat *Sum = B-C*		**-1 231 806**	**-9 070 540**	**-11 232 814**	**-3 160 532**
Finansinntekter					
Renteinntekter, utbytte og eieruttak	900-905	-7 389 197	-7 287 000	-6 037 000	-6 031 658
Gevinst finansielle instrumenter (omløpsmidler)	909	0	0	0	0
Mottatte avdrag på utlån (sosial- og næringsutlån)	920-921	-19 600	0	0	0
Sum eksterne finansinntekter Sum = E		*-7 408 797*	*-7 287 000*	*-6 037 000*	*-6 031 658*
Finansutgifter					
Renteutgifter, provisjoner og andre finansutgifter	500-501	7 983 643	7 041 948	8 541 948	9 431 199

Tap finansielle instrumenter (omløpsmidler)	509	0	0	0	0
Avdragsutgifter	510-511	10 906 774	8 150 000	8 150 000	9 193 075
Utlån (sosial- og næringsutlån)	520-521	0	0	0	84 725
Sum eksterne finansutgifter Sum = F		*18 890 417*	*15 191 948*	*16 691 948*	*18 708 999*
Resultat eksterne finanstransaksjoner *Sum = E-F*		*11 481 620*	*7 904 948*	*10 654 948*	*12 677 340*
Motpost avskrivninger	990	18 557 820	0	0	17 737 810
Netto driftsresultat *Sum = I*		*-8 308 005*	*-1 165 592*	*-577 866*	*-8 221 002*
Bruk av tidligere års regnskapsmessige overskudd	930	-2 570 930	0	0	-476 633
Bruk av disposisjonsfond	940	-601 988	-1 376 000	-1 376 000	-2 044 146
Bruk av bundne driftsfond	950	-5 833 479	-1 341 805	-341 805	-3 704 046
Sum bruk av avsetninger Sum = J		*-9 006 396*	*-2 717 805*	*-1 717 805*	*-6 224 825*
Overført til investeringsregnskapet	570	10 692 090	250 000	0	4 953 373
Dekning av tidligere års regnskapsmessige underskudd	530	0	0	0	0
Avsetninger til disposisjonsfond	540	1 835 706	0	0	985 507
Avsetninger til bundne driftsfond	550	4 786 605	125 000	125 000	5 939 695
Sum avsetninger Sum = K		*17 314 402*	*375 000*	*125 000*	*11 878 575*
rets regnskapsmessige overskudd (mindreforbruk)	580	0	-3 508 397	-2 170 671	-2 570 930

Regnskap økonomisk oversikt – Investering

Tekst	KOSTRA-art	2013	Regulert budsjett	Opprinnelig budsjett	2012
Inntekter					
Salg av driftsmidler og fast eiendom	660-670	-1 000 000	-1 000 000	0	-12 840
Andre salgsinntekter	600-650	-3 985 960	0	0	-884 021
Overføringer med krav til motytelse	700-780	-4 998 287	-36 800	0	-1 999 692
Statlige overføringer	800-810	-215 100	-715 100	0	-200 000
Andre overføringer	830-895	0	0	0	-6 026 000
Renteinntekter, utbytte og eieruttak	900-905	0	0	0	-158 703
Sum inntekter Sum = L		*-10 199 347*	*-1 751 900*	*0*	*-9 281 255*
Utgifter					
Lønnsutgifter	010-089, 160-165	1 719 118	0	0	1 052 331
Sosiale utgifter	090-099	245 885	0	0	208 990
Kjøp av varer og tjenester som inngår i tjenesteproduksjon	100-285 -(160-165)	56 330 534	59 130 970	49 961 700	34 093 432
Kjøp av tjenester som erstatter kommunal tjenesteproduksjon	300-380	362 844	0	0	794 442
Overføringer	400-490	13 399 400	12 586 900	11 634 800	6 498 382
Renteutgifter, provisjoner og andre finansutgifter	500-501	0	0	0	142
Fordelte utgifter	690 + (290-790)	0	0	0	0
Sum utgifter Sum = M		*72 057 780*	*71 717 870*	*61 596 500*	*42 647 720*
Finanstransaksjoner					
Avdragsutgifter	510-511	642 234	0	0	8 494 704
Utlån	520-521	1 842 000	0	0	1 308 000
Kjøp av aksjer og andeler	529	20 000	0	0	0
Dekning av tidligere års udekket	530	0	0	0	0

Avsetninger til ubundne investeringsfond	548	7 803 449	36 800	0	7 529 872
Avsetninger til bundne investeringsfond	550	657 849	0	0	1 232 886
Sum finans- og finansieringstransaksjoner (utbetalinger og avsetninger) Sum = N		*10 965 532*	*36 800*	*0*	*18 565 462*
Finansieringsbehov *Sum O = M+N-L*		*72 823 965*	*70 002 770*	*61 596 500*	*51 931 928*

Dekket slik:		**2013**	**Regulert budsjett**	**Opprinnelig budsjett**	**2012**
Bruk av lån	910-911	-59 793 898	-59 551 570	-52 288 660	-35 497 143
Mottatte avdrag på utlån	920-921	-657 849	0	0	-467 350
Salg av aksjer og andeler	929	0	0	0	0
Bruk av tidligere års udisponert	930	0	0	0	0
Overføringer fra driftsregnskapet	970	-10 692 090	-9 962 600	-9 307 840	-4 953 373
Bruk av disposisjonsfond	940	-208 528	-488 600	0	-2 111 549
Bruk av ubundne investeringsfond	948	-63 831	0	0	-6 088 500
Bruk av bundne driftsfond	950	0	0	0	0
Bruk av bundne investeringsfond	958	-1 407 770	0	0	-2 814 012
Sum finansiering Sum = R		*-72 823 966*	*-70 002 770*	*-61 596 500*	*-51 931 928*
Udisponert i år	580	*0*	*0*	*0*	*0*
Udekket i år	980	0	0	0	0

Regnskapsskjema 1B – Drift

Ansvar		Regnskap 2013	Rev.budsj 2013	Oppr.budsj. 2013
Politisk virksomhet	Inntekter	180 544	0	0
	Utgifter	4 194 329	5 160 344	5 660 344
	Netto	4 013 785	5 160 344	5 660 344
Trossamfunn	Inntekter	0	0	0
	Utgifter	3 642 122	3 633 700	3 633 700
	Netto	3 642 122	3 633 700	3 633 700
Informasjon og service	Inntekter	5 594 331	2 621 200	2 466 200
	Utgifter	17 513 255	15 550 987	15 803 787
	Netto	11 918 924	12 929 787	13 337 587
Adm. Ledelse	Inntekter	666 905	0	0
	Utgifter	3 126 368	2 202 574	2 202 574
	Netto	2 459 463	2 202 574	2 202 574
Økonomi	Inntekter	908 762	365 279	365 279
	Utgifter	5 812 312	5 555 926	5 535 576
	Netto	4 903 551	5 190 647	5 170 297
Personal	Inntekter	362 446	0	0
	Utgifter	2 968 571	-1 308 796	-1 314 996
	Netto	2 606 124	-1 308 796	-1 314 996
Grunnskoler	Inntekter	12 626 361	9 150 632	9 150 632
	Utgifter	51 782 291	45 172 013	43 452 934
	Netto	39 155 930	36 021 381	34 302 302
Losa og voksenopplæring	Inntekter	1 750 072	1 265 742	1 265 742
	Utgifter	1 415 846	1 336 908	1 329 298
	Netto	-334 226	71 166	63 556
Barnehager	Inntekter	1 600 310	1 617 000	1 617 000
	Utgifter	12 520 595	12 905 349	12 496 587
	Netto	10 920 285	11 288 349	10 879 587
Helsetjenester	Inntekter	6 194 448	6 280 000	6 280 000
	Utgifter	18 671 439	18 853 307	20 428 457
	Netto	12 476 991	12 573 307	14 148 457
Pleie- og omsorgstjenester	Inntekter	10 993 144	10 130 561	10 130 561
	Utgifter	56 825 254	55 498 312	54 747 185
	Netto	45 832 111	45 367 751	44 616 624
Hjelpetjenester	Inntekter	13 594 809	11 874 904	11 874 904
	Utgifter	44 029 651	39 118 179	38 614 690
	Netto	30 434 842	27 243 275	26 739 786
Utviklingsavdelingen	Inntekter	6 250 613	3 610 670	3 361 270
	Utgifter	14 141 882	13 473 726	13 331 483
	Netto	7 891 270	9 863 056	9 970 213
Bygningsdrift	Inntekter	6 015 636	4 927 428	4 053 705
	Utgifter	20 788 069	20 044 918	19 842 722
	Netto	14 772 432	15 117 490	15 789 017
Annleggsdrift	Inntekter	16 997 808	14 909 251	14 709 251
	Utgifter	19 425 632	19 013 117	18 252 807
	Netto	2 427 825	4 103 866	3 543 556

Utgifter/inntekter felles	Inntekter	31 827 765	2 306 960	5 680 683
	Utgifter	20 485 068	4 138 123	6 504 365
	Netto	-11 342 697	1 831 163	823 682
Til fordeling drift		**181 778 731**	**191 289 060**	**189 566 286**
Fordelt til drift		**181 778 731**	**191 289 060**	**189 566 286**
		0	0	0

NOTE nr 1: Årsverk

Tekst	2013	2012	2011
Antall årsverk	278,08	339	
Antall ansatte	430	410	325
Antall kvinner	307	291	242
% andel kvinner	71,40 %	70,98	74,47
Antall menn	123	119	83
% andel menn	28,60 %	29,02	25,54
Antall kvinner ledende stillinger	15	13	10
% andel kvinner i ledende stillinger	65,22 %	61,91	58,83
Antall menn i ledende stillinger	8	8	7
% andel menn i ledende stillinger	34,78 %	38,1	41,18

Fordeling heltid/deltid

Tekst	2013	2012	2011
Antall deltidsstillinger			
Antall ansatte i deltidsstillinger	237	107	152
Antall kvinner i deltidsstillinger	172	88	117
% andel kvinner i deltidsstillinger	72,57 %	82,25	76,97
Antall menn i deltidsstillinger	65	19	35
% andel menn i deltidsstillinger	27,43 %	17,76	23,03

NOTE nr 2: Selvkost

Selvkostområde VANN	Budsjett 2013	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Brukerbetalinger/salgsinntekt	5 636 501	5 735 746	6 263 014
Direkte kostnader	3 144 424	2 669 812	2 458 179
Indirekte kostnader		750 325	655 784
Netto kapitalkostnader		1 490 176	1 456 091
Overskudd/underskudd	2 492 077	825 433	1 692 960
Selvkostandel	179 %	117 %	137 %
Disponering til/fra bundet selvkostfond		825 413	1 629 960

(alle beregninger eks mva)

Selvkostområde AVLØP	Budsjett 2013	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Brukerbetalinger/salgsinntekt	2 971 640	3 223 001	3 623 876
Direkte kostnader	2 688 020	2 373 184	2 850 084
Indirekte kostnader		657 760	574 270
Netto kapitalkostnader		851 772	371 496
Overskudd/underskudd	283 620	-659 715	-171 974
Selvkostandel	111 %	83 %	95 %
Disponering til/fra bundet selvkostfond		-659 715	

(alle beregninger eks mva)

Selvkostområde SLAM	Budsjett 2013	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Brukerbetalinger/salgsinntekt	1 909 620	1 896 559	1 843 404
Direkte kostnader	2 172 000	2 155 314	1 582 348
Indirekte kostnader		39 134	34 884
Netto kapitalkostnader		-45 140	-40 483
Overskudd/underskudd	-262 380	-252 749	266 655
Selvkostandel	88 %	88 %	117 %
Disponering til/fra bundet selvkostfond		-252 749	266 655

(alle beregninger eks mva)

Selvkostområde RENOVASJON	Budsjett 2013	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Brukerbetalinger/salgsinntekt	3 824 390	3 717 775	3 582 896
Direkte kostnader	3 763 000	3 783 091	3 629 915
Indirekte kostnader		43 035	38 265
Netto kapitalkostnader		-1 464	-3 659
Overskudd/underskudd	61 390	-106 887	-81 625
Selvkostandel	102 %	97 %	98 %
Disponering til/fra bundet selvkostfond		-106 887	78 826

(alle beregninger eks mva)

NOTE nr 3: Spesifikasjon over regnskapsmessig mindreforbruk – drift

Regnskapsmessig merforbruk	Budsjett 2013	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Tidligere opparbeidet mindreforbruk		2 570 930	476 633
rets disponering av mindreforbruk		-2 570 930	-476 633
Nytt mindreforbruk i regnskapsåret	3 508 397	0	2 570 930
		0	
Totalt mindreforbruk til disponering			

NOTE nr 4: Avdrag på gjeld

Avdrag	Budsjett 2013	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Betalt avdrag	8 150 000	10 906 774	9 193 075
Beregnet minste lovlige avdrag		8 840 402	7 489 261
Differanse	8 150 000	2 066 372	1 703 814
@ Kommunen betaler mer enn lovens krav til minste avdrag.			

NOTE nr 5: Gjeldsforpliktelse – type gjeld og fordeling mellom långivere

Tekst	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Kommunens samlede lånegjeld	308 600 854	257 984 375
Fordelt på følgende kreditorer:		

Kommunal bank fast rente	35 190 640	68 143 960
Kommunal bank flytende rente	199 257 663	145 810 965
Klp bank fast rente	33 507 150	35 732 400
Klp bank flytende rente	7 383 720	8 306 690
Kommunale foretak KF	33 261 681	29 789 107

Det er i regnskapsåret utgiftsført avdrag på lånegjeld med til sammen kr 10 906 774. Minste lovlige avdrag etter kl 50 nr 7 utgjør kr 8 840 402,27

NOTE nr 6: Finansielle anleggsmidler – Obligasjoner

Tana kommune har ingen finansielle anleggsmidler - obligasjoner

NOTE nr 7: Finansielle omløpsmidler

Tana kommune har ingen finansielle omløpsmider

NOTE nr 8: Investeringer i nybygg og nyanlegg

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
1200	**Fellestjenester**	**445 500**	**174 169**	**0**	**174 169**	271 331	
	Finansiering :						
	Bruk av lån	392 040	146 302		146 302		
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp	53 460	27 867		27 867		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**445 500**	**174 169**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		271 331				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
1210	**It drift**	**2 837 500**	**2 645 104**	**0**	**2 645 104**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	2 383 500	2 221 887		2 221 887	161 613	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp	454 000	423 217		423 217		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**2 837 500**	**2 645 104**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		192 396				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
6100	**Flygel**	**165 000**	**165 000**	**0**	**165 000**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån		0			0	
	Bruk av invest.fond	138 600	138 528		138 528		
	Overført fra drift momskomp	26 400	26 472		26 472		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**165 000**	**165 000**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		0				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
701	**Helsesenter ny avdeling**	**42 500 000**	**42 175 503**	**0**	**42 175 503**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	35 700 000	35 504 521		35 504 521	195 479	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp	6 800 000	6 595 982		6 595 982		
	Refusjoner		75 000		75 000		
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**42 500 000**	**42 175 503**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		0				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
711	**Tana rådhus planlegging**	**380 000**	**168 482**	**0**	**168 482**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	380 000	141 525		141 525	238 475	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp		26 957		26 957		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**380 000**	**168 482**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		211 518				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
720	**Boftsa oppvekstsenter**		**26 200**	**0**	**26 200**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån		26 200		26 200	-26 200	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp		0				
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering		**26 200**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-26 200				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
722	**Elektronisk låsesystem**	**375 000**	**249 272**		**249 272**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	315 000	209 388		209 388	105 612	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp	60 000	39 884		39 884		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**375 000**	**249 272**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		125 728				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
723	**Rådhuset/Miljøbygget fjernvarme**	**337 000**	**161 774**		**161 774**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	337 000	135 890		135 890	201 110	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp		25 884		25 884		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**337 000**	**161 774**	**0**			
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		175 226				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
725	**Rådhuset fjernarkiv**	**1 229 300**	**972 365**	**0**	**972 365**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	1 229 300	822 982		822 982	406 318	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp		149 383		149 383		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**1 229 300**	**972 365**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		256 935				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
731	**PU boliger**	**0**	**527 728**	**0**	**527 728**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	0	0		0	0	
	Bruk av invest.fond		-3 494 547		-3 494 547		
	Overført fra drift momskomp	0	22 275		22 275		
	Refusjoner	0	4 000 000		4 000 000		
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**0**	**527 728**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-527 728				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
737	**Miniatyrskytebane**	**0**	**9 780**	**0**	**9 780**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	0	9 780		9 780	-9 780	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp	0	0		0		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**0**	**9 780**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-9 780				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
741	**Utvidelse av brannstasjonen**	**500 000**	**892 363**	**0**	**892 363**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	420 000	776 757		776 757	-356 757	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp	80 000	115 606		115 606		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**500 000**	**892 363**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-392 363				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
742	**Varmestyring Boftsa**	**250 000**	**240 537**	**0**	**240 537**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	210 000	202 415		202 415	7 585	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp	40 000	38 122		38 122		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**250 000**	**240 537**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		9 463				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
743	**Oppgradering Tana rådhus**	**10 625 000**	**12 911 651**	**0**	**12 911 651**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	8 925 000	10 868 878		10 868 878	-1 943 878	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp	1 700 000	2 042 773		2 042 773		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**10 625 000**	**12 911 651**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-2 286 651				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
745	**Nytt FIG lager**	**1 570 000**	**1 943 100**	**0**	**1 943 100**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	510 000	643 304		643 304	-133 304	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp	60 000	299 796		299 796		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt	1 000 000	1 000 000		1 000 000		
	Sum finansiering	**1 570 000**	**1 943 100**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-373 100				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
746	**Sirma skole**	**549 000**	**348 987**	**0**	**348 987**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	461 160	293 149		293 149	168 011	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp	87 840	55 838		55 838		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt	0	0		0		
	Sum finansiering	**549 000**	**348 987**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		200 013				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
748	**Ny sentrum skole**	**250 000**	**275 096**	**0**	**275 096**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	250 000	250 106		250 106	-106	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp	0	24 990		24 990		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt	0	0		0		
	Sum finansiering	**250 000**	**275 096**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-25 096				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
801	**Skiippagurra renseanlegg**	**0**	**294 217**	**0**	**294 217**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	0	294 217		294 217	-294 217	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp		0				
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**0**	**294 217**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-294 217				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
805	**Austertana vannverk**	**500 000**	**602 765**	**0**	**602 765**		
	Finansiering:						
	Bruk av lån	500 000	602 765		602 765	-102 765	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp		0				
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**500 000**	**602 765**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-102 765				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
806	**Alleknjarg vannverk**	**112 880**	**141 590**	**0**	**141 590**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	112 880	141 590		141 590	-28 710	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp		0				
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**112 880**	**141 590**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-28 710				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
808	**Torhop Havn**	**1 000 000**	**325 918**	**0**	**325 918**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	520 000	60 022		60 022	459 978	
	Bruk av invest.fond		0		0		
	Overført fra drift momskomp	264 900	50 796		50 796		
	Refusjoner	215 100	215 100		215 100		
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**1 000 000**	**325 918**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		674 082				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
816	**Bølgedempere Sjursjok**	**0**	**173 387**	**0**	**173 387**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	0	5 645		5 645	-5 645	
	Bruk av invest.fond		0		0		
	Overført fra drift momskomp	0	27 742		27 742		
	Refusjoner	0	140 000		140 000		
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**0**	**173 387**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-173 387				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
826	**Vannledning Lismajavre**	**500 000**	**827 740**	**0**	**827 740**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	500 000	827 740		827 740	-327 740	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp		0				
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**500 000**	**827 740**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-327 740				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
829	**Servicebygg i Torhop**	**4 150 000**	**3 861 314**	**0**	**3 861 314**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	3 650 000	3 251 338		3 251 338	398 662	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp		609 976		609 976		
	Refusjoner	500 000	0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**4 150 000**	**3 861 314**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		288 686				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
831	**Kunstgressbane**	**500 000**	**163 299**	**0**	**163 299**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	407 500	157 299		157 299	250 201	
	Bruk av invest.fond	350 000	0		0		
	Overført fra drift momskomp	30 000	6 000		6 000		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**787 500**	**163 299**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		624 201				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
833	**Fortau Maskevarreveien**		**290 770**	**0**	**290 770**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån		271 019		271 019	-271 019	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp		19 751		19 751		
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**0**	**290 770**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-290 770				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
834	**Gatelys Kathrine Johnsens geaidnu**	**0**	**46 243**	**0**	**46 243**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	0	0		0	0	
	Bruk av invest.fond		-53 757		-53 757		
	Overført fra drift momskomp	0	0		0		
	Refusjoner		100 000		100 000		
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**0**	**46 243**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-46 243				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
835	**Ny vannleding til Polmak**	**2 250 000**	**964 900**	**0**	**964 900**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	2 250 000	964 900		964 900	1 285 100	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp		0				
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**2 250 000**	**964 900**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		1 285 100				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.13	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
837	**Fortau Per Fokstad Geidnu**	**75 000**	**270 688**	**0**	**270 688**		
	Bruk av lån	63 000	10 829		10 829	52 172	
	Bruk av invest.fond		43 310		43 310		
	Overført fra drift momskomp	12 000	0				
	Refusjoner		216 549		216 549		
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**75 000**	**270 688**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-195 688				

Konto	Prosjekt	Vedtatt k.overslag	Kostnad Pr. 31.12.12	Tidligere medgått	Medgått i året	Overført ubrukt	Til senere dekning
840	**Elektronisk ledningskartverk**	**172 500**	**187 225**	**0**	**187 225**		
	Finansiering :						
	Bruk av lån	172 500	187 225		187 225	-14 725	
	Bruk av invest.fond		0				
	Overført fra drift momskomp		0				
	Refusjoner		0				
	Salgsinntekt		0				
	Sum finansiering	**172 500**	**187 225**				
	Avvik kostnad-finansiering		0				**0**
	Avvik vedtatt budsjett - medgått kostnad		-14 725				

NOTE nr 9: Anleggsmidler

Tekst	Gruppe 1	Gruppe 2 og 3	Gruppe 4, 5 og 6	Gruppe 7 og 8	Gruppe 9 og 10
Bokført verdi 1/1-13	14 591 775,00	4 922 141,00	33 355 775,00	207 916 927,00	68 240 333,00
Akkumulerte avskrivninger					
Tilgang i regnskapsåret	3 006 498,00	165 000,00	5 445 434,00	3 945 725,00	59 474 510,00
Avgang i regnskapsåret					
Avskrivninger i regnskapsåret	4 704 700,00	692 599,00	3 917 260,00	6 674 521,00	2 568 740,00
Nedskrivninger					
Reverserte nedskrivninger					
Bokført verdi	**12 893 573,00**	**4 394 542,00**	**34 883 949,00**	**205 188 131,00**	**125 146 103,00**

NOTE nr 10: Interkommunalt samarbeid

Tana kommune er deltaker i Kontrollutvalgan IS

NOTE nr 11: Kapitalkonto

		1.1	2013	Saldo (kapital)	32 641 824,84
Debetposter i året:				**Kreditposter i året:**	
Salg av fast eiendom, anlegg, utstyr, maskiner og transportmidler	0,00			Aktivering fast eiendom, anlegg, utstyr, maskiner og transportmidler	72 037 167,00
Avskrivning: Eiendom,anlegg, utstyr, maskiner og transportmidler	18 557 820,00			Oppskrivning fast eiendom/anlegg	0,00
Nedskrivning: Eiendom,anlegg, utstyr, maskiner og transportmidler	0,00				
Salg aksjer/andeler	0,00			Kjøp av aksjer/andeler	20 000,00
Nedskrivning aksjer/andeler	0,00			Oppskrivning av aksjer/andeler	0,00
Avdrag på utlån - sosiale utlån	19 600,00			Utlån - sosiale utlån	0,00
Avdrag på utlån - andre utlån	675 442,37			Utlån - andre utlån	1 842 000,00
Avskrivning på utlån - sosiale utlån	0,00			Avdrag på eksterne lån	11 535 948,20
Avskrivning på utlån - andre utlån	107 433,90				
Bruk av lånemidler	59 793 897,77				
Endring pensjonsforpliktelser (økning)	27 157 877,00			Endring pensjonsforpliktelser (reduksjon)	
Endring pensjonsmidler SPK				Endring pensjonsmidler SPK	2 001 097,00

Endring pensjonsmidler KLP	
Endring pensjonsmidler andre selskap	
Urealisert kurstap utenlandslån	
Balanse (kapital)	42 741 680,00
	149 053 751,04

Endring pensjonsmidler KLP	2 199 951,00
Endring pensjonsmidler andre selskap	26 775 763,00
Urealisert kursgevinst utenl.lån	
	149 053 751,04

NOTE nr 12: Avsetninger og bruk av avsetninger

Del 1 Alle fond avsetninger og bruk av avsetninger drifts- og investeringsregnskapet

Alle fond	KOSTRA-art	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Avsetninger til fond	SUM(530:550)+580	15 083 609,44	18 258 889,87
Bruk av avsetninger	SUM(930:958)	-10 686 525,02	-17 238 885,93
Til avsetning senere år	980	0,00	0,00
Netto avsetninger		**4 397 084,42**	**1 020 003,94**

Del 2 Disposisjonsfond avsetninger og bruk av avsetninger

Disposisjonsfond	Kostra art/balanse	Regnskap 2013	Regnskap 2012
IB 0101	2.56	5 109 728,98	8 279 917,11
Avsetninger driftsregnskapet	540	1 835 706,45	985 507,09
Bruk av avsetninger driftsregnskapet	940	-601 988,00	-2 044 146,00
Bruk av avsetninger investerings-regnskapet	940	-208 528,47	-2 111 549,42
UB 31.12	2.56	6 134 918,96	5 109 728,98

UB 31.12 viser saldoen på disposisjonsfondet. Fondet er til kommunestyrets frie disposisjon til drifts- og investeringsformål. Kommunestyret har gjort vedtak om disponering av kr 2 296 991. Disponering til andre formål krever nytt vedtak av kommunestyret. For den resterende del fondets midler kr 3 837 927,96 er det ikke gjort vedtak om disponering til konkrete formål

Del 3 Bundet driftsfond avsetninger og bruk av avsetninger

Bundet driftsfond	Kostra art/balanse	Regnskap 2013	Regnskap 2012
IB 0101	2.51	17 156 959,75	0,00
Avsetninger	550	4 786 604,82	5 939 694,69
Bruk av avsetninger	950	-5 833 478,63	-3 704 045,55
UB 31.12	2.51	16 110 085,94	17 156 959,75

UB 31.12 viser saldoen på bundet driftsfond. Bruk av fondets midler er bundet til bestemte formål og kan ikke endres av kommunestyret.

Del 4 Ubundet investeringsfond avsetninger og bruk av avsetninger

Ubundet investerings fond	Kostra art/balanse	Regnskap 2013	Regnskap 2012
IB 0101	2.53	2 248 461,61	0,00
Avsetninger	548	7 803 448,80	7 529 872,38
Bruk av avsetninger	948	-63 830,64	-6 088 500,00
UB 31.12	2.53	9 988 079,77	2 248 461,61

UB 31.12 viser saldoen på ubundet investeringsfond. Fondet er til kommunestyrets frie disposisjon til investeringsformål. Kommunestyret har gjort vedtak om disponering til investeringer på kr 187 500. Disponering til andre investeringsformål krever nytt vedtak av kommunestyret. For den resterende del fondets midler kr 9 800 579,77 er det ikke gjort vedtak om disponering til konkrete investeringsformål

Del 5 Bundet investeringsfond avsetninger og bruk av avsetninger

Bundet investerings fond	Kostra art/balanse	Regnskap 2013	Regnskap 2012
IB 0101	2.55	1 255 251,75	0,00
Avsetninger	550	657 849,37	1 232 885,89
Bruk av avsetninger	950		0,00
Bruk av avsetninger	958	-1 407 769,66	
UB 31.12	2.55	505 331,46	1 255 251,75

UB 31.12 viser saldoen på bundet investeringsfond. Bruk av fondets midler er bundet til bestemte investeringsformål og kan ikke endres av kommunestyret.

NOTE nr 13 Fordringer og gjeld til kommunale foretak og interkommunalt samarbeid

Tekst	31.12.2013	31.12.2012
Fordring til Tana kommunale eiendomssselskap	1 168 434	60 534

NOTE 14 Garantier gitt av kommunen

NOTE Garantier gitt av kommunen – nedkvittert per 31.12			
Garanti gitt til	Opprinnelig garanti	Garantibeløp pr 31.12	Garantien utløper
Gjeddevann vannverk AL, Komm.banken	800 000	352 000	01.09.2023
Gjeddevann vannverk AL, Komm.banken	600 000	395 959	15.05.2024

Polmak og Tana kirkelige fellesråd, Komm.bank	2 600 000	2 166 610	17.09.2029
Tana arbeidsservice AS, Komm.banken	2 052 471	1 389 083	01.10.2020
Tana Montessoriforening, Sparebanken NN	1 000 000	1 000 000	01.08.2014
Øst Finnmark Avfallsselskap	7 152 383	4 924 919	01.08.2014
Sum garantier	**12 204 854**	**10 228 571**	

NOTE 15: Endring i arbeidskapital

Del 1 Endring i arbeidskapital bevilgningsregnskapet

Anskaffelse av midler		Regnskap 2013	Regnskap 2012
Inntekter driftsdel (kontoklasse 1)	SUM(600:670; 700:780;800:895)	-296 822 590,38	-284 251 765,15
Inntekter investeringsdel (kontoklasse 0)	SUM(600:670; 700:770;800:895)	-10 199 347,35	-9 122 552,33
Innbetalinger ved eksterne finanstransaksjoner	SUM(900:929)	-67 860 543,81	-42 154 854,57
Sum anskaffelse av midler	**S**	**-374 882 481,54**	**-335 529 172,05**
Anvendelse av midler			
Utgifter driftsdel (kontoklasse 1)	SUM(010:285;300:480) -690	277 032 964,81	263 353 422,95
Utgifter investeringsdel (kontoklasse 0)	SUM(010:285;300:480) -690	72 057 780,32	42 647 577,75
Utbetalinger ved eksterne finanstransaksjoner	SUM(500:529)	21 394 650,90	28 511 845,38
Sum anvendelse av midler		**370 485 396,03**	**334 512 846,08**
Anskaffelse - anvendelse av midler	*U=W*	-4 397 085,51	-1 016 325,97
Endring i ubrukte lånemidler	Bal: 2.91(Rt) - 2.91(Rt-1)	22 388 197,77	-15 639 776,69

Endring i arbeidskapital	***V***	**-17 991 112,26**	**16 656 102,66**

Del 2 Endring i arbeidskapital balansen

Tekst	Konto	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Omløpsmidler	2.1		
Endring kortsiktige fordringer	2.13 - 2.17	-3 215 541,43	2 743 556,01
Endring aksjer og andeler	2.18	0,00	0,00
Premieavvik	2.19	1,00	5 652 370,00
Endring sertifikater	2.12	0,00	0,00
Endring obligasjoner	2.11	0,00	0,00
Endring betalingsmidler	2.10	-8 737 056,42	9 000 785,27
Endring omløpsmidler		**-11 952 596,85**	**17 396 711,28**
Kortsiktig gjeld	2.3		
Endring kassekredittlån	2.31	0,00	0,00
Endring annen kortsiktig gjeld	2.32 - 2.38	3 973 809,59	740 615,57
Premieavvik	2.39	420 984,47	0,00
Endring arbeidskapital		**-16 347 390,91**	**16 656 095,71**

Differanse på endring arbeidskapital 3680 vurderes til å være uvesentlig.

NOTE 16: Pensjonsnote

	2012				2013			
Hovedstørrelser fra aktuarberegning - TANA	***DnB***	***KLP***	***SPK***	**Sum**	***DnB***	***KLP***	***SPK***	**Sum**
Nåverdi av årets pensjonsopptjening	12 849 598	1 459 746	3 775 523	18 084 867	14 148 606	1 747 312	4 114 366	20 010 284
Rentekostnad av påløpt pensjonsforpliktelse	11 217 509	1 597 949	2 635 503	15 450 961	10 710 135	1 551 137	2 517 754	14 779 026
Forventet avkastning på pensjonsmidlene	10 756 865	1 638 121	2 095 187	14 490 173	11 175 901	1 613 893	1 964 410	14 754 204
Administrasjonskostnader	1 144 260	91 803	113 017	1 349 080	1 543 470	117 185	103 704	1 764 359
Premieinnbetaling inkl adm.kostnader	20 813 213	2 250 670	4 267 231	27 331 114	17 800 258	1 842 990	3 979 164	23 622 412
Utbetalte pensjoner	6 217 629	850 732	0	7 068 361	5 969 323	957 010	0	6 926 333
Arb.avgift av arbeidsgivers andel av nr 5 - nr 4 (u/adm)	0	0	0	0	0	0	0	0
Påløpte pensjonsforpliktelse 01.01.06(re-estimert)	252 386 798	34 475 590	58 566 739	345 429 127	270 738 038	37 509 606	62 943 850	371 191 494
Estimert påløpt pensjonsforpliktelse 31.12.06	270 236 276	36 682 553	64 977 765	371 896 594	289 627 456	39 851 045	69 575 970	399 054 471
Verdi av pensjonsmidler 01.01.06 (virkelig verdi)	188 853 699	29 129 948	41 122 617	259 106 264	218 374 285	31 893 467	43 221 111	293 488 863
Estimert verdi av pensjonmidler 31.12.06 (forventet verdi)	213 061 888	32 076 204	47 372 018	292 510 110	239 837 651	34 276 155	49 060 981	323 174 787
Netto pensjonsforpliktelse 01.01.06 (re-estimert/virkelig)	63 533 099	5 345 642	17 444 122	86 322 863	52 363 753	5 616 139	19 722 739	77 702 631
Estimert netto pensjonsforpliktelse 31.12.06	57 174 388	4 606 349	17 605 747	79 386 484	49 789 805	5 574 890	20 514 989	75 879 684
Årets netto pensjonskostnad 13-1 nr c og 13-3 nr a								
Nåverdi av årets pensjonsopptjening	12 849 598	1 459 746	3 775 523	18 084 867	14 148 606	1 747 312	4 114 366	20 010 284
Rentekostnad av påløpt pensjonsforpliktelse	11 217 509	1 597 949	2 635 503	15 450 961	10 710 135	1 551 137	2 517 754	14 779 026
Forventet avkastning på pensjonsmidlene	-10 756 865	-1 638 121	-2 095 187	-14 490 173	-11 175 901	-1 613 893	-1 964 410	-14 754 204
Netto pensjonskostnad eks adm.	13 310 242	1 419 574	4 315 839	19 045 655	13 682 840	1 684 556	4 667 710	20 035 106
Beregnet premieavvik 13-1 nr d og 13-4 nr a(evt b)								
Premieinnbetaling eksl. Administrasjonskostnader	19 668 953	2 158 867	3 842 080	25 982 034	16 256 788	1 725 805	3 875 460	21 858 053
rets netto pensjonskostnad	13 310 242	1 419 574	4 315 839	19 045 655	13 682 840	1 684 556	4 667 710	20 035 106
Premieavvik	6 358 711	739 293	-473 759	6 936 379	2 573 948	41 249	-792 250	1 822 947
Arbeidsgiveravgift av premieavviket nr 12	0	0	0	0	0	0	0	0
Resultatføring av pensjonskostnad								
Netto pensjonskostnad eks adm.	13 310 242	1 419 574	4 315 839	19 045 655	13 682 840	1 684 556	4 667 710	20 035 106
Resultatført premieavvik	2 703 265	205 005	-107 708	2 800 562	3 339 137	278 934	-155 084	3 462 986
Amortisering av premieavvik tidligere år	0	0	0	0	0	0	0	0

Adm kostnad	1 144 260	91 803	113 017	1 349 080	1 543 470	117 185	103 704	1 764 359
Resultatført pensjonskostnad	17 157 767	1 716 382	4 321 148	23 195 297	18 565 447	2 080 675	4 616 330	25 262 451

Akkumulert og amortisert premieavvik § 13-1 nr e og § 13-4 nr c,d,e

Antall år premieavvik skal dekkes inn på (1 eller 15)	10	10	10	10	10	10	10	10
Akkumulert premieavvik 31.12 å.f	28 621 568	1 901 274	-1 018 437	29 504 404	32 277 013	2 435 563	-1 384 488	33 328 088
	2 703 265	205 005	-107 708	2 950 440	3 339 137	278 934	-155 084	3 332 809
Arbeidsgiveravgift	0	0	0	0	0	0	0	0
Akkumulert premieavvik 31.12	32 277 013	2 435 563	-1 384 488	33 490 343	31 511 825	2 197 878	-2 021 654	31 818 226
Arbeidsgiveravgift av 16	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*

Årets estimatavvik § 13-3 nr c og d

Estimatavvik forpliktelse	-15 491 408	1 354 260	5 729 127	-8 408 021	-501 762	-827 053	2 033 915	705 100
Estimatavvik pensjonsmidler	-5 436 515	-1 487 122	-6 157 163	-13 080 800	5 312 397	-182 737	-4 150 907	978 753
Netto estimatavvik	-20 927 923	-132 862	-428 036	-21 488 821	4 810 635	-1 009 790	-2 116 992	1 683 853

Spesifisert pensjonsforpliktelse § 13-1 nr a og e og § 13-2 nr c

Påløpt pensjonsforpliktelse 31.12.å.f	-236 895 390	-35 829 850	-64 295 866	-337 021 106	-270 236 276	-36 682 553	-64 977 765	-371 896 594
Nåverdi av årets pensjonsopptjening	-12 849 598	-1 459 746	-3 775 523	-18 084 867	-14 148 606	-1 747 312	-4 114 366	-20 010 284
Rentekostnad av påløpt pensjonsforpliktelse	-11 217 509	-1 597 949	-2 635 503	-15 450 961	-10 710 135	-1 551 137	-2 517 754	-14 779 026
Utbetalte pensjoner	6 217 629	850 732	0	7 068 361	5 969 323	957 010	0	6 926 333
Amortisert estimatavvik - forpliktelse	-15 491 408	1 354 260	5 729 127	-840 802	-501 762	-827 053	2 033 915	70 510
				0				0
Estimert pøløpt pensjonsforpliktesle 31.12 = UB	**-270 236 276**	**-36 682 553**	**-64 977 765**	**-364 329 375**	**-289 627 456**	**-39 851 045**	**-69 575 970**	**-399 689 061**

Spesifisert pensjonsmidler § 13-1 nr a og e og § 13-2 nr c

Verdi av pensjonsmidler 31.12	194 290 214	30 617 070	47 279 780	272 187 064	213 061 888	32 076 204	47 372 018	292 510 110
Forventet avkastning på pensjonsmidlene	10 756 865	1 638 121	2 095 187	14 490 173	11 175 901	1 613 893	1 964 410	14 754 204
Premieinnbetaling eksl. Administrasjonskostnader	19 668 953	2 158 867	3 842 080	25 982 034	16 256 788	1 725 805	3 875 460	21 858 053
Utbetalte pensjoner	-6 217 629	-850 732	0	-7 068 361	-5 969 323	-957 010	0	-6 926 333
Amortisert estimatavvik - midler	-5 436 515	-1 487 122	-6 157 163	-1 308 080	5 312 397	-182 737	-4 150 907	97 875
Estimert pensjonsmidler 31.12.2006 = UB	**213 061 888**	**32 076 204**	**47 059 884**	**304 282 830**	**239 837 651**	**34 276 155**	**49 060 981**	**322 293 909**

Netto balanseført pensjonsforpliktelse	-57 174 388	-4 606 349	-17 917 881	-60 046 545	-49 789 805	-5 574 890	-20 514 989	-77 395 152
Arbeidsgiveravgift av netto pensjonsforpliktelse	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*

NOTE 17: Aksjer og andeler

Org. Nr	Selskap	Pålydende	Eier andel %	Bokført verdi
971 539 917	Finnmark kommunerevisjon	54 500		54 500
971 186 801	Tana kommunale eiendomsselskap KF	600 000	100	600 000
976 034 503	Samisk nærings- og utredningssenter as	800 000	88	50 000
981 337 809	Tana Arbeidsservice AS	180 000	72	100 000
984 863 268	Indre-Finnmark Utviklingsselskap AS	200 000	25	100 000
971 058 854	Varanger Kraft AS	400 000	13	400 000
962 372 767	Øst-Finnmark Avfalsselskap ANS	2 345 731	31	2 345 131
870 076 762	Gjeddevann Vannverk A/L, 26 andeler á 3.000	78 000	8	78 500
992 106 913	Tanahall AS	1 500 000		1 500 000
910 568 183	Biblioteksentralen A/L, 2 andeler á kr 300	600	0	600
	Rekrutterings og sevicebygg Torhop SA	20 000		20 000
SUM		6 178 831		5 248 731

Note 18: Spesifikasjon av vesentlige poster i regnskapet

Det er utgiftsført 5 061 000 som var ført som fordring mot en kommune samtidig som det var motatt refusjon fra staten for utgifter til ressurskrevende bruker.

NOTE nr 19 Regnskapsprinsipper

Regnskapet er utarbeidet i henhold til bestemmelsene i kommuneloven, forskrifter og god kommunal regnskapsskikk.

Regnskapsprinsipper

All tilgang og bruk av midler i løpet av året som vedrører kommunens og fylkeskommunens virksomhet fremgår av driftsregnskapet eller investeringsregnskapet. Regnskapsføring av tilgang og bruk av midler bare i balanseregnskapet gjøres ikke.

Alle utgifter, utbetalinger, inntekter og innbetalinger er regnskapsført brutto. Dette gjelder også interne finansieringstransaksjoner. Alle kjente utgifter, utbetalinger, inntekter og innbetalinger i året er tatt med i årsregnskapet, enten de er betalt eller ikke. For lån er kun den delen av lånet som faktisk er brukt i løpet av året ført i investeringsregnskapet. Den delen av lånet som ikke er brukt, er registrert som memoriapost.

I den grad enkelte utgifter, utbetalinger, inntekter eller innbetalinger ikke kan fastsettes eksakt ved tidspunktet for regnskapsavleggelsen, registreres et anslått beløp i årsregnskapet.

Klassifisering av anleggsmidler og omløpsmidler

I balanseregnskapet er anleggsmidler eiendeler bestemt til varig eie eller bruk for kommunen. Andre eiendeler er omløpsmidler. Fordringer knyttet til egen vare- og tjenesteproduksjon, samt markedsbaserte verdipapirer som inngår i en handelsporteføljе er omløpsmidler. Andre markedsbaserte verdipapirer er klassifisert som omløpsmidler med mindre kommunen har foretatt investeringen ut fra næringspolitiske eller samfunnsmessige hensyn. I slike tilfeller er verdipapirene klassifisert som anleggsmidler.

Andre fordringer er omløpsmidler dersom disse forfaller til betaling innen ett år etter anskaffelsestidspunktet. Ellers er de klassifisert som anleggsmidler.

Kommunen følger KRS (F) nr 4 Avgrensningen mellom driftsregnskapet og investeringsregnskapet. Standarden har særlig betydning for skille mellom vedlikehold og påkostning i forhold til anleggsmidler. Utgifter som påløper for å opprettholde anleggsmiddelet kvalitetsnivå utgiftsføres i driftsregnskapet. Utgifter som representerer en standardheving av anleggsmiddelet utover standarden ved anskaffelsen utgiftsføres i investeringsregnskapet og aktiveres på anleggsmiddelet i balansen.

Klassifisering av gjeld

Langsiktig gjeld er knyttet til formålene i kommunelovens 50 med unntak av likviditetstrekkrettighet/ likviditetslån jfr kl 50 nr 5. All annen gjeld er kortsiktig gjeld. Neste års avdrag på utlån inngår i anleggsmidler og neste års avdrag på lån inngår i langsiktig gjeld.

Vurderingsregler

Omløpsmidler er vurdert til laveste verdi av anskaffelseskost og virkelig verdi. Markedsbaserte finansielle omløpsmidler er vurdert til virkelig verdi.

Utestående fordringer er vurdert til pålydende med fradrag for forventet tap

Anleggsmidler er vurdert til anskaffelseskost. Anleggsmidler med begrenset økonomisk levetid avskrives med like store årlige beløp over levetiden til anleggsmiddelet. Avskrivningene starter året etter at anleggsmidlet er anskaffet / tatt i bruk av virksomheten. Avskrivningsperiodene er i tråd med § 8 i forskrift om årsregnskap og årsberetning.

Anleggsmidler som har hatt verdifall som forventes ikke å være forbigående er nedskrevet til virkelig verdi i balansen.

Vurderingene for eiendeler gjelder tilsvarende for kortsiktig og langsiktig gjeld. Opptakskost utgjør gjeldspostens pålydende i norske kroner på det tidspunkt som gjelden oppstår. Låneomkostninger (gebyrer, provisjoner mv.), samt over- og underkurs er finansutgifter og inntekter. Over- og underkurs periodiseres over lånets løpetid som kortsiktig fordring/gjeld etter samme prinsipp som gjelder for obligasjoner som holdes til forfall.

Selvkostberegninger

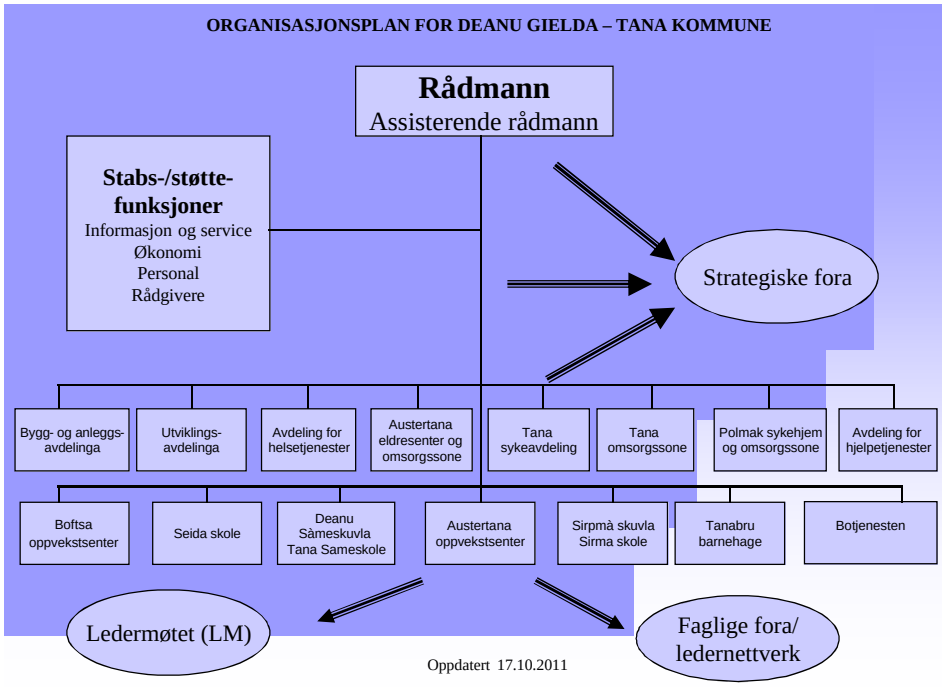
Innefor de rammer der selvkost er satt som den rettslige rammen for hva kommunen kan kreve av brukerbetalinger beregner kommunen selvkost etter retningslinjer gitt av Kommunal- og regionaldepartementet i dokument H-2140, januar 2003.

For de tjenestene kommunen selv har valgt å kreve brukerbetalinger etter selvkostprinsippet følges samme retningslinjer.

Mva-plikt og mva-kompensasjon

Kommunen følger reglene mva-loven for de tjenesteområdene som er omfattet av loven. For kommunens øvrige virksomhet krever kommunen mva-kompensasjon. Mottatt kompensasjon for betalt mva er finansiert av kommunen gjennom redusert statstilskudd i inntektssystemet.

NOTE nr 20 Organisering av kommunens virksomhet



Kommunens politiske organisering bygger på hovedutvalgsmodellen. Den administrative organiseringen baserer seg på tonivåmodellen der virksomhetsleder har fått delegert myndighet innenfor de respektive fagfelt, personalforvaltning og økonomiforvaltning.

Kommunens boligforvaltning er lagt til Tana kommunale eiendomsselskap KF.

Kommunen deltar også i interkommunale selskaper og samarbeider:

Avfallshåndtering, deponi: Øfas ANS

Krisesenter: Norasenteret IKS

Revisjon: Finnmark kommunerevisjon IKS

Kontrollutvalgssekretariat: Kontrollutvalgan IS

Legetjeneste: Tana kommune er vertskommune, Nesseby kommune er deltaker i samarbeidet

Sosiale tjenester: Nav Tana

Arkiv: IKA Finnmark IKS

Alarmsentral: 110-sentralen for Finnmark

Tana kommune er vertskommune for Øst-Finnmark kompetansesenter

Akutt forurensing: Øst-Finnmark IUA

NOTE nr 21 Ytelser til ledende personer

Rådmannen har en årslønn på 705 000. Internett og telefon dekkes av kommunen, ellers ingen tilleggsytelser.

Ordfører har en årlig godtgjørelse på kr 624 858

NOTE nr 22 Revisjonshonorarer

Tana kommune har i 2013 betalt kr 497 857 i revisjonshonorar. I 2012 betalte vi 484 148.

Oversikt mer-/mindreforbruk fordelt på virksomhetene

- = merforbruk

= mindreforbruk

		Regnskap/2013	Rev.budsjett/2013	Vedtatt budsjett/2013	Avvik/2013
Ansvar		NOK	NOK	NOK	NOK
1000	Kommunestyret og and	2 748 698	3 003 772	3 503 772	255 074
1010	Eldrerådet	57 059	107 500	107 500	50 441
1020	Kontroll og revisjon	699 905	687 746	687 746	-12 159
1030	Valg og partistøtte	375 426	585 326	585 326	209 900
1040	Ungdomsråd	102 697	120 000	120 000	17 303
1100	Overføringer til kir	3 529 100	3 479 100	3 479 100	-50 000
1110	Overføringer til and	113 022	154 600	154 600	41 578
Sum politisk		**7 625 907**	**8 138 044**	**8 638 044**	**512 137**
1200	Fellestjenester	1 196 795	1 210 000	1 210 000	13 205
1202	Serviceavdeling	3 332 336	3 182 570	3 166 970	-149 766
1205	Kantinedrift	-2 644	0	0	2 644
1206	Leasing av bil	37 786	0	0	-37 786
1210	It drift	3 176 455	3 763 961	3 875 861	587 506
1230	Samisk språkutviklin	1 945 017	2 471 618	2 665 318	526 601
1240	Studiesenter	639 155	783 811	1 078 211	144 656
1250	Bibliotek	1 339 182	1 115 659	1 113 959	-223 523
1260	Landbruksvikar	254 208	290 668	153 268	36 460
1270	Kino	43 727	74 000	74 000	30 273
Sum info og service		**11 962 019**	**12 892 287**	**13 337 587**	**930 268**
1500	Administrativ ledels	2 459 463	2 202 574	2 202 574	-256 889
Sum administrativ ledelse		**2 459 463**	**2 202 574**	**2 202 574**	**-256 889**
1600	Økonomiavdeling	4 709 386	4 269 647	4 249 297	-439 739
1610	Fellesutgifter økono	132 118	921 000	921 000	788 882
Sum økonomi		**4 841 504**	**5 190 647**	**5 170 297**	**349 143**
1800	Personalavdeling	3 439 277	3 872 704	3 866 504	433 427
Sum personal		**3 439 277**	**3 872 704**	**3 866 504**	**433 427**
2000	Undervisning - ledel	740 452	768 668	1 068 380	28 216
2100	Grunnskole og sfo, f	1 579 153	1 704 479	2 094 423	125 326
2110	Austertana oppveksts	6 791 416	6 525 157	5 889 751	-266 259

2120	Boftsa oppvekstsente	7 877 936	7 882 342	7 482 804	4 406
2130	Seida skole	12 025 739	10 481 589	9 705 866	-1 544 150
2140	Deanu sameskuvla	7 099 878	5 816 836	5 341 197	-1 283 042
2150	Sirma oppvekstsenter	2 689 775	2 842 310	2 719 881	152 535
Sum grunnskole		**38 804 349**	**36 021 381**	**34 302 302**	**-2 782 968**
2400	Barnehager - fellest	448 386	953 519	449 607	505 133
2430	pen barnehage	6 501			-6 501
2440	Private barnehager	5 777 288	5 469 541	5 467 641	-307 747
2460	Tanabru barnehage	4 688 111	4 865 289	4 962 339	177 178
Sum barnehage		**10 920 285**	**11 288 349**	**10 879 587**	**368 064**
2500	Voksenopplæring	-481 656	66 659	63 159	548 315
2200	Losa	-7 698	4 507	397	17 712
Sum voksenopplæring og losa		**-489 354**	**71 166**	**63 556**	**566 027**
3000	Legesenter	9 770 083	9 888 283	11 320 923	118 200
3010	Fysioterapi	1 419 992	1 281 855	1 280 305	-138 137
3100	Helsestasjon	1 156 123	1 268 169	1 412 229	112 046
3120	Ungdommens prevensjo	26 059			-26 059
Sum helsetjeneste		**12 372 258**	**12 438 307**	**14 013 457**	**66 049**
4000	Pleie- og omsorg - f	883 299	1 137 873	1 384 673	254 574
4010	Sone 1 - austertana	7 381 057	7 289 940	7 596 316	-91 117
4020	Sone 2 - polmak	7 538 393	6 882 586	6 384 050	-655 807
4030	Sykeavdelingen	12 886 583	13 347 895	12 780 941	461 312
4040	Tana omsorgssone	14 916 599	14 466 261	14 244 906	-450 338
4050	Rehabilitering	2 017 589	2 243 196	2 225 738	225 607
Sum pleie og omsorg		**45 623 521**	**45 367 751**	**44 616 624**	**-255 770**
5000	Hjelpetjenester - le	1 688 753	1 943 946	1 941 466	255 193
5010	Pedagogisk/psykologi	1 130 451	1 151 163	1 144 363	20 712
5020	Sosial rådgivning og	1 486 461	1 339 563	1 335 803	-146 898
5030	Barnevern	2 882 154	2 986 320	3 372 793	104 166
5040	Rusvern	389 611	669 926	667 076	280 315
5050	Psykisk helsevern	3 687 204	2 381 173	3 100 856	-1 306 031
5070	Tana arbeidsservice	676 339	690 000	690 000	13 661
5080	NAV	3 525 744	3 119 756	3 119 756	-405 988
Sum hjelpetjenesten		**15 466 717**	**14 281 847**	**15 372 113**	**-1 184 870**
5060	Botjenesten	14 392 530	12 211 428	11 367 673	-2 181 102
Sum botjenesten		**14 392 530**	**12 211 428**	**11 367 673**	**-2 181 102**
6000	Miljø og næring - le	745 715	789 340	989 340	43 625
6010	Næringsutviklig	457 925	243 600	243 600	-214 325

6030	Landbruk	728 718	814 531	814 531	85 813
6040	Miljøvern	490 692	353 206	540 206	-137 486
6050	Arealplanlegging - t	2 298 298	3 033 980	3 027 380	735 682
6100	Kultur - ledelse og	1 556 163	1 496 144	1 394 594	-60 019
6110	Kulturskole	1 088 318	1 255 317	1 242 929	166 999
6120	Samisk teater	573 597	669 557	669 402	95 960
6200	Museum	324 143	324 000	324 000	-143
6310	Tanabru fritidsklubb	400 332	444 576	440 426	44 244
6320	Ungdommens kulturmøn	11 250	20 000	20 000	8 750
6330	Ungdommens serviceko	97 500	142 000	142 000	44 500
6400	Idrett og friluftsli	0	155 000		155 000
Sum utviklingsavdeling		**8 772 651**	**9 741 251**	**9 848 408**	**968 600**
7000	Bygningsdrift - lede	546 533	551 230	542 187	4 697
7020	Skole- og barnehageb	8 457 134	7 935 292	7 786 975	-521 842
7025	Kunnskapens hus	112 523	122 280	121 350	9 757
7030	Helse- og sosialbygg	1 615 895	1 654 434	1 633 478	38 539
7035	Tana helsesenter	2 200 540	2 205 000	2 205 000	956 469
7040	Administrasjons- og	2 722 525	3 173 147	3 150 197	450 622
7050	Tana kommunale eiend	0	-218 456	-218 456	-557 452
7060	Bortfeste av tomter	-273 410	-244 100	-244 100	29 310
7070	Diverse tilskudd fra	-40 000			40 000
7080	Forebyggende brannve	-247 805	-61 337	-61 337	186 468
Sum bygningsdrift		**15 093 934**	**15 117 490**	**14 915 294**	**636 569**
8000	Anleggsdrift - ledel	743 081	1 149 073	1 186 073	405 992
8010	Løyper i utmark	217 230	225 000	175 000	7 770
8020	Lysløyper	464 008	315 500	15 500	-148 508
8030	Offentlige plasser o	180 996	268 860	268 860	87 864
8040	Vannforsyning	-2 521 036	-2 938 179	-2 974 679	-417 143
8050	Avløp og rensing	-1 844 595	-419 639	-461 439	1 424 956
8060	Renovasjon	-317 213	-51 390	-51 390	265 823
8070	Brann og ulykkesvern	1 944 277	2 005 692	2 005 382	61 415
8080	Veier og gater	3 655 020	3 444 949	3 276 249	-210 071
8090	Boligfelt	-0			0
8095	Havn og havneanlegg	-137 259	4 000	4 000	141 259
Sum anleggsdrift		**2 384 509**	**4 003 866**	**3 443 556**	**1 619 357**
1820	Premieavvik pensjone	-830 201	-5 181 500	-5 181 500	-4 351 299
9000	Skatteinntekter og r	-195 143 319	-194 557 795	-195 034 795	585 524
9011	Andre statstilskudd	-5 125 924	-5 129 000	-5 129 000	-3 076

9020	Utlån	-177 880			177 880
9030	Renter og avkastning	653 344	-570 052	2 179 948	-1 223 396
9040	Avdragsutgifter	10 906 774	8 150 000	8 150 000	-2 756 774
9050	Avsetninger og tap	-249 987	3 497 818	5 614 060	3 747 805
9060	Interne finansiering	-1 045 071	-250 000		182 057
9070	Mva komp fra investe	-2 657 309	-2 306 960	-4 806 960	350 349
9999	rets regnskapsmessi	0	3 508 397	2 170 671	3 508 397
Sum finans/felles		**-193 669 572**	**-192 839 092**	**-192 037 576**	**217 466**

Driftsregnskap

				Regnskap 2013	Rev.bud. 2013	Vedtatt budsjett/2013	Avvik/2013
Ansvar		Bevilgningsart		NOK	NOK	NOK	NOK
1000	Kommunestyret og and	1	Driftsregnskap	2 748 698	3 003 772	3 503 772	255 074
		1DR	Driftsresultat	2 778 698	3 609 772	4 109 772	831 074
		1DU	Driftsutgifter	2 860 005	3 609 772	4 109 772	749 767
		1DI	Driftsinntekter	-81 307			81 307
		1FR	Finansresultat	-30 000	-606 000	-606 000	-576 000
		1FI	Finansinntekter	-30 000	-606 000	-606 000	-576 000
1010	Eldrerådet	1	Driftsregnskap	57 059	107 500	107 500	50 441
		1DR	Driftsresultat	57 059	107 500	107 500	50 441
		1DU	Driftsutgifter	58 257	107 500	107 500	49 243
		1DI	Driftsinntekter	-1 198			1 198
1020	Kontroll og revisjon	1	Driftsregnskap	699 905	687 746	687 746	-12 159
		1DR	Driftsresultat	699 905	687 746	687 746	-12 159
		1DU	Driftsutgifter	699 905	687 746	687 746	-12 159
1030	Valg og partistøtte	1	Driftsregnskap	375 426	585 326	585 326	209 900
		1DR	Driftsresultat	375 426	585 326	585 326	209 900
		1DU	Driftsutgifter	471 301	585 326	585 326	114 025
		1DI	Driftsinntekter	-95 875			95 875
1040	Ungdomsråd	1	Driftsregnskap	102 697	120 000	120 000	17 303
		1DR	Driftsresultat	102 697	170 000	170 000	67 303
		1DU	Driftsutgifter	104 861	170 000	170 000	65 139
		1DI	Driftsinntekter	-2 164			2 164
		1FR	Finansresultat		-50 000	-50 000	-50 000
		1FI	Finansinntekter		-50 000	-50 000	-50 000
1100	Overføringer til kir	1	Driftsregnskap	3 529 100	3 479 100	3 479 100	-50 000

		1DR	Driftsresultat	3 529 100	3 479 100	3 479 100	-50 000
		1DU	Driftsutgifter	3 529 100	3 479 100	3 479 100	-50 000
		1	Driftsregnskap	113 022	154 600	154 600	41 578
		1DR	Driftsresultat	113 022	154 600	154 600	41 578
		1DU	Driftsutgifter	113 022	154 600	154 600	41 578
1200	Fellestjenester	1	Driftsregnskap	1 196 795	1 210 000	1 210 000	13 205
		1DR	Driftsresultat	1 196 333	1 210 000	1 210 000	13 667
		1DU	Driftsutgifter	1 406 928	1 215 000	1 215 000	-191 928
		1DI	Driftsinntekter	-210 595	-5 000	-5 000	205 595
		1FR	Finansresultat	462			-462
		1FU	Finansutgifter	462			-462
1202	Serviceavdeling	1	Driftsregnskap	3 332 336	3 182 570	3 166 970	-149 766
		1DR	Driftsresultat	3 332 336	3 182 570	3 166 970	-149 766
		1DU	Driftsutgifter	3 443 152	3 228 570	3 212 970	-214 582
		1DI	Driftsinntekter	-110 815	-46 000	-46 000	64 815
1205	Kantinedrift	1	Driftsregnskap	-2 644	0	0	2 644
		1DR	Driftsresultat	-2 644	0	0	2 644
		1DU	Driftsutgifter	6 448	43 000	43 000	36 552
		1DI	Driftsinntekter	-9 091	-43 000	-43 000	-33 909
1206	Leasing av bil	1	Driftsregnskap	37 786	0	0	-37 786
		1DR	Driftsresultat	37 771	0	0	-37 771
		1DU	Driftsutgifter	101 479	70 000	70 000	-31 479
		1DI	Driftsinntekter	-63 708	-70 000	-70 000	-6 292
		1FR	Finansresultat	16			-16
		1FU	Finansutgifter	16			-16
1210	It drift	1	Driftsregnskap	3 176 455	3 763 961	3 875 861	587 506
		1DR	Driftsresultat	3 175 599	3 763 961	3 875 861	588 362
		1DU	Driftsutgifter	6 979 832	5 347 961	5 459 861	-1 631 871
		1DI	Driftsinntekter	-3 804 233	-1 584 000	-1 584 000	2 220 233
		1FR	Finansresultat	856			-856
		1FU	Finansutgifter	856			-856
1230	Samisk språkutviklin	1	Driftsregnskap	1 945 017	2 471 618	2 665 318	526 601
		1DR	Driftsresultat	1 945 017	2 471 618	2 665 318	526 601
		1DU	Driftsutgifter	2 479 181	2 527 618	2 721 318	48 437
		1DI	Driftsinntekter	-534 164	-56 000	-56 000	478 164
		1FR	Finansresultat	0			0
		1FU	Finansutgifter	305 000			-305 000
		1FI	Finansinntekter	-305 000			305 000

1240	Studiesenter	1	Driftsregnskap	639 155	783 811	1 078 211	144 656
		1DR	Driftsresultat	639 155	783 811	1 078 211	144 656
		1DU	Driftsutgifter	814 613	905 811	1 175 211	91 198
		1DI	Driftsinntekter	-175 458	-122 000	-97 000	53 458
1250	Bibliotek	1	Driftsregnskap	1 339 182	1 115 659	1 113 959	-223 523
		1DR	Driftsresultat	1 254 414	1 115 659	1 113 959	-138 755
		1DU	Driftsutgifter	1 603 282	1 478 159	1 308 959	-125 123
		1DI	Driftsinntekter	-348 868	-362 500	-195 000	-13 632
		1FR	Finansresultat	84 769			-84 769
		1FU	Finansutgifter	84 769			-84 769
1260	Landbruksvikar	1	Driftsregnskap	254 208	290 668	153 268	36 460
		1DR	Driftsresultat	254 208	290 668	153 268	36 460
		1DU	Driftsutgifter	511 157	580 868	443 468	69 711
		1DI	Driftsinntekter	-256 949	-290 200	-290 200	-33 251
1270	Kino	1	Driftsregnskap	43 727	74 000	74 000	30 273
		1DR	Driftsresultat	43 727	74 000	74 000	30 273
		1DU	Driftsutgifter	161 289	154 000	154 000	-7 289
		1DI	Driftsinntekter	-117 562	-80 000	-80 000	37 562
1500	Administrativ ledels	1	Driftsregnskap	2 459 463	2 202 574	2 202 574	-256 889
		1DR	Driftsresultat	2 459 463	2 202 574	2 202 574	-256 889
		1DU	Driftsutgifter	3 126 368	2 202 574	2 202 574	-923 794
		1DI	Driftsinntekter	-666 905			666 905
1600	Økonomiavdeling	1	Driftsregnskap	4 709 386	4 269 647	4 249 297	-439 739
		1DR	Driftsresultat	4 771 433	4 269 647	4 249 297	-501 786
		1DU	Driftsutgifter	5 647 368	4 634 926	4 614 576	-1 012 442
		1DI	Driftsinntekter	-875 936	-365 279	-365 279	510 657
		1FR	Finansresultat	-62 046			62 046
		1FU	Finansutgifter	3 945			-3 945
		1FI	Finansinntekter	-65 991			65 991
1610	Fellesutgifter økono	1	Driftsregnskap	132 118	921 000	921 000	788 882
		1DR	Driftsresultat	132 118	921 000	921 000	788 882
		1DU	Driftsutgifter	164 944	921 000	921 000	756 056
		1DI	Driftsinntekter	-32 826			32 826
1800	Personalavdeling	1	Driftsregnskap	3 439 277	3 872 704	3 866 504	433 427
		1DR	Driftsresultat	3 464 049	3 872 704	3 866 504	408 655
		1DU	Driftsutgifter	3 791 496	3 872 704	3 866 504	81 208
		1DI	Driftsinntekter	-327 446			327 446
		1FR	Finansresultat	-24 772			24 772

		1FU	Finansutgifter	228			-228
		1FI	Finansinntekter	-25 000			25 000
1802	Velferdsutvalget	1	Driftsregnskap	0			0
		1DR	Driftsresultat	-27 724			27 724
		1DU	Driftsutgifter	7 276			-7 276
		1DI	Driftsinntekter	-35 000			35 000
		1FR	Finansresultat	27 724			-27 724
		1FU	Finansutgifter	29 317			-29 317
		1FI	Finansinntekter	-1 593			1 593
1820	Premieavvik pensjone	1	Driftsregnskap	-830 201	-5 181 500	-5 181 500	-4 351 299
		1DR	Driftsresultat	-830 201	-5 181 500	-5 181 500	-4 351 299
		1DU	Driftsutgifter	-830 201	-5 181 500	-5 181 500	-4 351 299
2000	Undervisning - ledel	1	Driftsregnskap	740 452	768 668	1 068 380	28 216
		1DR	Driftsresultat	740 452	768 668	1 068 380	28 216
		1DU	Driftsutgifter	749 932	774 668	1 074 380	24 736
		1DI	Driftsinntekter	-9 480	-6 000	-6 000	3 480
2100	Grunnskole og sfo, f	1	Driftsregnskap	1 579 153	1 704 479	2 094 423	125 326
		1DR	Driftsresultat	1 509 153	1 704 479	2 094 423	195 326
		1DU	Driftsutgifter	1 803 641	1 739 479	2 129 423	-64 162
		1DI	Driftsinntekter	-294 488	-35 000	-35 000	259 488
		1FR	Finansresultat	70 000			-70 000
		1FU	Finansutgifter	70 000			-70 000
2110	Austertana oppveksts	1	Driftsregnskap	6 791 416	6 525 157	5 889 751	-266 259
		1DR	Driftsresultat	6 791 354	6 525 157	5 889 751	-266 197
		1DU	Driftsutgifter	7 253 239	6 842 773	6 207 367	-410 466
		1DI	Driftsinntekter	-461 885	-317 616	-317 616	144 269
		1FR	Finansresultat	62			-62
		1FU	Finansutgifter	62			-62
2120	Boftsa oppvekstsente	1	Driftsregnskap	7 877 936	7 882 342	7 482 804	4 406
		1DR	Driftsresultat	7 877 936	7 882 342	7 482 804	4 406
		1DU	Driftsutgifter	9 324 054	9 037 516	8 637 978	-286 538
		1DI	Driftsinntekter	-1 446 118	-1 155 174	-1 155 174	290 944
2130	Seida skole	1	Driftsregnskap	12 025 739	10 481 589	9 705 866	-1 544 150
		1DR	Driftsresultat	12 025 739	10 481 589	9 705 866	-1 544 150
		1DU	Driftsutgifter	15 530 276	13 024 589	12 248 866	-2 505 687
		1DI	Driftsinntekter	-3 504 537	-2 543 000	-2 543 000	961 537
2140	Deanu sameskuvla	1	Driftsregnskap	7 099 878	5 816 836	5 341 197	-1 283 042
		1DR	Driftsresultat	7 191 521	5 816 836	5 341 197	-1 374 685

		1DU	Driftsutgifter	12 799 863	10 121 678	9 646 039	-2 678 185
		1DI	Driftsinntekter	-5 608 342	-4 304 842	-4 304 842	1 303 500
		1FR	Finansresultat	-91 643			91 643
		1FU	Finansutgifter	93 110			-93 110
		1FI	Finansinntekter	-184 753			184 753
2150	Sirma oppvekstsenter	1	Driftsregnskap	2 689 775	2 842 310	2 719 881	152 535
		1DR	Driftsresultat	2 764 775	2 842 310	2 719 881	77 535
		1DU	Driftsutgifter	4 321 287	3 631 310	3 508 881	-689 977
		1DI	Driftsinntekter	-1 556 511	-789 000	-789 000	767 511
		1FR	Finansresultat	-75 000			75 000
		1FU	Finansutgifter	25 000			-25 000
		1FI	Finansinntekter	-100 000			100 000
2200	Losa	1	Driftsregnskap	-7 698	4 507	397	17 712
		1DR	Driftsresultat	-7 698	4 507	397	17 712
		1DU	Driftsutgifter	679 111	642 249	638 139	-31 354
		1DI	Driftsinntekter	-686 808	-637 742	-637 742	49 066
2400	Barnehager - fellest	1	Driftsregnskap	448 386	953 519	449 607	505 133
		1DR	Driftsresultat	448 386	953 519	449 607	505 133
		1DU	Driftsutgifter	552 813	957 519	453 607	404 706
		1DI	Driftsinntekter	-104 427	-4 000	-4 000	100 427
2430	pen barnehage	1	Driftsregnskap	6 501			-6 501
		1DR	Driftsresultat	6 501			-6 501
		1DU	Driftsutgifter	6 890			-6 890
		1DI	Driftsinntekter	-389			389
2440	Private barnehager	1	Driftsregnskap	5 777 288	5 469 541	5 467 641	-307 747
		1DR	Driftsresultat	5 777 288	5 469 541	5 467 641	-307 747
		1DU	Driftsutgifter	5 804 836	5 784 541	5 782 641	-20 295
		1DI	Driftsinntekter	-27 548	-315 000	-315 000	-287 452
2460	Tanabru barnehage	1	Driftsregnskap	4 688 111	4 865 289	4 962 339	177 178
		1DR	Driftsresultat	4 688 111	4 865 289	4 962 339	177 178
		1DU	Driftsutgifter	6 156 056	6 163 289	6 260 339	7 233
		1DI	Driftsinntekter	-1 467 946	-1 298 000	-1 298 000	169 946
2500	Voksenopplæring	1	Driftsregnskap	-481 656	66 659	63 159	548 315
		1DR	Driftsresultat	-481 656	66 659	63 159	548 315
		1DU	Driftsutgifter	583 214	694 659	691 159	111 445
		1DI	Driftsinntekter	-1 064 870	-628 000	-628 000	436 870
2600	Kompetansesenter	1	Driftsregnskap	0			0
		1DR	Driftsresultat	160 635			-160 635

		1DU	Driftsutgifter	159 029			-159 029
		1DI	Driftsinntekter	1 606			-1 606
		1FR	Finansresultat	-160 635			160 635
		1FI	Finansinntekter	-160 635			160 635
3000	Legesenter	1	Driftsregnskap	9 770 083	9 888 283	11 320 923	118 200
		1DR	Driftsresultat	9 874 816	10 038 283	11 470 923	163 467
		1DU	Driftsutgifter	15 923 873	16 191 283	17 623 923	267 410
		1DI	Driftsinntekter	-6 049 057	-6 153 000	-6 153 000	-103 943
		1FR	Finansresultat	-104 733	-150 000	-150 000	-45 267
		1FU	Finansutgifter	48			-48
		1FI	Finansinntekter	-104 780	-150 000	-150 000	-45 220
3010	Fysioterapi	1	Driftsregnskap	1 419 992	1 281 855	1 280 305	-138 137
		1DR	Driftsresultat	1 419 992	1 281 855	1 280 305	-138 137
		1DU	Driftsutgifter	1 420 551	1 324 855	1 323 305	-95 696
		1DI	Driftsinntekter	-559	-43 000	-43 000	-42 441
3100	Helsestasjon	1	Driftsregnskap	1 156 123	1 268 169	1 412 229	112 046
		1DR	Driftsresultat	1 156 123	1 253 169	1 397 229	97 046
		1DU	Driftsutgifter	1 300 956	1 337 169	1 481 229	36 213
		1DI	Driftsinntekter	-144 832	-84 000	-84 000	60 832
		1FR	Finansresultat		15 000	15 000	15 000
		1FU	Finansutgifter		15 000	15 000	15 000
3120	Ungdommens prevensjo	1	Driftsregnskap	26 059			-26 059
		1DR	Driftsresultat	26 059			-26 059
		1DU	Driftsutgifter	26 059			-26 059
4000	Pleie- og omsorg - f	1	Driftsregnskap	883 299	1 137 873	1 384 673	254 574
		1DR	Driftsresultat	882 687	1 137 873	1 384 673	255 186
		1DU	Driftsutgifter	992 591	1 137 873	1 384 673	145 282
		1DI	Driftsinntekter	-109 903			109 903
		1FR	Finansresultat	611			-611
		1FU	Finansutgifter	611			-611
4010	Sone 1 - austertana	1	Driftsregnskap	7 381 057	7 289 940	7 596 316	-91 117
		1DR	Driftsresultat	7 381 057	7 289 940	7 596 316	-91 117
		1DU	Driftsutgifter	9 189 687	8 788 540	9 094 916	-401 147
		1DI	Driftsinntekter	-1 808 630	-1 498 600	-1 498 600	310 030
4020	Sone 2 - polmak	1	Driftsregnskap	7 538 393	6 882 586	6 384 050	-655 807
		1DR	Driftsresultat	7 575 857	6 882 586	6 384 050	-693 271
		1DU	Driftsutgifter	9 278 555	8 390 086	7 891 550	-888 469
		1DI	Driftsinntekter	-1 702 697	-1 507 500	-1 507 500	195 197

		1FR	Finansresultat	-37 464			37 464
		1FU	Finansutgifter	36			-36
		1FI	Finansinntekter	-37 500			37 500
4030	Sykeavdelingen	1	Driftsregnskap	12 886 583	13 347 895	12 780 941	461 312
		1DR	Driftsresultat	12 846 291	13 347 895	12 780 941	501 604
		1DU	Driftsutgifter	17 332 484	17 690 356	17 123 402	357 872
		1DI	Driftsinntekter	-4 486 193	-4 342 461	-4 342 461	143 732
		1FR	Finansresultat	40 293			-40 293
		1FU	Finansutgifter	40 293			-40 293
4040	Tana omsorgssone	1	Driftsregnskap	14 916 599	14 466 261	14 244 906	-450 338
		1DR	Driftsresultat	15 128 628	14 466 261	14 244 906	-662 367
		1DU	Driftsutgifter	16 938 763	16 272 261	16 050 906	-666 502
		1DI	Driftsinntekter	-1 810 135	-1 806 000	-1 806 000	4 135
		1FR	Finansresultat	-212 030			212 030
		1FU	Finansutgifter	365			-365
		1FI	Finansinntekter	-212 395			212 395
4050	Rehabilitering	1	Driftsregnskap	2 017 589	2 243 196	2 225 738	225 607
		1DR	Driftsresultat	2 017 589	2 243 196	2 225 738	225 607
		1DU	Driftsutgifter	3 093 175	3 219 196	3 201 738	126 021
		1DI	Driftsinntekter	-1 075 586	-976 000	-976 000	99 586
5000	Hjelpetjenester - le	1	Driftsregnskap	1 688 753	1 943 946	1 941 466	255 193
		1DR	Driftsresultat	1 930 555	1 943 946	1 941 466	13 391
		1DU	Driftsutgifter	1 940 784	1 980 446	1 977 966	39 662
		1DI	Driftsinntekter	-10 229	-36 500	-36 500	-26 271
		1FR	Finansresultat	-241 802			241 802
		1FU	Finansutgifter	17			-17
		1FI	Finansinntekter	-241 819			241 819
5010	Pedagogisk/psykologi	1	Driftsregnskap	1 130 451	1 151 163	1 144 363	20 712
		1DR	Driftsresultat	1 125 951	1 151 163	1 144 363	25 212
		1DU	Driftsutgifter	1 149 813	1 154 253	1 147 453	4 440
		1DI	Driftsinntekter	-23 862	-3 090	-3 090	20 772
		1FR	Finansresultat	4 500			-4 500
		1FU	Finansutgifter	4 500			-4 500
5020	Sosial rådgivning og	1	Driftsregnskap	1 486 461	1 339 563	1 335 803	-146 898
		1DR	Driftsresultat	1 486 400	1 339 563	1 335 803	-146 837
		1DU	Driftsutgifter	1 519 697	1 342 653	1 338 893	-177 044
		1DI	Driftsinntekter	-33 297	-3 090	-3 090	30 207
		1FR	Finansresultat	61			-61

		1FU	Finansutgifter	61			-61
5030	Barnevern	1	Driftsregnskap	2 882 154	2 986 320	3 372 793	104 166
		1DR	Driftsresultat	2 732 633	2 986 320	3 372 793	253 687
		1DU	Driftsutgifter	3 221 899	2 991 470	3 377 943	-230 429
		1DI	Driftsinntekter	-489 266	-5 150	-5 150	484 116
		1FR	Finansresultat	149 521			-149 521
		1FU	Finansutgifter	200 321			-200 321
		1FI	Finansinntekter	-50 800			50 800
5040	Rusvern	1	Driftsregnskap	389 611	669 926	667 076	280 315
		1DR	Driftsresultat	380 109	669 926	667 076	289 817
		1DU	Driftsutgifter	521 110	721 426	718 576	200 316
		1DI	Driftsinntekter	-141 001	-51 500	-51 500	89 501
		1FR	Finansresultat	9 502			-9 502
		1FU	Finansutgifter	9 502			-9 502
5050	Psykisk helsevern	1	Driftsregnskap	3 687 204	2 381 173	3 100 856	-1 306 031
		1DR	Driftsresultat	4 186 826	3 131 173	3 100 856	-1 055 653
		1DU	Driftsutgifter	4 319 317	3 713 573	3 683 256	-605 744
		1DI	Driftsinntekter	-132 491	-582 400	-582 400	-449 909
		1FR	Finansresultat	-499 622	-750 000		-250 378
		1FU	Finansutgifter	378			-378
		1FI	Finansinntekter	-500 000	-750 000		-250 000
5060	Botjenesten	1	Driftsregnskap	14 392 530	12 211 428	11 367 673	-2 181 102
		1DR	Driftsresultat	14 391 879	12 211 428	11 367 673	-2 180 451
		1DU	Driftsutgifter	27 001 162	23 250 102	22 406 347	-3 751 060
		1DI	Driftsinntekter	-12 609 283	-11 038 674	-11 038 674	1 570 609
		1FR	Finansresultat	651			-651
		1FU	Finansutgifter	651			-651
5070	Tana arbeidsservice	1	Driftsregnskap	676 339	690 000	690 000	13 661
		1DR	Driftsresultat	676 339	690 000	690 000	13 661
		1DU	Driftsutgifter	676 339	690 000	690 000	13 661
5080	NAV	1	Driftsregnskap	3 525 744	3 119 756	3 119 756	-405 988
		1DR	Driftsresultat	3 543 751	3 119 756	3 119 756	-423 995
		1DU	Driftsutgifter	3 679 531	3 274 256	3 274 256	-405 275
		1DI	Driftsinntekter	-135 781	-154 500	-154 500	-18 719
		1FR	Finansresultat	-18 006			18 006
		1FU	Finansutgifter	1 594			-1 594
		1FI	Finansinntekter	-19 600			19 600
6000	Miljø og næring - le	1	Driftsregnskap	745 715	789 340	989 340	43 625

		1DR	Driftsresultat	745 715	789 340	989 340	43 625
		1DU	Driftsutgifter	741 175	791 340	991 340	50 165
		1DI	Driftsinntekter	4 540	-2 000	-2 000	-6 540
6010	Næringsutviklig	1	Driftsregnskap	457 925	243 600	243 600	-214 325
		1DR	Driftsresultat	107 655	243 600	243 600	135 945
		1DU	Driftsutgifter	1 583 144	243 600	243 600	-1 339 544
		1DI	Driftsinntekter	-1 475 489			1 475 489
		1FR	Finansresultat	350 270			-350 270
		1FU	Finansutgifter	1 340 049			-1 340 049
		1FI	Finansinntekter	-989 779			989 779
6030	Landbruk	1	Driftsregnskap	728 718	814 531	814 531	85 813
		1DR	Driftsresultat	728 718	814 531	814 531	85 813
		1DU	Driftsutgifter	2 582 836	2 527 901	2 278 501	-54 935
		1DI	Driftsinntekter	-1 854 118	-1 713 370	-1 463 970	140 748
6040	Miljøvern	1	Driftsregnskap	490 692	353 206	540 206	-137 486
		1DR	Driftsresultat	49 703	405 011	592 011	355 308
		1DU	Driftsutgifter	1 250 680	946 771	1 133 771	-303 909
		1DI	Driftsinntekter	-1 200 978	-541 760	-541 760	659 218
		1FR	Finansresultat	440 990	-51 805	-51 805	-492 795
		1FU	Finansutgifter	626 068	110 000	110 000	-516 068
		1FI	Finansinntekter	-185 079	-161 805	-161 805	23 274
6050	Arealplanlegging - t	1	Driftsregnskap	2 298 298	3 033 980	3 027 380	735 682
		1DR	Driftsresultat	2 297 559	3 033 980	3 027 380	736 421
		1DU	Driftsutgifter	3 150 136	3 548 980	3 542 380	398 844
		1DI	Driftsinntekter	-852 577	-515 000	-515 000	337 577
		1FR	Finansresultat	739			-739
		1FU	Finansutgifter	739			-739
6100	Kultur - ledelse og	1	Driftsregnskap	1 556 163	1 496 144	1 394 594	-60 019
		1DR	Driftsresultat	1 324 772	1 496 144	1 394 594	171 372
		1DU	Driftsutgifter	1 895 708	1 753 144	1 651 594	-142 564
		1DI	Driftsinntekter	-570 936	-257 000	-257 000	313 936
		1FR	Finansresultat	231 391			-231 391
		1FU	Finansutgifter	253 391			-253 391
		1FI	Finansinntekter	-22 000			22 000
6110	Kulturskole	1	Driftsregnskap	1 088 318	1 255 317	1 242 929	166 999
		1DR	Driftsresultat	1 088 318	1 255 317	1 242 929	166 999
		1DU	Driftsutgifter	1 312 756	1 413 857	1 401 469	101 101
		1DI	Driftsinntekter	-224 439	-158 540	-158 540	65 899

6120	Samisk teater	1	Driftsregnskap	573 597	669 557	669 402	95 960
		1DR	Driftsresultat	373 597	669 557	669 402	295 960
		1DU	Driftsutgifter	705 720	1 125 557	1 125 402	419 837
		1DI	Driftsinntekter	-332 123	-456 000	-456 000	-123 877
		1FR	Finansresultat	200 000			-200 000
		1FU	Finansutgifter	200 000			-200 000
6200	Museum	1	Driftsregnskap	324 143	324 000	324 000	-143
		1DR	Driftsresultat	324 143	324 000	324 000	-143
		1DU	Driftsutgifter	355 179	324 000	324 000	-31 179
		1DI	Driftsinntekter	-31 036			31 036
6310	Tanabru fritidsklubb	1	Driftsregnskap	400 332	444 576	440 426	44 244
		1DR	Driftsresultat	400 332	444 576	440 426	44 244
		1DU	Driftsutgifter	455 796	479 576	475 426	23 780
		1DI	Driftsinntekter	-55 464	-35 000	-35 000	20 464
6320	Ungdommens kulturmøn	1	Driftsregnskap	11 250	20 000	20 000	8 750
		1DR	Driftsresultat	11 250	20 000	20 000	8 750
		1DU	Driftsutgifter	11 250	22 000	22 000	10 750
		1DI	Driftsinntekter		-2 000	-2 000	-2 000
6330	Ungdommens serviceko	1	Driftsregnskap	97 500	142 000	142 000	44 500
		1DR	Driftsresultat	97 500	142 000	142 000	44 500
		1DU	Driftsutgifter	97 500	142 000	142 000	44 500
6400	Idrett og friluftsli	1	Driftsregnskap	0	155 000		155 000
		1DR	Driftsresultat	0	155 000		155 000
		1DU	Driftsutgifter	0	155 000		155 000
7000	Bygningsdrift - lede	1	Driftsregnskap	546 533	551 230	542 187	4 697
		1DR	Driftsresultat	546 533	551 230	542 187	4 697
		1DU	Driftsutgifter	1 013 618	1 698 230	1 689 187	684 612
		1DI	Driftsinntekter	-467 085	-1 147 000	-1 147 000	-679 915
7020	Skole- og barnehageb	1	Driftsregnskap	8 457 134	7 935 292	7 786 975	-521 842
		1DR	Driftsresultat	8 457 134	7 935 292	7 786 975	-521 842
		1DU	Driftsutgifter	9 308 947	8 130 337	7 982 020	-1 178 610
		1DI	Driftsinntekter	-851 813	-195 045	-195 045	656 768
7025	Kunnskapens hus	1	Driftsregnskap	112 523	122 280	121 350	9 757
		1DR	Driftsresultat	112 523	122 280	121 350	9 757
		1DU	Driftsutgifter	300 806	278 280	277 350	-22 526
		1DI	Driftsinntekter	-188 283	-156 000	-156 000	32 283
7030	Helse- og sosialbygg	1	Driftsregnskap	1 615 895	1 654 434	1 633 478	38 539
		1DR	Driftsresultat	1 125 386	1 654 434	1 633 478	529 048

		1DU	Driftsutgifter	2 400 296	2 310 854	2 289 898	-89 442
		1DI	Driftsinntekter	-1 274 910	-656 420	-656 420	618 490
		1FR	Finansresultat	490 509			-490 509
		1FU	Finansutgifter	490 509			-490 509
7035	Tana helsesenter	1	Driftsregnskap	2 200 540	2 205 000	2 205 000	956 469
		1DR	Driftsresultat	2 200 540	2 205 000	2 205 000	956 469
		1DU	Driftsutgifter	2 602 057	2 892 000	2 892 000	289 943
		1DI	Driftsinntekter	-401 517	-687 000	-687 000	666 527
7040	Administrasjons- og	1	Driftsregnskap	2 722 525	3 173 147	3 150 197	450 622
		1DR	Driftsresultat	2 721 853	3 173 147	3 150 197	451 294
		1DU	Driftsutgifter	3 595 066	3 538 287	3 515 337	-56 779
		1DI	Driftsinntekter	-873 213	-365 140	-365 140	508 073
		1FR	Finansresultat	672			-672
		1FU	Finansutgifter	672			-672
7050	Tana kommunale eiend	1	Driftsregnskap	0	-218 456	-218 456	-557 452
		1DR	Driftsresultat	0	-218 456	-218 456	-557 452
		1DU	Driftsutgifter	1 112 513	655 267	655 267	-457 246
		1DI	Driftsinntekter	-1 112 513	-873 723	-873 723	-100 206
7060	Bortfeste av tomter	1	Driftsregnskap	-273 410	-244 100	-244 100	29 310
		1DR	Driftsresultat	-273 410	-244 100	-244 100	29 310
		1DU	Driftsutgifter	3 398	5 500	5 500	2 102
		1DI	Driftsinntekter	-276 808	-249 600	-249 600	27 208
7070	Diverse tilskudd fra	1	Driftsregnskap	-40 000			40 000
		1DR	Driftsresultat	-214 321			214 321
		1DU	Driftsutgifter	129 679			-129 679
		1DI	Driftsinntekter	-344 000			344 000
		1FR	Finansresultat	174 321			-174 321
		1FU	Finansutgifter	309 091			-309 091
		1FI	Finansinntekter	-134 770			134 770
7080	Forebyggende brannve	1	Driftsregnskap	-247 805	-61 337	-61 337	186 468
		1DR	Driftsresultat	-247 805	-61 337	-61 337	186 468
		1DU	Driftsutgifter	321 689	536 163	536 163	214 474
		1DI	Driftsinntekter	-569 494	-597 500	-597 500	-28 006
8000	Anleggsdrift - ledel	1	Driftsregnskap	743 081	1 149 073	1 186 073	405 992
		1DR	Driftsresultat	742 103	1 249 073	1 286 073	506 970
		1DU	Driftsutgifter	1 000 852	1 252 073	1 289 073	251 221
		1DI	Driftsinntekter	-258 749	-3 000	-3 000	255 749
		1FR	Finansresultat	978	-100 000	-100 000	-100 978

		1FU	Finansutgifter	978			-978
		1FI	Finansinntekter		-100 000	-100 000	-100 000
8010	Løyper i utmark	1	Driftsregnskap	217 230	225 000	175 000	7 770
		1DR	Driftsresultat	217 222	225 000	175 000	7 778
		1DU	Driftsutgifter	248 327	225 000	175 000	-23 327
		1DI	Driftsinntekter	-31 105			31 105
		1FR	Finansresultat	8			-8
		1FU	Finansutgifter	8			-8
8020	Lysløyper	1	Driftsregnskap	464 008	315 500	15 500	-148 508
		1DR	Driftsresultat	277 613	315 500	15 500	37 887
		1DU	Driftsutgifter	583 232	515 500	15 500	-67 732
		1DI	Driftsinntekter	-305 618	-200 000		105 618
		1FR	Finansresultat	186 395			-186 395
		1FU	Finansutgifter	186 395			-186 395
8030	Offentlige plasser o	1	Driftsregnskap	180 996	268 860	268 860	87 864
		1DR	Driftsresultat	180 996	268 860	268 860	87 864
		1DU	Driftsutgifter	230 197	303 860	303 860	73 663
		1DI	Driftsinntekter	-49 202	-35 000	-35 000	14 202
8040	Vannforsyning	1	Driftsregnskap	-2 521 036	-2 938 179	-2 974 679	-417 143
		1DR	Driftsresultat	-3 347 123	-2 938 179	-2 974 679	408 944
		1DU	Driftsutgifter	2 264 563	2 698 322	2 661 822	433 759
		1DI	Driftsinntekter	-5 611 686	-5 636 501	-5 636 501	-24 815
		1FR	Finansresultat	826 087			-826 087
		1FU	Finansutgifter	826 087			-826 087
8050	Avløp og rensing	1	Driftsregnskap	-1 844 595	-419 639	-461 439	1 424 956
		1DR	Driftsresultat	-896 433	-419 639	-461 439	476 794
		1DU	Driftsutgifter	4 136 123	4 461 621	4 419 821	325 498
		1DI	Driftsinntekter	-5 032 556	-4 881 260	-4 881 260	151 296
		1FR	Finansresultat	-948 162			948 162
		1FU	Finansutgifter	302			-302
		1FI	Finansinntekter	-948 464			948 464
8060	Renovasjon	1	Driftsregnskap	-317 213	-51 390	-51 390	265 823
		1DR	Driftsresultat	-208 326	-51 390	-51 390	156 936
		1DU	Driftsutgifter	3 756 051	3 773 000	3 773 000	16 949
		1DI	Driftsinntekter	-3 964 376	-3 824 390	-3 824 390	139 986
		1FR	Finansresultat	-108 887			108 887
		1FI	Finansinntekter	-108 887			108 887
8070	Brann og ulykkesvern	1	Driftsregnskap	1 944 277	2 005 692	2 005 382	61 415

		1DR	Driftsresultat	1 944 277	2 005 692	2 005 382	61 415
		1DU	Driftsutgifter	2 154 799	2 015 692	2 015 382	-139 107
		1DI	Driftsinntekter	-210 522	-10 000	-10 000	200 522
8080	Veier og gater	1	Driftsregnskap	3 655 020	3 444 949	3 276 249	-210 071
		1DR	Driftsresultat	3 654 754	3 444 949	3 276 249	-209 805
		1DU	Driftsutgifter	4 962 183	3 620 049	3 451 349	-1 342 134
		1DI	Driftsinntekter	-1 307 429	-175 100	-175 100	1 132 329
		1FR	Finansresultat	266			-266
		1FU	Finansutgifter	266			-266
8090	Boligfelt	1	Driftsregnskap	-0			0
		1DR	Driftsresultat	-0			0
		1DU	Driftsutgifter	-0			0
8095	Havn og havneanlegg	1	Driftsregnskap	-137 259	4 000	4 000	141 259
		1DR	Driftsresultat	-137 259	4 000	4 000	141 259
		1DU	Driftsutgifter	89 307	148 000	148 000	58 693
		1DI	Driftsinntekter	-226 565	-144 000	-144 000	82 565
9000	Skatteinntekter og r	1	Driftsregnskap	-195 143 319	-194 557 795	-195 034 795	585 524
		1DR	Driftsresultat	-195 143 319	-194 557 795	-195 034 795	585 524
		1DU	Driftsutgifter	98 116	145 305	145 305	47 189
		1DI	Driftsinntekter	-195 241 435	-194 703 100	-195 180 100	538 335
9011	Andre statstilskudd	1	Driftsregnskap	-5 125 924	-5 129 000	-5 129 000	-3 076
		1DR	Driftsresultat	-5 125 924	-5 129 000	-5 129 000	-3 076
		1DI	Driftsinntekter	-5 125 924	-5 129 000	-5 129 000	-3 076
9020	Utlån	1	Driftsregnskap	-177 880			177 880
		1DR	Driftsresultat	2 113			-2 113
		1DU	Driftsutgifter	2 626			-2 626
		1DI	Driftsinntekter	-513			513
		1FR	Finansresultat	-179 993			179 993
		1FI	Finansinntekter	-179 993			179 993
9030	Renter og avkastning	1	Driftsregnskap	653 344	-570 052	2 179 948	-1 223 396
		1DR	Driftsresultat	-264 325	-325 000	-325 000	-60 675
		1DU	Driftsutgifter	17 763	95 000	95 000	77 237
		1DI	Driftsinntekter	-282 088	-420 000	-420 000	-137 912
		1FR	Finansresultat	917 669	-245 052	2 504 948	-1 162 721
		1FU	Finansutgifter	7 969 550	7 041 948	8 541 948	-927 602
		1FI	Finansinntekter	-7 051 882	-7 287 000	-6 037 000	-235 118
9040	Avdragsutgifter	1	Driftsregnskap	10 906 774	8 150 000	8 150 000	-2 756 774
		1FR	Finansresultat	10 906 774	8 150 000	8 150 000	-2 756 774

		1FU	Finansutgifter	10 906 774	8 150 000	8 150 000	-2 756 774
9050	Avsetninger og tap	1	Driftsregnskap	-249 987	3 497 818	5 614 060	3 747 805
		1DR	Driftsresultat	1 928 709	3 897 818	6 264 060	1 969 109
		1DU	Driftsutgifter	1 808 743	3 897 818	6 264 060	2 089 075
		1DI	Driftsinntekter	119 966			-119 966
		1FR	Finansresultat	-2 178 696	-400 000	-650 000	1 778 696
		1FU	Finansutgifter	4 848	250 000		245 152
		1FI	Finansinntekter	-2 183 543	-650 000	-650 000	1 533 543
9060	Interne finansiering	1	Driftsregnskap	-1 045 071	-250 000		182 057
		1FR	Finansresultat	-1 045 071	-250 000		182 057
		1FU	Finansutgifter	1 525 859			-2 138 873
		1FI	Finansinntekter	-2 570 930	-250 000		2 320 930
9070	Mva komp fra investe	1	Driftsregnskap	-2 657 309	-2 306 960	-4 806 960	350 349
		1DR	Driftsresultat	-13 349 400	-2 306 960	-4 806 960	11 042 440
		1DI	Driftsinntekter	-13 349 400	-2 306 960	-4 806 960	11 042 440
		1FR	Finansresultat	10 692 090			-10 692 090
		1FU	Finansutgifter	10 692 090			-10 692 090
9080	Fordelte avskrivning	1	Driftsregnskap	0			0
		1FR	Finansresultat	0			0
		1FU	Finansutgifter	18 557 820			-18 557 820
		1FI	Finansinntekter	-18 557 820			18 557 820
9999	rets regnskapsmessi	1	Driftsregnskap	0	3 508 397	2 170 671	3 508 397
		1FR	Finansresultat	0	3 508 397	2 170 671	3 508 397
		1FU	Finansutgifter		3 508 397	2 170 671	3 508 397
Samlet resultat				0	0	0	0

Kapitalregnskap

						Regnskap 2013	Rev.bud. 2013	Vedt.bud. 2013
Tiltak		Ansvar		Bevilgningsart		NOK	NOK	NOK
		1200	Fellestjenester	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	174 169	445 500	
				0IU	Investeringsutgifter	174 169	445 500	
				0FR	Finansresultat	-174 169	-445 500	
				0FI	Finansinntekter	-174 169	-445 500	
		1210	It drift	0	Investeringsregnskap	0	0	0
				0IR	Investeringsresultat	2 645 104	2 837 500	2 837 500

				0IU	Investeringsutgifter	2 645 104	2 837 500	2 837 500
				0FR	Finansresultat	-2 645 104	-2 837 500	-2 837 500
				0FI	Finansinntekter	-2 645 104	-2 837 500	-2 837 500
		6100	Kultur - ledelse og	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	165 000	165 000	
				0IU	Investeringsutgifter	165 000	165 000	
				0FR	Finansresultat	-165 000	-165 000	
				0FI	Finansinntekter	-165 000	-165 000	
		6400	Idrett og friluftsli	0	Investeringsregnskap	0		
				0IR	Investeringsresultat	50 000		
				0IU	Investeringsutgifter	50 000		
				0FR	Finansresultat	-50 000		
				0FI	Finansinntekter	-50 000		
		8090	Boligfelt	0	Investeringsregnskap	0		
		8090	Boligfelt	0IR	Investeringsresultat	-3 985 960		
		8090	Boligfelt	0II	Investeringsinntekt	-3 985 960		
		8090	Boligfelt	0FR	Finansresultat	3 985 960		
		8090	Boligfelt	0FU	Finansutgifter	3 985 960		
		9020	Utlån	0	Investeringsregnskap	0		
		9020	Utlån	0FR	Finansresultat	0		
		9020	Utlån	0FU	Finansutgifter	2 499 849		
		9020	Utlån	0FI	Finansinntekter	-2 499 849		
		9040	Avdragsutgifter	0	Investeringsregnskap	0		
		9040	Avdragsutgifter	0FR	Finansresultat	0		
		9040	Avdragsutgifter	0FU	Finansutgifter	642 234		
		9040	Avdragsutgifter	0FI	Finansinntekter	-642 234		
		Resultat				-1	0	0
145	Samisk språk og kult	1210	It drift	0	Investeringsregnskap	0		
				0IR	Investeringsresultat	0		
				0IU	Investeringsutgifter	0		
145	Samisk språk og kult	Resultat				0		
701	Helsesenter ny avdel	7030	Helse- og sosialbygg	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	42 100 503	42 500 000	
				0IU	Investeringsutgifter	42 175 503	42 500 000	
				0II	Investeringsinntekt	-75 000		
				0FR	Finansresultat	-42 100 503	-42 500 000	
				0FI	Finansinntekter	-42 100 503	-42 500 000	
701	Helsesenter ny avdel	Resultat				0	0	

711	Tana Rådhus - planle	7000	Bygningsdrift - lede	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	168 482	380 000	
				0IU	Investeringsutgifter	168 482	380 000	
				0FR	Finansresultat	-168 482	-380 000	
				0FI	Finansinntekter	-168 482	-380 000	
711	Tana Rådhus - planle	Resultat				0	0	
720	Boftsa oppvekstsente	7020	Skole- og barnehageb	0	Investeringsregnskap	0		
				0IR	Investeringsresultat	26 200		
				0IU	Investeringsutgifter	26 200		
				0FR	Finansresultat	-26 200		
				0FI	Finansinntekter	-26 200		
720	Boftsa oppvekstsente	Resultat				0		
722	Elektronisk låssyst	7000	Bygningsdrift - lede	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	249 272	375 000	
				0IU	Investeringsutgifter	249 272	375 000	
				0FR	Finansresultat	-249 272	-375 000	
				0FI	Finansinntekter	-249 272	-375 000	
722	Elektronisk låssyst	Resultat				0	0	
723	Rådhuset/Miljøbygget	7040	Administrasjons- og	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	161 774	337 000	
				0IU	Investeringsutgifter	161 774	337 000	
				0FR	Finansresultat	-161 774	-337 000	
				0FI	Finansinntekter	-161 774	-337 000	
723	Rådhuset/Miljøbygget	Resultat				0	0	
725	Rådhuset - Fjernarki	7000	Bygningsdrift - lede	0	Investeringsregnskap	-906 169		
				0IR	Investeringsresultat	66 196		
				0IU	Investeringsutgifter	66 196		
				0FR	Finansresultat	-972 365		
				0FI	Finansinntekter	-972 365		
				0	Investeringsregnskap	906 169	0	
				0IR	Investeringsresultat	906 169	1 229 300	
				0IU	Investeringsutgifter	906 169	1 229 300	
				0FR	Finansresultat		-1 229 300	
				0FI	Finansinntekter		-1 229 300	
725	Rådhuset - Fjernarki	Resultat				0	0	
731	PU Boliger	7030	Helse- og sosialbygg	0	Investeringsregnskap	0		
				0IR	Investeringsresultat	-3 472 272		
				0IU	Investeringsutgifter	527 728		

				0II	Investeringsinntekt	-4 000 000		
				0FR	Finansresultat	3 472 272		
				0FU	Finansutgifter	3 494 547		
				0FI	Finansinntekter	-22 275		
731	PU Boliger	Resultat				0		
737	Miniatyrskytebane	7040	Administrasjons- og	0	Investeringsregnskap	0		
				0IR	Investeringsresultat	9 780		
				0IU	Investeringsutgifter	9 780		
				0FR	Finansresultat	-9 780		
				0FI	Finansinntekter	-9 780		
737	Miniatyrskytebane	Resultat				0		
741	Utvidelse av brannst	7040	Administrasjons- og	0	Investeringsregnskap	-97 830		
				0IR	Investeringsresultat	794 533		
				0IU	Investeringsutgifter	794 533		
				0FR	Finansresultat	-892 363		
				0FI	Finansinntekter	-892 363		
				0	Investeringsregnskap	97 830	0	
				0IR	Investeringsresultat	97 830	500 000	
				0IU	Investeringsutgifter	97 830	500 000	
				0FR	Finansresultat		-500 000	
				0FI	Finansinntekter		-500 000	
741	Utvidelse av brannst	Resultat				0	0	
742	Varmestyring Boftsa	7020	Skole- og barnehageb	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	240 537	250 000	
				0IU	Investeringsutgifter	240 537	250 000	
				0FR	Finansresultat	-240 537	-250 000	
				0FI	Finansinntekter	-240 537	-250 000	
742	Varmestyring Boftsa	Resultat				0	0	
743	Tana Rådhus - oppgra	7040	Administrasjons- og	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	12 911 651	10 625 000	
				0IU	Investeringsutgifter	12 911 651	10 625 000	
				0FR	Finansresultat	-12 911 651	-10 625 000	
				0FI	Finansinntekter	-12 911 651	-10 625 000	
743	Tana Rådhus - oppgra	Resultat				0	0	
744	Avhending av bygg	7000	Bygningsdrift - lede	0	Investeringsregnskap	0		
				0IR	Investeringsresultat	63 831		
				0IU	Investeringsutgifter	63 831		

				0FR	Finansresultat	-63 831		
				0FI	Finansinntekter	-63 831		
744	Avhending av bygg	Resultat				0		
745	Nytt FIG lager	7040	Administrasjons- og	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	943 100	570 000	
				0IU	Investeringsutgifter	1 943 100	1 570 000	
				0II	Investeringsinntekt	-1 000 000	-1 000 000	
				0FR	Finansresultat	-943 100	-570 000	
				0FI	Finansinntekter	-943 100	-570 000	
745	Nytt FIG lager	Resultat				0	0	
746	Sirma skole	7020	Skole- og barnehageb	0	Investeringsregnskap	-0	0	
				0IR	Investeringsresultat	348 987	549 000	
				0IU	Investeringsutgifter	348 987	549 000	
				0FR	Finansresultat	-348 987	-549 000	
				0FI	Finansinntekter	-348 987	-549 000	
746	Sirma skole	Resultat				-0	0	
747	Varmestyring kinosal	7040	Administrasjons- og	0	Investeringsregnskap		0	
				0IR	Investeringsresultat		125 000	
				0IU	Investeringsutgifter		125 000	
				0FR	Finansresultat		-125 000	
				0FI	Finansinntekter		-125 000	
747	Varmestyring kinosal	Resultat					0	
748	NY SKOLE TANA BRU	7020	Skole- og barnehageb	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	275 096	250 000	
				0IU	Investeringsutgifter	275 096	250 000	
				0FR	Finansresultat	-275 096	-250 000	
				0FI	Finansinntekter	-275 096	-250 000	
748	NY SKOLE TANA BRU	Resultat				0	0	
800	Flytebrygge i Sjursj	8095	Havn og havneanlegg	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	-36 800	-36 800	
				0II	Investeringsinntekt	-36 800	-36 800	
				0FR	Finansresultat	36 800	36 800	
				0FU	Finansutgifter	36 800	36 800	
800	Flytebrygge i Sjursj	Resultat				0	0	
801	Skiippagurra rensean	8050	Avløp og rensing	0	Investeringsregnskap	0		
				0IR	Investeringsresultat	294 217		
				0IU	Investeringsutgifter	294 217		

				0FR	Finansresultat	-294 217		
				0FI	Finansinntekter	-294 217		
801	Skiippagurra rensean	Resultat				0		
805	Austertana vannverk	8040	Vannforsyning	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	602 765	500 000	
				0IU	Investeringsutgifter	602 765	500 000	
				0FR	Finansresultat	-602 765	-500 000	
				0FI	Finansinntekter	-602 765	-500 000	
805	Austertana vannverk	Resultat				0	0	
806	Alleknjarg vannverk	8040	Vannforsyning	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	141 590	112 880	
				0IU	Investeringsutgifter	141 590	112 880	
				0FR	Finansresultat	-141 590	-112 880	
				0FI	Finansinntekter	-141 590	-112 880	
806	Alleknjarg vannverk	Resultat				0	0	
808	Torhop havn	8095	Havn og havneanlegg	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	110 818	784 900	
				0IU	Investeringsutgifter	325 918	1 000 000	
				0II	Investeringsinntekt	-215 100	-215 100	
				0FR	Finansresultat	-110 818	-784 900	
				0FI	Finansinntekter	-110 818	-784 900	
808	Torhop havn	Resultat				0	0	
816	Bølgedempere Sjursjo	8095	Havn og havneanlegg	0	Investeringsregnskap	-0		
				0IR	Investeringsresultat	33 387		
				0IU	Investeringsutgifter	173 387		
				0II	Investeringsinntekt	-140 000		
				0FR	Finansresultat	-33 387		
				0FI	Finansinntekter	-33 387		
816	Bølgedempere Sjursjo	Resultat				-0		
826	Vannledning Lismajav	8040	Vannforsyning	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	827 740	500 000	
				0IU	Investeringsutgifter	827 740	500 000	
				0FR	Finansresultat	-827 740	-500 000	
				0FI	Finansinntekter	-827 740	-500 000	
826	Vannledning Lismajav	Resultat				0	0	
828	Kjøp av maskinhenger	8040	Vannforsyning	0	Investeringsregnskap	-0	0	
				0IR	Investeringsresultat	-0	105 290	

				0IU	Investeringsutgifter	-0	105 290	
				0FR	Finansresultat		-105 290	
				0FI	Finansinntekter		-105 290	
828	Kjøp av maskinhenger	Resultat				-0	0	
829	Servicebygg i Torhop	8095	Havn og havneanlegg	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	3 861 314	3 650 000	
				0IU	Investeringsutgifter	3 861 314	4 150 000	
				0II	Investeringsinntekt		-500 000	
				0FR	Finansresultat	-3 861 314	-3 650 000	
				0FI	Finansinntekter	-3 861 314	-3 650 000	
829	Servicebygg i Torhop	Resultat				0	0	
831	Kunstgressbane	8030	Offentlige plasser o	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	163 299	537 500	
				0IU	Investeringsutgifter	163 299	537 500	
				0FR	Finansresultat	-163 299	-537 500	
				0FI	Finansinntekter	-163 299	-537 500	
831	Kunstgressbane	Resultat				0	0	
833	Fortau Maskevarrevei	8080	Veier og gater	0	Investeringsregnskap	0		
				0IR	Investeringsresultat	-232 384		
				0II	Investeringsinntekt	-232 384		
				0FR	Finansresultat	232 384		
				0FU	Finansutgifter	232 384		
833	Fortau Maskevarrevei	Resultat				0		
834	Gatelys Kathrine Joh	8080	Veier og gater	0	Investeringsregnskap	0		
				0IR	Investeringsresultat	-53 757		
				0IU	Investeringsutgifter	46 243		
				0II	Investeringsinntekt	-100 000		
				0FR	Finansresultat	53 757		
				0FU	Finansutgifter	53 757		
834	Gatelys Kathrine Joh	Resultat				0		
835	Ny vannledning til P	8040	Vannforsyning	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	964 900	2 250 000	
				0IU	Investeringsutgifter	964 900	2 250 000	
				0FR	Finansresultat	-964 900	-2 250 000	
				0FI	Finansinntekter	-964 900	-2 250 000	
835	Ny vannledning til P	Resultat				0	0	
836	Snuplasser private v	8080	Veier og gater	0	Investeringsregnskap		0	
				0IR	Investeringsresultat		100 000	

				0IU	Investeringsutgifter		100 000	
				0FR	Finansresultat		-100 000	
				0FI	Finansinntekter		-100 000	
836	Snuplasser private v	Resultat					0	
837	Fortau Per Fokstad g	8080	Veier og gater	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	54 139	75 000	
				0IU	Investeringsutgifter	270 688	75 000	
				0II	Investeringsinntekt	-216 549		
				0FR	Finansresultat	-54 139	-75 000	
				0FI	Finansinntekter	-54 139	-75 000	
837	Fortau Per Fokstad g	Resultat				0	0	
838	Veilys og snuplass P	8080	Veier og gater	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	0	50 000	
				0IU	Investeringsutgifter	0	50 000	
				0FR	Finansresultat		-50 000	
				0FI	Finansinntekter		-50 000	
838	Veilys og snuplass P	Resultat				0	0	
840	Elektronisk lednings	8040	Vannforsyning	0	Investeringsregnskap	0	0	
				0IR	Investeringsresultat	187 225	172 500	
				0IU	Investeringsutgifter	187 225	172 500	
				0FR	Finansresultat	-187 225	-172 500	
				0FI	Finansinntekter	-187 225	-172 500	
840	Elektronisk lednings	Resultat				0	0	
Samlet resultat						-1	0	0

Balanseregnskap

	2013	2012
2 Balanse	0,00	0,00
2100000010 Kasse	19 245,00	10 541,00
2100001012 Kasse - Helsestasjon	6 900,00	2 900,00
2100001015 Kasse - Polmak sykehjem	0,00	160,00
2100001016 Kasse - Austertana eldresenter	0,00	998,00
2100001017 Kasse - Legesenter	25 705,00	22 270,00
2100001018 Kasse - Sykeavdeling helsesenter	230,00	52,00
2100001019 Kasse - Møteplassen Hjelpetjenesten	0,00	4 852,00
2100001025 Kasse kino	750,00	750,00
210000 Kasse	52 830,00	42 523,00
2103200001 Bank	4 429 063,07	7 802 743,81
2103200005 Bank innbetaling fakturering	1 800 070,22	774 624,88
2103200015 KommFakt (gml)	0,00	26 596,65

2103201400 4910 12 71160 Foliokonto	8 949 984,78	16 750 375,80
2103201410 4910.12.71179 Legesenter gml	171 737,67	243 734,17
2103201420 4910.12.71187 Manuelle utbetalinger	1 391,00	122 626,24
2103201425 4910.13.87231 Utlånsterminal	61 660,12	1 508,60
2103201435 4910.13.93746 Kino bankterminal	122 402,10	23 121,03
2103201440 4944.05.02112 Ocr Komfatk gml	176 063,99	404 143,70
2103201450 4910.13.88068 Bibliotekinnbetalinger	25 312,00	22 746,00
2103201470 4930.10.14766 Velferdsutvalg	96 210,31	73 179,49
2103201480 4944.08.06030 Lindorff rem og inkasso	16 241,48	15 911,48
2103201490 4930.10.57805 Aksjon Terskij	11 399,35	11 167,35
2103201500 2351.72.09945 Nes pr.gjeld sp.bank	2 331 189,19	2 295 746,64
2103201520 4910.12.71217 Depostitum husleie	419 488,87	374 146,87
2103201530 4910.12.71195 Kraftfond	473 630,35	452 750,35
2103201540 4910.12.71209 Private avløpsanlegg	330 311,95	323 518,95
2103201550 4944.08.01047 Viltfond	339 850,41	193 578,27
2103201560 4910.12.71225 Nærings- omstillingsfond	3 797 269,43	2 591 850,43
2103201570 4930.11.80259 A-tana musikkrposjekt	63 558,62	61 599,62
2103201585 4910 13 87789 Stormøtet rusteam 2013	3 357,00	0,00
2103201900 Klp rentefond	111 819,00	109 505,00
210320 Banker	23 732 010,91	32 675 175,33
2100701400 4910.12.71268 Skattetrekkskonto	3 420 038,00	3 224 237,00
210070 Ikke disponible bankinnskudd	3 420 038,00	3 224 237,00
210 Kasse, postgiro, bankinnskudd	27 204 878,91	35 941 935,33
2136100000 Mva-kompensasjon, refusjonskrav	28 507,70	21 850,08
2136100513 Kundefordringer - Stats- og trygdeforvaltningen	87 671,92	898 618,37
2136100911 Sykelønnsrefusjon	212 782,83	1 549 321,79
2136100912 sykelønnsrefusjon, permisjon	859 566,17	1 151 403,17
2136100921 Avsatte feriepenger refusjon	315 429,98	544 633,72
2136101100 Refusjoner fra staten	9 723 902,24	11 293 399,00
213610 Korts. lån Stats- og trygdeforvaltn.	11 227 860,84	15 459 226,13
2136400001 Inngående Mva, Konvertering	26 442,59	26 442,59
2136401005 Månedsoppgjør skatt	680 399,98	637 996,34
213640 Korts. lån Sektor for skatteinnkreving	706 842,57	664 438,93
2133551500 Lindorff, innbetalt på forvaltingslån	704,00	5 943,03
213355 Korts. lån Kredittforetak og fin.selsk	704,00	5 943,03
2136500513 Kundefordringer - Kommuneforvaltningen	7 342 583,30	8 598 420,35
2136501100 Refusjon fra andre kommuner	2 378 532,42	1 508 896,91
2136501200 Refusjoner fra fylkeskommunen	1 150 785,20	1 393 245,20
2136501300 Refusjoner fra Kirkelig fellesråd	0,00	300 000,00
213650 Korts. lån Kommuneforvaltningen	10 871 900,92	11 800 562,46
2131100513 Kundefordringer - Statens forretningsdrift	5 782,88	23 096,85
21311 0Korts. lån Statens forretningsdrift mv	5 782,88	23 096,85
2131510513 Kundefordringer - Kommunale foretak ubegr. ansv.	0,00	2 862,29
2131511100 Refusjoner fra Tana komm.eiendom KF	1 168 433,96	60 533,76
213151 Korts. lån Komm. foret. med ubegr. ans	1 168 433,96	63 396,05
2131520513 Kundefordringer - Kommunale aksjeselskaper	54 554,80	43 325,66
213152 Korts. lån Komm. eid aksjeselsk. mv.	54 554,80	43 325,66
2132000513 Kundefordringer - Private selskaper	107 454,88	121 438,80
213200 Korts. lån Private aksjeselskaper mv.	107 454,88	121 438,80

2138900512 Kundefordringer, konvertering	1 604 800,48	1 913 972,22
2138900513 Kundefordringer - Personlige næringsdrivende	4 251 814,37	3 472 672,44
2138900900 Reiseforskudd	87 009,37	161 682,85
2138900901 Tilfeldig forskudd ansatte	63 367,93	8 828,59
2138900903 Returlønn	-3 672,80	-2 982,78
2138901000 Div. fordringer private	659 171,03	626 931,29
2138901500 Forfalt på forvaltningslån	121 160,43	134 737,90
2138901513 Kundefordring FI-CA gml balanse	2 058 630,45	2 768 031,06
213890 Korts. lån Pers. næringsdrivende mv.	8 842 281,26	9 083 873,57
2130800500 Interimskonto kundefordringer	-4 574,35	0,00
2130800901 Motpost negativ lønn	22 905,04	125 535,61
2130800902 Motpost små utbetalinger	5,01	-7,22
2130801100 Interimskonto fordringer	1 848 685,42	677 548,79
213080 Interimskonti	1 867 021,12	803 077,18
213 Kortsiktige fordringer	**34 852 837,23**	**38 068 378,66**
2195501100 Premieavvik VITAL	31 511 823,00	32 277 012,00
2195501101 Premieavvik KLP	2 197 877,00	2 435 562,00
2195501102 Premieavvik SPK	-2 021 654,00	-1 384 488,00
219550 Premieavvik Livsforsikringsselsk. mv.	31 688 046,00	33 328 086,00
219 Premieavvik	**31 688 046,00**	**33 328 086,00**
21 Omløpsmidler	**93 745 762,14**	**107 338 399,99**
2205501100 Pensjonsmidler VITAL	239 837 653,00	213 061 890,00
2205501101 Pensjonsmidler KLP	34 276 155,00	32 076 204,00
2205501102 Pensjonsmidler SPK	49 060 981,00	47 059 884,00
220500 Pensj.midl. Kredittforet. og fin.selsk	323 174 789,00	292 197 978,00
220 Pensjonsmidler	**323 174 789,00**	**292 197 978,00**
2216501100 Finnmark kommunerevisjon	54 500,00	54 500,00
221650 Aksje/andel Kommuneforvaltningen	54 500,00	54 500,00
2211511020 Tana kommunale eiendomsselskap KF	600 000,00	600 000,00
221151 Aksje/andel Komm. foretak ubegr. ansv	600 000,00	600 000,00
2211521020 Øst-finnmark avfallsselskap ans	2 345 131,00	2 345 131,00
2211521080 Biblioteksentralen AL	600,00	600,00
221152 Aksje/andel Komm. eide aksjeselsk. mv.	2 345 731,00	2 345 731,00
2212001025 Samisk nærings- og utredningssenter AS	50 000,00	50 000,00
2212001035 Varanger Kraft AS	400 000,00	400 000,00
2212001045 Tana arbeidsservice as	100 000,00	100 000,00
2212001055 Indre finnmark utviklingsselskap	100 000,00	100 000,00
2212001080 Gjeddevann vannverk al	78 500,00	78 500,00
2212001110 Ridehall as	1 500 000,00	1 500 000,00
2212001120 Rekrutterings- og servicebygg Torhop SA	20 000,00	0,00
221200 Aksje/andel Private aksjeselskaper mv.	2 248 500,00	2 228 500,00
221 Aksjer og andeler	**5 248 731,00**	**5 228 731,00**
2228901100 Sosiale lån	185 816,58	205 416,58
2228901500 Forvaltningslån	8 659 111,53	7 599 987,80
2228901700 Forskudd spillemidler Tanahall AS	320 000,00	320 000,00
222890 Utlån til Personlige næringsdrivende	9 164 928,11	8 125 404,38
222 Utlån	**9 164 928,11**	**8 125 404,38**
2240801100 Kontor og datamaskiner	12 893 573,00	14 591 775,00
2240801200 Maskiner, inventar, verktøy, transportmi	4 394 542,00	4 922 141,00
224080 Interimskonti	17 288 115,00	19 513 916,00

224 Utstyr, maskiner og transportmidler	**17 288 115,00**	**19 513 916,00**
2270801100 Tomter	330 938,00	330 938,00
2270801200 Brbil/p-plass/tekn.an/rens/forbr.anl/pum	34 883 947,00	33 355 773,00
2270801300 Boliger/skole/barnehager/idretsh./veier/	205 188 130,83	207 916 926,83
2270801400 Forretn/lager/adm.bygg/sykehj./kulturb. og lignend	125 146 103,00	68 240 333,00
227080 Interimskonti	365 549 118,83	309 843 970,83
227 Faste eiendommer og anlegg	**365 549 118,83**	**309 843 970,83**
22 Anleggsmidler	**720 425 681,94**	**634 910 000,21**
2EID Eiendeler	**814 171 444,08**	**742 248 400,20**
2AKT Eiendeler	**814 171 444,08**	**742 248 400,20**
2326100910 Trygdeavgift grensegjengere	-523,00	-523,00
2326100921 Bidragstrekk	0,00	-1 460,00
232610 Korts.gj. Stats- og trygdeforvaltning	-523,00	-1 983,00
2326400000 Utgående Mva	647,66	0,00
2326400040 Mva/momskomp. oppgjørskonto	1 547 458,06	-102 882,47
2326400922 Påleggstrekk	-31 155,00	-27 602,00
2326400923 Forskuddstrekk	-5 269 332,44	-5 557 042,00
232640 Korts.gj. Sektor for skatteinnkreving	-3 752 381,72	-5 687 526,47
2323551100 Påløpte renter	-2 644 448,00	-2 820 434,00
232355 Korts.gj. Kredittforetak og fin.selsk.	-2 644 448,00	-2 820 434,00
2325500911 Arbgivers andel pensjon KLP (motpost)	370 993,78	-179 474,52
2325500912 Arbgivers andel pensjon SPK (motpost)	143 811,84	115 199,60
2325500913 Arbgivers andel pensjon diverse (motpost)	0,00	-511 155,82
2325500915 Midlirtidig pensjonstrekk (KLP)	1 125,03	635,15
2325500917 Pensjonstrekk 2% KLP	-64 240,22	0,00
2325500918 Pensjonstrekk 2% SPK	-154 823,33	0,00
2325500919 Pensjonstrekk 2% diverse	0,00	3 370,36
2325500920 Midlertidig pensjonstrekk diverse	-13 163,56	-12 515,75
2325500921 Forsikringer, motkonto	-228 130,57	-612 308,77
2325501101 Premieavvik klp	0,00	1 270 072,00
2325501314 Forsikring	-1 670,37	-1 670,37
232550 Korts.gj. Livsforsikringsselskaper mv.	53 902,60	72 151,88
2326501090 Negativ lønn	0,00	24 997,59
2326501603 Innbetalt til komfakt	-6 163,47	-30 707,24
2326501606 Gjennomgangskonto skatt	-7 970,00	0,00
2326501610 Bankterminal legesenter	13 083,00	-51 775,71
2326501620 Melin Collectors AS, legesenter	-6 755,00	0,00
232650 Korts.gj. Kommuneforvaltningen	-7 805,47	-57 485,36
2322000010 Leverandørgjeld	-8 145 034,60	-9 920 136,78
232200 Korts.gj. Private aksjeselskaper mv.	-8 145 034,60	-9 920 136,78
2328900901 Fritidsforsikring betalt selv	5 000,00	5 000,00
2328900902 Påløpte feriepenger forrige år (motpost)	29 880,06	15 899 848,56
2328900903 Påløpte feriepenger (motpost)	-16 865 432,43	-32 129 414,59
2328900911 Netto utbetalt bank, lønn	-2 000,00	124 546,93
2328900913 Netto utbetalt kontant, lønn	0,00	-3 990,09
2328900914 Ansattreskontro, utbetalt reisegodtgjørelse	-3 873,04	-2 922,60
2328900931 Opplysningsfond	-44 876,78	-53 216,45
2328900940 Fagforening	0,00	2 456,24
2328900949 Fagforening, OU-Fond forsikring mm, ikke	0,00	260,00

oppgplikt		
2328901040 Helse Finnmark A-konto forbruk Tana helsesenter	-461 826,00	6 819,00
2328901050 Lønnstrekk til etablererbanken	-6 159,00	-6 159,00
2328901080 Depositum husleie	-419 488,87	-374 146,87
2328901085 Depositum nøkkelkort LOSAbygg	-2 000,00	-2 000,00
232890 Korts.gj. Pers. næringsdrivende mv.	-17 770 776,06	-16 532 918,87
2320800098 Hjelpekonto resultat saldooverføring	3 677,97	0,00
2320800901 Ekstra arbeidsgivers andel KLP (motpost)	-820 636,80	0,00
2320800906 Hjelpekonto trygderefusjon	-54 248,00	-1 055 088,51
2320801100 Interimskonto gjeld	-9 726 030,32	-2 887 072,70
232080 Interimskonti	-10 597 237,15	-3 942 161,21
232 Annen kortsiktig gjeld	-42 864 303,40	-38 890 493,81
2395501101 Premieavvik klp	0,00	707 517,80
2395501102 Premieavvik spk	0,00	-286 533,33
239550 Premieavvik Livsforsikring mv.	0,00	420 984,47
239 Premieavvik	**0,00**	**420 984,47**
23 Kortsiktig gjeld	**-42 864 303,40**	**-38 469 509,34**
2405501100 Pensjonsforpliktelse vital	-289 627 417,00	-270 236 237,00
2405501101 Pensjonsforpliktelse klp	-39 851 045,00	-36 682 553,00
2405501102 Pensjonsforpliktelse spk	-69 575 970,00	-64 977 765,00
240550 Pensj.forpl. Livsforsikringsselskaper	-399 054 432,00	-371 896 555,00
240 Pensjonsforpliktelse	**-399 054 432,00**	**-371 896 555,00**
2453951222 Husbank - 16714722 2	-767 502,00	-828 615,00
2453951359 Husbank - 16715935 9	-4 000 000,00	-4 000 000,00
2453951620 Husbank - 16713262 0	-242 463,26	-268 159,26
2453951674 Husbank - 16716367 4	-1 726 321,00	-1 909 674,00
2453951691 Husbank - 16716569 1	-1 500 000,00	0,00
2453951723 Husbank - 16715372 3	-887 926,00	-963 067,00
2453951728 Husbank - 16714272 8	-672 871,00	-736 297,00
245395 Lån i Norges Bank og statlige inst.	-9 797 083,26	-8 705 812,26
2453551079 Kommunalbanken 20040079	-7 863 800,00	-8 247 400,00
2453551290 Kommunalbanken 20130290	-35 110 600,00	0,00
2453551292 Kommunalbanken 20120292	-48 317 970,00	-49 136 920,00
2453551301 Kommunalbanken 20100301. FR til 100615	-22 552 400,00	-23 419 800,00
2453551322 Kommunalbanken 20090322	-37 887 750,00	-39 609 910,00
2453551347 Kommunalbanken 20010347. FR til 170315	-5 768 380,00	-6 537 520,00
2453551348 Kommunalbanken 20010348	-21 550 520,00	-21 941 360,00
2453551349 Kommunalbanken 20090349	-5 787 360,00	-5 918 890,00
2453551363 Kommunalbanken 20070363	0,00	4 820,00
2453551490 Kommunalbanken 20060490	-6 525 000,00	-6 750 000,00
2453551493 Kommunalbanken 20040493	-3 852 760,00	-4 086 265,00
2453551503 Kommunalbanken 20050503	-9 693 920,00	-10 115 400,00
2453551544 Kommunalbanken 20110544. FR til 031016	-36 869 860,00	-38 186 640,00
245355 Lån i Kredittforetak og fin.selskaper	-241 780 320,00	-213 945 285,00
2455501371 Klp, 83175026862. FR til 01.06.23	-23 095 830,00	-24 019 664,00
2455501571 Klp, 83175027923. FR til 15.12.21	-10 411 320,00	-11 712 736,00
2455501581 Klp, 83175030150	-7 383 720,00	-8 306 690,00
245550 Lån i Livsforsikringsselskaper mv.	-40 890 870,00	-44 039 090,00
2452001100 Film Kino Rest egenandel	-91 665,80	0,00

245200 Lån i Private aksjeselskaper mv.	-91 665,80	0,00
245 Andre lån	**-292 559 939,06**	**-266 690 187,26**
24 Langsiktig gjeld	**-691 614 371,06**	**-638 586 742,26**
2GJE Gjeld	**-734 478 674,46**	**-677 056 251,60**
2510801121 Praksisgodtgjøring Losa	0,00	-14 800,00
2510801122 Tospråklige prosjektmidler	0,00	-305 000,00
2510801130 Termer for tjenestebeskrivelse	0,00	-30 000,00
2510801180 Velferdsutvalg	-96 210,31	-66 893,31
2510801210 Kompentansemidler skole	-484 157,00	-484 157,00
2510801217 Samarbeid over grensen, Sirma skole	-68 139,20	-68 139,20
2510801245 Kompetanseheving i barnehagen	-42 690,00	-42 690,00
2510801251 Ovttas Samisk språk- skole- og barnehageutvikling	-25 000,00	-100 000,00
2510801256 Prosjektmidler FEIDE	-145 000,00	-75 000,00
2510801260 Etterutdanningsmidler fra Fylkesmannen 2012	-20 850,00	-20 850,00
2510801261 Nordområdesamarbeid Sirma - Utsjok	-215 000,00	-215 000,00
2510801262 Suomi-Norja Kielikylpy 2012	-70 000,00	-70 000,00
2510801263 Skjønnsmidler samisk 2012	-230 756,00	-230 756,00
2510801264 Ny giv 2012	-56 932,00	-56 932,00
2510801265 Aktivitetsmidler finskelever	-8 000,00	-8 000,00
2510801266 Tilrettelegging 202	-390 000,00	-390 000,00
2510801267 Samiskpermisjon	-93 110,00	-184 753,33
2510801270 Etterutdanning lærere ØFK 260	0,00	-58 650,44
2510801271 Kulturskoleprosjekt ØFK 261	0,00	-109 109,20
2510801272 RSK-midler ØFK 262	0,00	-245 403,33
2510801273 Assistentopplæring barnehage ØFK 263	0,00	-201 796,29
2510801274 Skjønnsmidler koordinering 2011 ØFK	0,00	-47 036,85
2510801281 Samegielgiellaleaira RG 046/12 2012	-75 000,00	-75 000,00
2510801282 Deatnu ja luossabivdu RG 038/12	-100 000,00	-100 000,00
2510801300 Studentrefusjon	-51 195,40	-155 975,80
2510801310 Ressurssenter tana legesenter	0,00	-69 433,90
2510801320 Ungdommens prevensjonskontor	0,00	-45 732,78
2510801330 Godt samliv	0,00	-12 210,00
2510801400 Lindrende behandling ved livets slutt	-62 631,39	-62 631,39
2510801403 Videreutdanning psykiatri, tilskudd Fylkesmannen	-216 950,00	-216 950,00
2510801404 Stipend til helsefagarbeiderutdanningen PLO	-15 000,00	-15 000,00
2510801405 Demensteam Polmak	0,00	-37 500,00
2510801440 Dagaktivitetstilbud 4040	-65 437,41	-277 832,10
2510801450 Gave fra svømmeklubb til innkjøp av bæreskanner	-40 000,00	0,00
2510801502 Adferdssenter - hjelpetjenesten	-4 500,00	-188 619,09
2510801503 Forebyggende rus/psykriatri. hjelpetjene	-120 000,00	-120 000,00
2510801505 Sametinget midler til PMTO	0,00	-104 000,00
2510801506 Stipendmidler M.V.D. Botjenesten	0,00	-10 000,00
2510801507 Skjønnsmidler barnevern 2013	-200 000,00	0,00
2510801513 Psykolog i kommunehelsetjenesten hjelpetj wbs 513	0,00	-500 000,00
2510801540 Stormøtet rusteam 2013 Tana og Nesseby	-9 502,32	0,00
2510801600 Nærings- omstillingsfond	-3 547 269,43	-2 591 850,43
2510801607 Kraftfond til tiltak i austertana	-473 630,35	-452 750,35

2510801608 Viltfond	-293 406,92	-245 680,41
2510801612 Etablererbanken	0,00	-4 847,51
2510801614 Opphjelp av fisk i Julaelva	-236 994,00	-216 994,00
2510801615 BM bane	-206 100,00	-19 705,00
2510801616 Aktivitetsstøtte kulturskolen	0,00	-7 046,00
2510801617 Samisk barneteater 2013	-200 000,00	0,00
2510801620 Tana vinterfestival	-50 000,00	0,00
2510801642 Vannområde Tana	-470 094,02	-91 225,00
2510801650 Hjemmeforfatterkvelder Biblioteket	-4 156,14	0,00
2510801653 Helsevaner barnehager 2013	-64 147,42	0,00
2510801655 Bolyst ungdom 2013	-139 243,20	0,00
2510801662 Den kulturelle spaserstokken	-91 587,95	-113 587,95
2510801663 KOM I FOKUS	0,00	-47 739,20
2510801700 Boligtilskudd til tilpasning	-547 896,57	-187 575,57
2510801701 Boligtilskudd til etablering	-631 200,00	-327 200,00
2510801702 Tap på etableringslån	0,00	-53 240,00
2510801703 Private avløpsanlegg	0,00	-323 518,95
2510801801 Låneavdragsfond	0,00	-1 058 523,00
2510801820 Selvkostfond vanndistrubusjon	-3 772 693,37	-2 947 280,37
2510801830 Selvkostfond avløp	-804 993,00	-1 500 708,00
2510801835 Selvkostfond slam	-1 539 748,00	-1 792 497,00
2510801840 Selvkostfond renovasjon	-252,00	-109 139,00
2510801880 Vei til Tanahus	-50 000,00	-50 000,00
2510801925 De unges bokskaperkunst	-80 612,54	0,00
251080 Interimskonti	-16 110 085,94	-17 156 959,75
251 Bundne driftsfond	**-16 110 085,94**	**-17 156 959,75**
2530801600 Ubundet investeringsfond	-9 800 579,77	-2 060 961,61
2530801610 Elveforebygging Austertana	-187 500,00	-187 500,00
253080 Interimskonti	-9 988 079,77	-2 248 461,61
253 Ubundne investeringsfond	**-9 988 079,77**	**-2 248 461,61**
2550801900 Ekstra ordinært innfridd forvaltningslån	-505 331,46	-122 432,52
2550801901 Innfridd forvaltningslån	0,00	-367 283,57
2550801910 Havneutvalget tilskudd satt av 2012	0,00	-765 535,66
255080 Interimskonti	-505 331,46	-1 255 251,75
255 Bundne investeringsfond	**-505 331,46**	**-1 255 251,75**
2560801180 Jubileum ansatte avsatt 2012	-100 000,00	-100 000,00
2560801181 Videreutdanning ledere avsatt i 2012	0,00	-25 000,00
2560801182 Prosjekt Go fot	-200 000,00	0,00
2560801600 Bygdesekretær. KST 4/2010	0,00	-258 650,00
2560801610 Ungdomsråd. KST 4/2010	0,00	-50 000,00
2560801620 Spillemidler til e.o nedbetaling av lån	-252 000,00	-252 000,00
2560801640 Utmarksplan, avsatt 2011	0,00	-195 546,40
2560801660 Joddu	0,00	-171 900,00
2560801670 Konsertpiano, avsatt 2012	0,00	-138 528,47
2560801710 Polmak skolebygg - Avsatt ubrukt i 2011	-90 000,00	-90 000,00
2560801800 Barmarkstraseer, avsatt 2011	0,00	-23 000,00
2560801860 Formannskapets disposisjon	-200 000,00	-200 000,00
2560801900 Disposisjonsfond	-3 837 918,96	-420 577,89
2560801901 Primærnæringsfond	0,00	515 173,88
2560801910 Havneutvalgets disposisjon	0,00	-1 699 700,10

2560801920 Kunstgressbane Tanabru. Kst 59/2011	0,00	-2 000 000,00
2560801930 Ultralydapparat, avsatt budsjett 2012	-150 000,00	0,00
2560801940 Anleggsbidrag utbedring/utbygging fiber og mobilne	-1 000 000,00	0,00
2560801950 Torspråklige prosjektmidler	-305 000,00	0,00
256080 Interimskonti	-6 134 918,96	-5 109 728,98
256 Disposisjonsfond	**-6 134 918,96**	**-5 109 728,98**
2581000000 Endring i regnskapsprinsipp som påvirker AK, drift	-4 212 670,00	-4 212 670,00
2581 Endring i regnskapsprinsipp-Drift	-4 212 670,00	-4 212 670,00
258 Endring i regnskapsprinsipp	**-4 212 670,00**	**-4 212 670,00**
2595001100 Regnskapsmessig mindreforbruk - drift	0,00	-2 570 929,62
25950 Regnskapsmessig mindreforbruk	0,00	-2 570 929,62
2599001100 Sosiale lån - utbetalinger	0,00	-84 724,58
2599001101 Avdrag på eksterne lån	-11 535 948,20	-17 687 779,00
2599001102 Bruk av eksterne lån	59 793 897,77	35 497 143,31
2599001103 Motatt avdrag på lån	675 442,37	470 581,23
2599001104 Avskrivning på utlån	107 433,90	131 907,46
2599001105 Endring pensjonsforpliktelse	27 157 877,00	34 875 488,00
2599001106 Endring pensjonsmidler	-30 976 811,00	-20 039 104,00
2599001107 Sosiale lån - innbetalinger	19 600,00	0,00
2599001108 Salg av fast eiendom	0,00	5 480,00
2599001109 Avskrivning fast eiendom	13 160 521,00	17 737 810,00
2599001111 Avskrivning maskiner og utstyr	5 397 299,00	0,00
2599001112 Aktivering av fast eiendom og utstyr	-72 037 167,00	-42 502 050,00
2599001113 Oppskriving av fast eiendom og utstyr	0,00	-14 000,00
2599001114 Kjøp av akjser og andeler	-20 000,00	0,00
2599001116 Utlån forvaltningslån	-1 842 000,00	-1 309 657,00
2599001119 Salg av driftsmidler	0,00	14 000,00
2599001800 Kapitalkonto	-32 641 824,84	-39 736 920,26
25990 Kapitalkonto	-42 741 680,00	-32 641 824,84
259 Over-Underskudd, likv.reserve, kapitalkon	**-42 741 680,00**	**-35 212 754,46**
25 Bokført egenkapital	**-79 692 766,13**	**-65 195 826,55**
2KAP Bokført egenkapital	**-79 692 766,13**	**-65 195 826,55**
2PAS Gjeld og egenkapital	**-814 171 440,59**	**-742 252 078,15**
2910000800 Ubrukte lånemidler (Lånemodul)	2 000 000,00	2 000 000,00
2910001100 Ubrukte lånemidler	13 342 473,81	33 338 671,58
2910001172 Pu boliger overført fra 2012	0,00	250 000,00
2910001700 Film og kino	200 000,00	0,00
2910001800 Startlån	-1 375 000,00	967 000,00
29100 Memoriakonto for ubrukte lånemidler	14 167 473,81	36 555 671,58
291 Memoriakonto for ubrukte lånemidler	**14 167 473,81**	**36 555 671,58**
2920000010 Grunnlagskonto Mva kompensasjon - full sats	79 503 403,26	3 184,20
2920000020 Grunnlagskonto Mva kompensasjon - halv sats	2 249 769,89	0,00
2920000030 Grunnlagskonto Mva kompensasjon - lav sats	4 052 819,75	0,00
2920001203 Gjeldsordn. ai 2009	30 528,00	30 528,00
2920001204 Gjeldsordning arf 2009	35 889,50	35 889,50
29200 Interimskonti	85 872 410,40	69 601,70
292 Andre memoriakonti	**85 872 410,40**	**69 601,70**
2999900000 Motkonto grunnlagskonti Mva kompensasjon	-85 805 995,30	-3 184,22
2999900800 Memoriakto ubrukte lånemidler (Lånemodul)	-13 618 597,77	-36 006 795,54

2999901500 Vedtatt bruk av disposisjonsfond	-30 000,00	-30 000,00
2999901550 Kapital ikke medgått avsatt til fond	-143 000,00	-143 000,00
2999901570 Vedtatt bruk av ubundet kapitalfond	-375 876,04	-375 876,04
2999901920 Gjeldsordning tapsført ikke foreldet	-66 417,50	-66 417,50
29999 Motkonto for memoriakontiene	-100 039 886,61	-36 625 273,30
299 Motkonto for memoriakontiene	**-100 039 886,61**	**-36 625 273,30**
29 Memoriakonti	**-2,40**	**-0,02**
2MEM Memoriakonti	**-2,40**	**-0,02**
2MEK Memoriakonti	**-2,40**	**-0,02**
2 Balanse	**1,09**	**-3 677,97**

DEANU GIELDA – TANA KOMMUNE

ÅRSBERETNING

2013

Vedtatt av kommunestyret

xx.xx.2014

Innhold

1 Rådmannens kommentar 3
2 Økonomiske oversikter 4
2.1 Forklaringer, definisjoner 4
2.2 Årsregnskap og årsberetning 4
2.3 Regnskapet 4
2.4 Driftsregnskapet 5
2.5 Balansen 5
2.6 Likviditet 7
2.7 Ansvarsområdenes andel av nettodriftsutgifter 8
2.8 Gjeldsutvikling 9
3 Driftsregnskapet 11
3.1 Driftsresultat 11
3.2 Rammeinntekter og eiendomsskatt 11
3.3 Utbytte, renter og avdrag 11
3.4 Momskompensasjonen i driftsregnskapet 11
3.5 Kommentarer til tjenesteområdene 11
4 Investeringsregnskapet 24

1 Rådmannens kommentar

2013 ble nok et år i ungdommens tegn i Tana. Mye av æren for dette skal vårt svært aktive ungdomsråd ha, det er ikke tvil om at deres målrettede arbeid påvirker både politiske utvalg og administrasjonen når beslutninger fattes.

Det er svært mange aktiviteter og satsinger hvor målet er å øke aktivitetene og trivselen blant de unge, en viktig målsetning er selvsagt å øke bolysten også blant de unge.

Kulturskolen har et svært vidt spekter av tilbud, med musikk og teater i fokus. Jeg bruker å tenke på hvor heldige kulturskolen er som kan dra på lange reiser og spille for et stort publikum. Når våre ungdommer blir endre, kan de se tilbake på mange muligheter som mange andre ungdommer ellers i landet ikke er i nærheten av å kunne delta i. Et fantastisk eksempel på hva kulturskolen kan ha bidratt til er Andreas Gundersen som i fjor fikk drømmestipendet. I år fikk han den hyggelige meldingen om at han ble tatt opp på Norges musikkhøgskole! Vi skal også huske å nevne biblioteket som en fin arena for ungdommene, med sitt mangfoldige tilbud. Tror ikke det er mange biblioteker som arrangerer tegneseriekurs for de unge!

Av andre prosjekter og tiltak kan vi nevne bestillingsskyssen, fotokurs, skrivekurs, BMX-bane, kunstgressbane og ungjobb som små og store virkemidler. Mange lag og foreninger lykkes også godt med sine unge utøvere, vi ser fra tid til annen at våre utøvere hevder seg godt på nasjonalt plan.

Av store beslutninger nevner jeg at den nå er nå vedtatt å bygge ny skole i sentrum, og når den står ferdig vil alle skoler i Tana ha tilfredsstillende standard og inneklima. Nå får vi håpe at fylkeskommunen ikke ødelegger LOSA-tilbudet som utvilsomt har vært en suksess i Tana. Kommunen kan som kjent ikke løse alle oppgavene i samfunnet, selv om vi nok strekker oss langt inn i andre myndigheters ansvarsområder fordi de ellers ikke vil gi tilbud hos oss.

I denne kommentaren for fjoråret har jeg fokusert på ungdommen, det betyr ikke at de andre oppgavene kommunen løser er mindre viktige! Hver dag, hele året, har vi dyktige og motiverte medarbeidere som løser sine oppgaver og gir viktige tilbud til befolkningen i alle aldre. Kommunen er som kjent den eneste som bokstavelig talt er der for innbyggerne fra vugge til grav! Tusen takk for innsatsen!

2 Økonomiske oversikter

2.1 Forklaringer, definisjoner

Kommunen er organisert etter en tonivåmodell, hvor de enkelte virksomhetslederne har budsjett- og regnskaps- og rapporteringsansvar innenfor sitt område.
Tana kommune vedtar driftsbudsjettet på netto ramme etter sektor og investeringsbudsjettet på netto ramme etter ansvar.

2.2 Årsregnskap og årsberetning

Etter kommuneloven skal det avlegges et årsregnskap og en årsberetning. Regnskaps-forskriften setter nærmere krav til innholdet i årsregnskapet og årsberetning.
Årsregnskapet (talldelen) oppfyller kravet til regnskapsframlegg med hovedoversikter, investeringsregnskapet, driftsregnskapet, balanseregnskapet, oversikt over kommunens kapitalkonto, oversikt over likviditetsreserven, oversikt over kommunens garanti-forpliktelser, noter mv.
Årsberetningen er en kombinasjon av regnskapets verbaldel og virksomhetenes tradisjonelle årsmelding. I årsberetningen gis det opplysninger som er viktige for å bedømme kommunens økonomiske stilling og resultatet av årets virksomhet. Det fokuseres også spesielt på vesentlige avvik mellom årsbudsjettet og årsregnskap. I tillegg redegjøres det for en del finansielle nøkkeltall for hele kommunen.

2.3 Regnskapet

2.3.1 Regnskapsprinsipp

Kommunene skal føre et regnskap som viser anskaffelse og anvendelse av midler. Utgifter og utbetalinger er anvendelse av midler. Inntekter og innbetalinger er anskaffelse av midler. Kommunen regnskapsfører også avsetninger til senere år og bruk av tidligere års avsetninger (fond).

2.3.2 Regnskapets oppbygning

2.3.2.1 Investeringsregnskap (-budsjett)

viser bla. kommunens investeringer i varige driftsmidler med finansiering samt for-midlingslån mm.

2.3.2.2 Driftsregnskap (-budsjett)

viser økonomisk oversikt over driften. Det omfatter bla. egen tjenesteyting, kjøp av tjenester, overføringer, avsetninger til fond, bruk av fond, brukerbetalinger, tilskudd, skatter, rammetilskudd, betjening av gjeld med mer.

2.3.2.3 Balanseregnskap

viser kommunens eiendeler fordelt på omløpsmidler og anleggsmidler. Balanseregnskapet viser også hvordan eiendelene er finansiert med gjeld og egenkapital.

2.3.3 Regnskapsmessige begrep

2.3.3.1 Brutto driftsresultat

er lik eksterne driftsinntekter fratrukket eksterne driftsutgifter og avskrivninger. Viser hvor mye vi har til å betjene lånegjeld – betale renter og avdrag – og til netto driftsresultat.

2.3.3.2 Netto driftsresultat

er lik brutto driftsresultat tillagt netto eksterne finanstransaksjoner og motpost avskrivninger. Viser hvor mye vi har til å finansiere tiltak i investeringsregnskapet og til å avsette til senere år.

2.3.3.3 Avsetning til fond

Avsetninger til senere bruk. Det kan avsettes til driftsfond eller investeringsfond. Det skilles også mellom bundne fond (øremerkede midler) og ubundne fond som fritt kan disponeres.

2.3.3.4 Fra driftsregnskapet kan det settes av til

Disposisjonsfond eller bundet driftsfond (øremerkede midler). Disposisjonsfond kan benyttes til drift og til investeringer. Midlene kan omdisponeres av kommunestyret. Midler satt av til bundne driftsfond, kan kun benyttes til formål som de er avsatt til.

2.3.3.5 Fra investeringsregnskapet kan det settes av til

Ubundet kapitalfond eller bundne kapitalfond. Midler satt av til ubundne kapitalfond kan benyttes til et hvilket som helst investeringstiltak. Midlene kan omdisponeres til andre investeringstiltak av kommunestyret. Midler satt av til bundne kapitalfond, kan kun benyttes til gitte investeringstiltak. Fondene er en del av egenkapitalen.
Regnskapsmessig mindreforbruk eller regnskapsmessig merforbruk er den del av netto driftsresultat som står igjen etter budsjetterte og pålagte avsetninger og overføringer til investeringsregnskapet, fortsatt står ubenyttet eller uinndekket. Ofte kallt overskudd.

2.3.3.6 Arbeidskapital

Omløpsmidler fratrukket kortsiktig gjeld. Det som er igjen av likvide midler når all kortsiktig gjeld er betalt. Arbeidskapitalen sier noe likviditeten på kort sikt (under ett år).
Endringer i arbeidskapitalen fremkommer som anskaffelse minus anvendelse av midler korrigert for endringer i ubrukte lånemidler. Denne beregningen er en vesentlig kontroll av kommunenes regnskap og fremgår derfor som en egen note til regnskapet.

2.4 Driftsregnskapet

Driftsregnskapet avlegges i null.

2.5 Balansen

Eiendeler

Omløpsmidler

2.5.1.1 Mest likvide midler

Kommunens betalingsmidler (kasse og bank), utgjorde ved årets slutt 27 millioner kroner. Dette er en nedgang på 8,7 millioner kroner fra året før.

2.5.1.2 Kortsiktige fordringer

Kommunens kortsiktige fordringer utgjorde ved utgangen av året 35 millioner kroner, en nedgang på 2,6 millioner kroner fra året før.
Pensjonspremieavviket utgjorde 31,7 millioner kroner, en nedgang på 1,6 millioner fra 2012.
Sum omløpsmidler
Omløpsmidlene utgjorde til sammen 93,7 millioner kroner, en nedgang på 13,6 millioner kroner fra 2012.

2.5.1.3 Anleggsmidler

Anleggsmidlene (utlån, aksjer, andeler, maskiner og utstyr samt faste eiendommer) utgjorde ved årets slutt kr 720 millioner kroner. Dette er en økning på 86 millioner kroner fra 2012. Kommunens investeringer er aktivert i sin helhet. Ordinær avskriving er foretatt for kommunens bokførte eiendeler i henhold til gjeldende retningslinjer.
Kr 323 millioner kroner er pensjonsmidler som skal gå til å dekke pensjonsforpliktelser i fremtiden. Økningen i avsatte pensjonsmidler er på 31 millioner kroner.
Samlet utgjør kommunens bokførte eiendeler 815 millioner kroner (omløpsmidler + anleggsmidler). Dette er en økning på 73 millioner kroner i løpet av 2013.

	2013	2012	Endring
Betalingsmidler	27 205	35 942	-8 737
Kortsiktige fordringer	34 853	38 068	-2 602
Premieavvik	31 688	33 328	-1 640
Sum omløpsmidler	93 746	107 338	-12 979
Pensjonsmidler	323 175	292 198	30 977
Andre anleggsmidler	397 251	342 712	54 539
Sum eiendeler	814 171	742 248	72 537

Bokført eiendeler pr. 31.12.2013 Alle tall avrundet til nærmeste hele tusen.

Gjeld og egenkapital

2.5.1.4 Kortsiktig gjeld

Kommunens kortsiktige gjeld ved årsskiftet utgjorde 42 millioner kroner. Det er en økning på 4 millioner kroner i løpet av 2013.

2.5.1.5 Langsiktig gjeld

Kommunens langsiktige gjeld var på 692 millioner kroner pr. 31.12.2013. Dette er en økning på 53 millioner kroner.
Pensjonsforpliktelsene utgjorde 399 millioner kroner, en økning på 27 millioner kroner fra året før.
Lånegjelden er ved utgangen av året 293 millioner kroner, en økning på 26 millioner kroner fra året før.
Det aller meste av lånegjelden har flytende renter. For en mindre del av lånegjelden er det inngått fastrente avtaler.

	2013	2012	Endring
Kortsiktig gjeld	42 864	38 470	4 394
Lånegjeld	292 560	266 690	25 870
Pensjonsforpliktelser	399 054	371 897	27 157
Sum langsiktig gjeld	691 614	638 587	53 027
Egenkapital	80 306	65 196	15 110
Sum gjeld og egenkapital	814 784	742 253	72 531

2.5.2 Kommunens bokførte egenkapital:

Kommunens bokførte egenkapital fordeler seg på fire hovedgrupper i balansen, disse er:
i Fonds
ii Regnskapsmessig mindreforbruk
iii Likviditetsreserver
iv Kapitalkonto
Fondene er i regnskapet for 2013 bokført med 33 millioner kroner. Det er en økning på 7,5 millioner kroner fra 2012. Disposisjonsfondet er økt med 1,6 millioner kroner, bundne driftsfond har minsket med 1 millioner kroner, ubundet investeringsfond er økt med 7,7 millioner kroner og bundne investeringsfond er redusert 750 tusen kroner.

	2013	2012	Endring
Bundne driftsfond	16 110	17 157	-1 047
Ubunden inv.fond	9 988	2 248	7 740
Bundne inv.fond	505	1 255	-750
Disposisjonsfond	6 135	5 110	1 638
Sum fond	32 738	25 770	7 581
Regns.mindreforbruk	0	2 571	-2 571
Udekket i invest.regnsk.	0	0	0
Kapitalkonto	42 742	32 642	10 100
Sum egenkapital	75 480	60 983	15 110

Bokført egenkapital pr. 31.12. Alle tall avrundet til nærmeste hele tusen.

Samlet sett har kommunens egenkapital økt med 14,5 millioner kroner i 2013 til 75 millioner kroner.

	2013	2012	Endring
Kortsiktig gjeld	42 864	38 470	4 394
Lånegjeld	292 560	266 690	25 870
Pensjonsforpliktelser	399 054	371 897	27 157
Sum langsiktig gjeld	691 614	638 587	53 027
Egenkapital	80 306	65 196	15 110
Sum gjeld og egenkapital	814 784	742 253	72 531

Bokført gjeld og egenkapital pr. 31.12. Alle tall avrundet til nærmeste hele tusen.

2.6 Likviditet

Likviditet er evnen til å overholde sine betalingsforpliktelser: ”Nok penger til å betale regninger”.
Likviditeten vurderes med flere størrelser. Av disse sier utviklingen av arbeidskapitalen og likviditetsgradene mest om likviditeten på kort sikt mens likviditetsreserven sier mest om den langsiktige likviditeten.
Endringer i arbeidskapitalen

Utviklingen av endring av kommunens arbeidskapital de siste årene er vist i tabellen nedenfor.

	2013	2012	Endring
Anskaffelse av midler	375 495	335 529	39 966
Anvendelse av midler	370 485	334 513	35 972
Anskaffelse - anvendelse	5 010	1 016	3 994

Endring ubrukte lånemidler	-22 388	15 640	-38 028
Endring arbeidskapital	-17 378	16 656	

Arbeidskapitalen er svekket med 17,3 millioner kroner i løpet av 2013.

Endring i arbeidkapital	Endring
Mest likvide omløpsmidler	-8 737
Fordringer	-3 216
Premieavvik	-1 640
Kortsiktig gjeld (økning)	-4 395
Endring i arbeidkapital	-17 988

Likviditeten vurderes også i ved hjelp av likviditetsgrader.

2.6.1.1 Likviditetsgrad 1

Formel: $= \frac{\text{Omløpsmidler}}{\text{kortsiktig gjeld}} =$ Bør være 2 eller større

2012 $= \frac{107\ 339\ 251}{38\ 466\ 586} =$ 2,79

2013 $= \frac{94\ 358\ 776}{42\ 864\ 303} =$ 2,20

2.6.1.2 Likviditetsgrad 2:

Formel: $= \frac{\text{Mest likvide omløpsmidler}}{\text{kortsiktig gjeld}} =$ Bør være 1 eller større

2012 $= \frac{74\ 011\ 165}{38\ 466\ 586} =$ 1,92

2013 $= \frac{62\ 670\ 730}{42\ 864\ 303} =$ 1,46

Samlet sett er likviditeten svekket i løpet av 2013, men fremstår fortsatt som akseptabel.

2.7 Ansvarsområdenes andel av nettodriftsutgifter

Fordeling av driftsutgiftene etter rammeområder.
Undervisning og barnehager, helsetjenester og hjelpetjenester utgjorde tilsammen 72 % av kommunens samlede driftsutgifter i 2013.

Rammeområde	2011	2012	2013
1.1 Politisk/adm.ledelse	16 %	15 %	16 %
1.2 Undervisning og barnehage	26 %	26 %	26 %

1.3 Helse, pleie og omsorg	30 %	31 %	31 %
1.4 Hjelpetjenester	12 %	14 %	16 %
1.5 Miljø og næring	3 %	3 %	2 %
1.6 Kultur	2 %	2 %	2 %
1.7 Bygningsdrift	9 %	8 %	6 %
1.8 Anleggsdrift	2 %	2 %	1 %

Relativ fordeling av utgifter etter rammeområder i prosent av samlede driftsutgifter fra 2010-2013.

2.8 Gjeldsutvikling

Egenfinansiering av investeringer regnes ut ved hjelp av formelen kapitalkonto/anleggsmidler. Det viser hvor stor del av investeringene som er finansiert med egne midler.
Gjeldsgraden viser andel av gjeld i forhold til egenkapital. Formel: gjeld/egenkapital.
Gjeld pr. innbygger regnes ved at total gjeld/innbyggere pr. 1.1.

	2013	2012
Egenfinansierte investeringer	5,93 %	5,14 %
Gjeldsgrad	914 %	1038 %
Gjeld pr. innbygger	116 184	105 000

Kommentarer

Lånegjelden i forhold til innbyggertallet har økt, og som følge av at gjelden øker og innbyggertallet har gått ned.

2.8.1 Skatte- og rammetilskuddsdekningsgrad

Viser hvor stor del av driftsutgiftene som dekkes av skatteinntekter, rammeoverføringer og andre inntekter.

	2013	2012
Rammetilskudd	135565	132 500
Skatteinntekter	57528	52 740
Eiendomsskatt	2129	2 421
Andre inntekter	102278	96 591
Sum	297 500	284 252
-Driftsutgifter	295 655	281 088
=Brutto driftsresultat	1 845	3 164
Brutto resultatgrad	0,62 %	1,11 %
Finansieringstransaksjoner	11 482	12 677
Avskrivninger	18 558	17 738
Netto driftsresultat	8 921	8 221
Netto resultatgrad	3,00 %	2,89 %

2.8.2

Brutto resultatgrad viser hvor stor andel av driftsinntektene som er disponible til å dekke annet enn driftsutgifter, som f.eks. avskrivninger, renter og avdrag, utlån, og avsetninger til fond.

2.8.2.1 Kommentar

Netto resultat grad er negativ. Denne bør være 3 % eller mer. Den negative utviklingen skyldes i hovedsak økte utgifter til låneavdrag og renter som følge av økt lån.

3 Driftsregnskapet

3.1 Driftsresultat

Driftsregnskapet avlegges i null.

3.2 Rammeinntekter og eiendomsskatt

Eiendomsskatten for 2013 var på kr 2 128 992. En nedgang på 292 tusen fra året før.

3.3 Utbytte, renter og avdrag

Rentenivået har holdt seg lavt og vært synkende. Den flytende renta har vært rundt 2,25. Minimumsavdrag er beregnet til 8,8 mill. mens vi har betalt 10,9 i avdrag.

3.4 Momskompensasjonen i driftsregnskapet

Momskompensasjon påløpt i investeringsregnskapet blir automatisk overført til drift. Fra 2014 skal alt føres i investering og der være med på finansiering av investeringer. I en overgangsperiode blir deler av momskompensasjon ført tilbake til investeringsregnskapet. I 2013 kunne 20 % føres i drift. Dette utgjorde 2,6 mill.

3.5 Kommentarer til tjenesteområdene

3.5.1 Politisk rammeområde

Politisk rammeområde har for 2013 hatt et mindreforbruk på vel 500.000. I hovedsak er det kommunestyret og andre faste utvalg, samt valg og partistøtte som har bidratt til mindreforbruket. Revisjon og kontrollutvalg har hatt et lite overforbruk som skyldes økt aktivitet.

3.5.2 Trossamfunn

Kommunen har et spesielt ansvar for å finansiere fellesrådets drift av menighetene innenfor kommunegrensene. Tilskuddet til de øvrige menighetene beregnes etter medlemstall med utgangspunkt i fellesrådets overføringer. Budsjettkapitlet har et lite overforbruk på overføring til kirkelig fellesråd

3.5.3 Stabs- og fellesfunksjoner

1200 Fellestjenester

Fellestjenestene er en samling av felles kostnader for felles fagløsninger, kontorrekvisita/papir, porto og felles telefoni for rådhus, miljøbygg, bygg og anlegg og kunnskapens hus. Kapitlet har for 2013 holdt budsjettramma.

1202 Serviceavdeling

Tjenesteområdet har ansvaret for sentralbord, arkiv, politisk sekretariat og posttjeneste. Tjenesteområdet har i løpet av året økt kompetansen betydelig på arkivtjenesten.
Arkivtjenesten er bygger på bl. Arkivloven og St. meld7 2012 – 2013 – "Arkivmeldingen" hvor det poengteres at " Bevaring og tilgjengeleggjering av eigne arkiv er av dei lovbundne oppgåvene som kommunar og fylkeskommunar skal løyse innanfor ramma av det kommunale sjølvstyret. Dette er i tråd med det som gjeld for dei fleste oppgåvene i kommunal sektor, og det fører mellom anna til at oppgåvene må prioriterast innanfor det rammetilskotet som kommunane og fylkeskommunane disponerer."
Budsjettområdet har for 2013 hatt et lite overforbruk som skyldes øktelønnsutgifter

1210 IT

Informasjons- og serviceavdelingen v/ IT har det totale ansvaret for at kommunens IT-løsninger er sikre og tilgjengelige. Tjenesteområdet har hatt stor fokus på å levere en sikker, stabil og effektiv tjeneste ved å ta i bruk ny og oppdaterte løsninger. Utfordringene er store for sårbarheten ved feilsituasjoner i en så stor organisasjon som vår, noe som tilsier at det er nødvendig å ha etablert en stabil og sikker IT-løsninger/tjenester.
Mindreforbruket skyldes reduksjon i bemanningen fra juli 2013, samt økte inntekter for salg av tjenester.

1230 Samisk språkutvikling

Oversetterkapasiteten er forbedret markant og området har hovedansvaret for den samiske portalen til kommunen. Tolkekompetansen på tjenesteområdet, dekker i hovedsak tolkebehovet til kommunestyremøtene. Tjenesteområdet har et mindreforbruk

1240 Studiesenteret

Er veletablert på Kunnskapens hus med en sterkt økende kursportefølje. Lærerutdanningen har to "klasser" gående. Kursene har gitt høyere inntekter, samt at en del utgifter ikke er ført på kapitlet, men på Fellestjenester og IT.

1250 Bibliotek

Bemanningen i 2012 har vært 1,5 stillinger. Biblioteket har ansvaret for utstyrssentralen og låner ut tur og fritidsutstyr i tillegg til bøker, film og musikk. Overforbruket skyldes vikarbruk, høyere kostnader på bibliotekbusstjenesten, samt innkjøp av litteratur.

1260 Landbruksvikar/ Disputvalg

Budsjettkapitlet har et mindreforbrukbruk pga høyere inntekter, samt laver lønnskostnader

1270 Kinodrift

Kinodriften for 2013 var andre driftsår med helårs drift etter digitaliseringen. Driftskonseptet fortsetter med følgende: Teknisk drift løser It-kontoret, Tana og Nesseby Lions er kinoverter (billetter og publikumshåndtering), Informasjons og serviceleder er programansvarlig. Utsendelse og oppheng av plakater foretas av faste personalressurser på informasjons- og serviceavd og utviklingsavd. Kinoen ble gjort klar for 3D høsten 2012. Kinoen har hatt et forholdsvis høyt besøkstall, blant de beste i Finnmark. Høyere inntekter medførte et lite driftsmessig mindreforbruk.

1500 Administrativ ledelse

1600 – 1610 Økonomiavdeling

Har hatt et mindreforbruk på 349 tusen. Dette skyldes i all hovedsak mindre bemanning enn planlagt.

1800 Personalavdeling

Personalforvalting og rådgivning / veiledning i forhold til tilsetninger, lønnsforhandlinger, oppfølging av lov, avtaleverk og reglementer)
Personalutvikling, rådgivning i forhold til opplæring / utvikling av kompetanseplan

Rådgivning / veiledning i forhold til sykefraværsoppfølging, pensjon, attføring, forebygging og inkluderende arbeidsliv
Koordinering av bedriftshelsetjenestens arbeid i kommunen herunder bidrag til risikovurdering
Rådgivning / veiledning i forhold til organisasjonsutvikling
Rekruttering

.

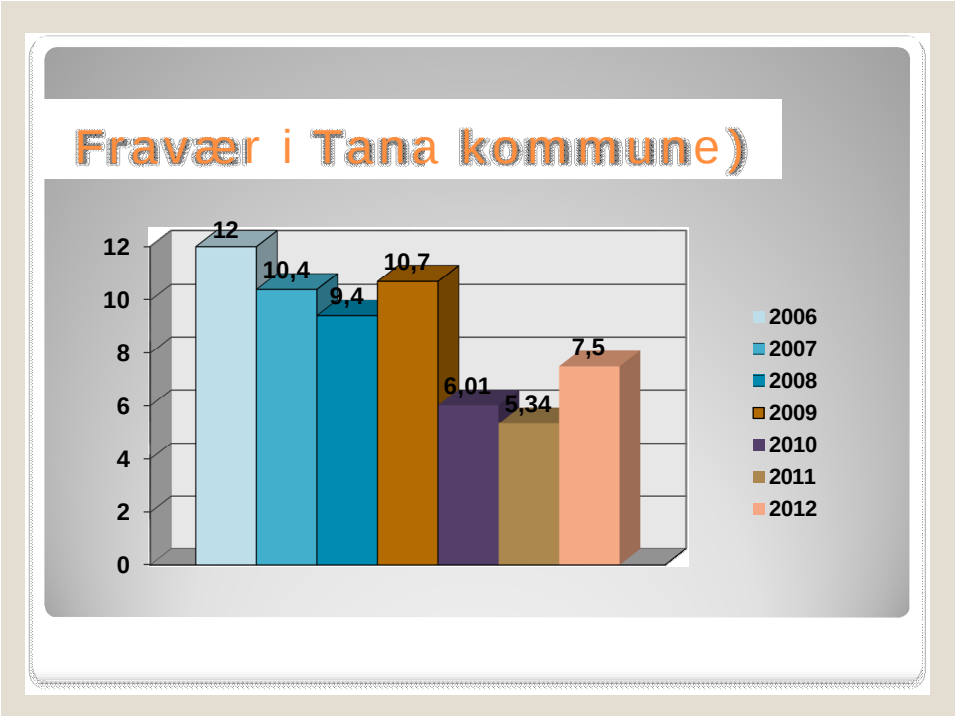
Kommunen er en IA bedrift, og vi har også i 2013 hatt hovedfokus på HMS arbeid og sykefravær i tillegg til løpende forvaltningsmessige oppgaver. Hovedfokus på HMS og sykefravær har gått på bekostning av andre utviklingsoppgaver.

Kommentarer til avvik:

Den totale rammen viser et underforbruk på kr 433.426. Dette skyldes i hovedsak refusjon sykepenger der en en ikke har tatt inn vikar, moms kompensasjon som ikke er budsjettert, samt refusjon ulike tilskuddsordninger fra Nav som det ikke er budsjettert med. Manglende jubileumsmarkeringer for lang og tro tjeneste er heller ikke gjennomført som planlagt, og de utgiftene vil påløpe påfølgende år.

Sykefravær- IA arbeid.

Sykefraværsutviklingen på årsbasis hadde følgende utvikling fra 2006-2012.



Sykefraværsprosenten i 2012 var på 7,5 %. I årene 2010 og 2011 hadde vi et ekstremt lavt sykefravær. I 2012 økte sykefraværet til 7,5%, men ligger fortsatt under landsgjennomsnittet som var på 9,5 %.

.

Periode	Legemeldt	Egenmeldt	1-16 d	over 16 d	Totalt pr kvartal
2011/1	2,55 %	4,10 %	4,07 %	2,58 %	6,65 %
2011/2	1,32 %	3,21 %	3,08 %	1,45 %	4,53 %
2011/3	1,11 %	3,45 %	2,51 %	2,05 %	4,56 %
2011/4	1,73 %	3,91 %	3,44 %	2,19 %	5,63 %
2012/1	3,90 %	5,61 %	2,59 %	3,02 %	9,51 %
2012/2	1,87 %	4,58 %	3,83 %	2,62 %	6,45 %
2012/3	0,93 %	6,25 %	2,78 %	4,41 %	7,18 %
2012/4	1,54 %	5,94 %	3,71 %	3,77 %	7,47 %
2013/1	6,21 %	2,91 %	4,88 %	4,28 %	9,16 %
2013/2	5,17 %	1,84 %	3,45 %	3,57 %	7,02 %
2013/3	4,22 %	1,21 %	2,59 %	2,84 %	5,43 %
2013/4					

Tallene er ikke oppdaterte pga nytt lønnssystem. Første kvartal 2014 vil derfor inneholde data fra 4. kvartal 2013.

Lavere sykefravær betyr mer tilstedeværelse på jobb, noe som igjen gir bedre kvalitet til innbyggerne og brukerne, samt bidrar til bedre arbeidsmiljø i virksomhetene.

Sykefraværsarbeid er et systematisk arbeid som krever kontinuerlig arbeid over tid, og det er viktig å holde trykket hele tiden dersom en vil beholde en positiv utvikling. Det legemeldte fravær var i Tana kommune som bedrift 4,9 % i 2013. Finnmark fylke hadde 6,7 % mens landsgjennomsnittet var på 5,5%.

Vi har fortsatt med "Sikker jobb analyse" ute i virksomhetene.I dette arbeidet har vi brukt både vår Bedriftshelsetjeneste og vårt pensjonsselskap DNB. I 2013 startet vi arbeidet med

strategisk kompetanseutvikling i pleie og omsorgssektoren spesielt med fokus på samhandlings-reformen og de utfordringer vi vil stå overfor i årene fremover. På bakgrunn av omorganisering i pleie og omsorg, lederutdanning innenfor helse, har dette arbeidet blitt nedprioritert. Det samme gjelder arbeidet med revidering av lønnspolitisk plan.

Kommunen har også i 2013 hatt avtaler med to ulike treningsstudioer (Tana Fysikalske og Tana treningssenter). Dette er et viktig trivsels- og forebyggende tiltak for ansatte i kommunen, og det har vært stor oppslutning om begge tilbudene.

Avdelingen fikk i 2013 også tilført nye oppgaver i forbindelse med overgang til nytt lønnssystem. Med manglende opplæring og underbemanning pga sykdom, har det vært stor arbeidsbelastning på ansatte.

Det ble bevilget 200.000 til prosjekt god fot av KST i april. Det ble satt i gang prosjekt på sykestua, samt delvis renhold. Avsetningen ble fjernet av KST på slutten av året, slik at virdereføring av dette er uavklart.

Lønnsutvikling

I 2013 var tariffoppgjøret et mellomoppgjør og dermed ingen lokal pott. Rammen for oppgjøret var årslønnsvekst i kap 4 på 3,54% .

Det ble for øvrig gjennomført de årlige lokale forhandlinger i Kap 3 (ledere), og kap 5 (akademikerne).

Likestilling
Likestillingsarbeidet er integrert i kommunens generelle arbeidsgiverpolitikk. Likevel er det slik at resultatet er at kvinner er de som i størst grad blir rekruttert til de tradisjonelle kvinneyrker.

Lederlønn - kap 3.4.2.
Gjennomsnittslønn for lederne i kap. 3.4.2. (ledergruppa) er 556.000 hvorav kvinnelige ledere (12) har en gjennomsnittslønn på 583. 000 mens mannlige ledere (8) har en gjennomsnittslønn på 654.000.

3.5.4 Undervisning og barnehage

Ansvarskapitlene innenfor undervisning ser ut til å gå mot et samlet underskudd på 1,8 mill. ved årets slutt. Det er her lagt inn den feil som har vært beskrevet tidligere og som førte til at det konsekvensjusterte budsjettet for 2013 på nytt ble belastet med de innsparingstiltak på lønn som var gjennomført i 2012 og som fra før av var lagt inn i konekvensjustert budsjett. Dette førte til at undervisningsbudsjettet feilaktig ble redusert med ca 1,6 millioner i 2013.

Dette er hovedårsaken til at undervisning vil gå i minus ved årets slutt. I tillegg er det store overskridelser ved Seida skole. Kapitlet ser ut til å gå med 1,5 millioner i minus, og den omtalte feil utgjør kr 615.000 av disse. De resterende overskridelsene skyldes ca kr 200.000 mindre i inntekter fra andre kommuner for gjestelever, ca 100.000 i overskridelser i netto

skyssbudsjett samt ellers tiltak knyttet opp mot enkeltbarn. Noe lønn som hører til voksenopplæringen, er også feilaktig ført på Seida skole.

Grunnet tilnærmet innkjøpsstopp og reiseforbud i siste kvartal, i tillegg til at det ikke er tilsatt noen i stillingen som tospråklighetspedagog, fikk Felleskapitlet for barnehagene et mindreforbruk på kr 505.133

Skolene og barnehagene har de siste årene tatt inn og uteksaminert fire lærlinger i barne og ungdomsarbeid. Dette er et positivt tiltak som øker kompetansen ved skolene og barnehagene og gir kommunenes ungdom anledning til å ta utdanning i hjemkommunen. I 2013 ble en lærling uteksaminert, og hun er nå ansatt som barne og ungdomsarbeider ved Austertana oppvekstsenter.

Tanaskolene har høy andel av kvalifisert personale både i barnehagene og på skolene. For ytterligere å øke kvaliteten på undervisningen har 4 lærere fått tilbud om videreutdanning i norsk og matematikk i 2013.

2000 Undervisning, ledelse, fellestiltak har et mindreforbruk på kr 28.215

2100 Grunnskole, SFO, fellestiltak har et mindreforbruk på kr 125.326

2110 Austertana oppvekstsenter har et overforbruk på kr 206 975. Dette skyldes nevnte innsparingstiltak på lønn 2012, økt bemanning i barnehagen p.g.a. økt barnetall og høyere vikar bruk enn forutsatt.

2120 Boftsa oppvekstsenter går med 0,6 % i overskudd for regnskapsåret 2013

2130 Seida skole Kapitlet ser ut til å gå med 1,54 millioner i minus, og den omtalte feil utgjør kr 615.000 av disse. De resterende overskridelsene skyldes ca kr 200.000 mindre i inntekter fra andre kommuner for gjestelever, ca 100.000 i overskridelser i netto skyssbudsjett samt ellers tiltak knyttet opp mot enkeltbarn. Noe lønn som hører til voksenopplæringen, er også feilaktig ført på Seida skole.

2140 Deanu sámeskuvla har et underskudd på kr. 1,29 millioner for regnskapsåret 2013. Underskuddet skyldes følgende overskridelser:

- Kr 350 000: Ovenfor nevnte innsparingstiltak på lønn 2012
- Kr 400 000: Økt behov for spesialundervisning, 1,8 stilling fra og med 01.08.2013
- Kr 210 000: Ikke iverksatt tiltaket, jf. Budsjettvedtak 2013 " skolen omdisponerer sine ressurser for å frigjøre en halv assistentstilling som kan dekkes av eksterne midler"
- Kr. 390 000: Mindre refusjon fra staten enn hva som var budsjettert

I tillegg til undervisning av elever ved Deanu sámeskuvla, så har skolen ansvar for samisk nett- og hospiteringsundervisning for 13 elever som bor i andre kommuner. 1,5 lærerstilling underviser samisk nett- og hospiteringselever. Elevenes bostedskommuner dekker lærerlønn og Fylkesmannen i Finnmark dekker administrasjon kostnader. Deanu sámeskuvla jobber også årlige med prosjekter som fremmer, styrker og bevarer samisk språk og – kultur blant barn og ungdom. Hvert år søker skolen ekstern finansiering til nye samisk språk og – kulturprosjekter fra Sametinget og fra tospråklighetsmidler fra Tana kommune. Det varierer

fra år til år hva Deanu Sámeskuvla får tildelt til prosjekter. I 2013 innvilget Sametinget kr. 230 000 og Tana kommune innvilget kr. 99 000. I 2012 innvilget Sametinget til sammen kr. 600 000 og Tana kommune innvilget kr. 135 000.

2150 Sirma oppvekstsenter går med kr.152 537 i overskudd for regnskapsåret 2013.Overskuddet skyldes at oppsparte midler ikke kunne brukes p.g.a. innkjøpsstopp.

2500 Voksenopplæring har et overskudd på kr 466.000, noe som skyldes tilstrømming av nye innvandrere og dermed større overføring av midler fra staten.

2200 LOSA har et lite merforbruk på kr 12.000.

2460 Tana bru barnehage går med kr 177.178 i overskudd, noe som skyldes at oppsparte midler ikke kunne brukes p.g.a innkjøpsstopp.

2400 Barnehager fellestiltak Grunnet tilnærmet innkjøpsstopp og reiseforbud i siste kvartal, i tillegg til at det ikke er tilsatt noen i stillingen som tospråklighetspedagog, fikk dette kapitlet et mindreforbruk på kr 505.133

3.5.5 Helse-, pleie- og omsorgstjenester

4010 Austertana eldresenter & omsorgsone

Ligger innenfor budsjett med et merforbruk på 90 tusen.

4020 Polmak sykehjem

Regnskap 2013 viser et overforbruk på 656 tusen.

Dette skyldes overtid og bruk av ekstravakter på grunn av utagerende bruker. I tillegg er det ikke budsjettert for lederlønn 20% fom mai

Overskridelser på inventar. Dette skyldes kjøp av vaskemaskin, da den gamle gikk sund. I tillegg har vi kjøpt en personløfter, pga større behov for helsehjelp uført i seng.

4030 Sykeavdelingen

Regnskapet for 2013 viser mindre forbruk kr 416 000, totalt -3% .

Liggedøgnstatistikk for 2013 er 99,37 %. I tillegg har det vært 237 akutte innleggelser (opphold over 3 timer). Det er registrert og behandlet 77 avvik og 55 uønskede hendelser i avdelingen.

Alle stillinger har vært besatt stort sett over hele året, unntak er noen små helgestillinger, hvor det er utfordrende å få tilsatt ansatte med lengre kontrakter. Det er flere lange permisjoner i avdelingen, men de stillinger har også vært besatt med kontrakter.

Det er kr 187 000 mindre forbruk i lønn. Dette fordi det ar vært flere ulønnede lengre permisjoner og vikarer med lavere årslønn, samt med lavere pensjonsutgifter enn budsjettert. Refusjoner langtidsfravær er betydelig mindre enn budsjettert, dette på grunn av lite langtidsfravær i avdelingen

Det er kr 275 000 mindre forbruk i kjøp av varer og tjenester. Det har vært lavere forbruk av medikamenter, medisinsk forbruksmateriell, annet forbruksmateriell, vaskeritjenester og lisenser og lignende.

Det er overforbruk på ca kr 310 000 i kjøp av tjenester. Dette kommer av høyre utgifter til kjøkkentjenester enn budsjettert.

Det er kr 217 000 mer inntekter enn budsjettert. Brukerbetaling har vært høyere enn budsjettert.

Det er inntektsført kr 76 000 mindre refusjoner enn budsjettert. Dette begrunnet lite refusjon av langtidsfravær og litt større refusjon av sykestueplasser enn budsjettert.

permisjoner i avdelingen, men de stillinger har også vært besatt med kontrakter.

4040 Tana omsorgsone
Har et overforbruk på 450 tusen.

4050 Rehabiliteringstjenesten
Har et mindreforbruk på 226 tusen.

5000-5050 Avdeling for hjelpetjenester

Avdeling for hjelpetjenester består av tjenesteområdene Pedagogisk- psykologisk tjeneste, Tjeneste for funksjonshemmede, Barneverntjeneste og Rus- og psykisk helsetjeneste. Hjelpetjenestens samlede regnskap for 2013 viser et overforbruk på kr 792 542. Resultatet er misvisende og skyldes feil i budsjettering og regnskapsføring samlet på kr 700 000, dette blir forklart under de forskjellige tjenesteområdene. Det samlede regnskapet for hjelpetjenesten er reelt sett tilnærmet i balanse.

5000 Hjelpetjenesten - Administrasjon og fellestjenester
Det er knyttet 80% merkantilressurs til drift av hjelpetjenesten. Som et innsparingstiltak skal denne stillingen fjernes fra hjelpetjenesten, det skjer ved naturlig avgang ved slutten av 2014. Det er en lederressurs på 100%, ressursen er fordelt på 20% administrasjon, 20% faglig leder PPT, 20% faglig leder tjeneste for funksjonshemmede, 20% faglig leder barnevern, 20% faglig leder rus- og psykisk helsetjeneste. Regnskapet viser et underforbruk på kr 255 193. Det skyldes hovedsakelig at en del fellesutgifter er budsjettert på fellesområdet, mens det er utgiftsført på de enkelte tjenesteområdene.

5010 Pedagogisk- psykologisk tjeneste (PPT)

PPT skal utarbeide sakkyndig vurdering ut fra Opplæringslovens §§ 5-6 og 5-7. Målgruppe er barn, ungdom og elever som ikke har tilfredsstillende utbytte av det ordinære opplæringstilbudet. PPT utfører også en del utredningsarbeid knyttet opp mot enkeltelever, samt rådgivning til lærere og foreldre. En viktig del av PPT's virksomhet er knyttet til systemrettet arbeid overfor barnehager og skoler. Det er to 100 % stillinger i tjenesten. Regnskapet viser tilnærmet balanse.

5020 Tjeneste for funksjonshemmede

Tjenesten saksbehandler og følger opp vedtak/ tiltak i forhold til mennesker med medfødt funksjonshemming. Det er 120 % stillingsressurs knyttet til tjenesten. De ansatte utfører miljøterapeutoppgaver i tillegg til saksbehandling. Tiltak som nyttes er støttekontakter, avlastningstiltak, omsorgslønn. Regnskapet viser et overforbruk på kr 146 897, noe som hovedsakelig skyldes at utgifter til støttekontakt ikke er budsjettert.

5030 Barneverntjeneste

Tjenesten forvalter saksbehandling og følger opp vedtak/ tiltak etter barnevernloven. Det er 300 % stillingsressurs knyttet til tjenesten. Tjenesten deltar i en veiledningsgruppe sammen med andre kommuner i Øst Finnmark. Tjenesten deltar også i et felles kompetanseutviklingsprosjekt sammen med andre kommuner i Øst Finnmark. Det er også et tett samarbeid med det statlige barnevernet BUF-etat. Regnskapet viser et underforbruk på kr 140 166. Det skyldes hovedsakelig mindre kjøp av statlige tjenester og reduserte utgifter til fosterhjem. Barneverntjenesten ble tildelt skjønnsmidler kr 200 000 til utviklingsprosjekt, beløpet er utgiftsført avsetning til bundne fond, men er ved en feil ikke inntektsført. Det gjør at underforbruket reelt skal være kr 340 166.

5040 Rusvern

Tjenesten er faglig organisert med 5050 psykisk helsetjeneste, men er budsjettert på eget kapittel. Tjenesten saksbehandler og følger opp vedtak/ tiltak i forhold til brukere med rusmiddelmisbruk. Det er 70 % ruskonsulent og 60 % stilling som utekontakt knyttet til tjenesten. Tjenesten administrerer et fellesprosjekt med kirken, Onsdagsklubben. Regnskapet viser et underforbruk på kr 280 314, det skyldes delvis feilpostering av lønn, samt prosjektinntekter.

5050 Psykisk helsevern

Tjenesten saksbehandler og følger opp vedtak/ tiltak overfor brukere med psykiske vansker. Tjenesten drifter også aktivitetstilbudet Møteplassen. Det er knyttet en stillingsressurs på 560% til tjenesten, fordelt på 100% kommunepsykolog, 200% psykiatrisk sykepleier, 100% miljøterapeut og 160% miljøarbeider. Det er tilsatt kommunepsykolog som tiltrådte januar 2013. Regnskapet viser et overforbruk på kr 1 306 031, det skyldes i vesentlig grad feilbudsjettering ved at statsrefusjonen lønn psykolog er blitt dobbelt inntektsført i budsjettet.

5070 Tana arbeidsservice

Hjelpetjenesten forvalter driftsstøtten til Tana arbeidsservice. Regnskapet viser balanse.

5060 Botjenesten

Botjenesten har to tjenesteområder 254 + 253. Avdelingen gir døgnkontinuerlig bistand i boliger for voksne mennesker med psykiske lidelser og/eller utviklingshemming (254). Avdelingen har også en avlastnings enhet (253) som benyttes til funksjonshemmede barn som bor hjemme hos sine foreldre. Barna er her hver 3 helg og to uker på sommeren. De fleste av våre brukere har omfattende bistandsbehov, noe som fører til at mange stillingshjemler er tilknyttet avdelingen. I siste halvdel av 2013 flyttet to av barna på avlastningen, bort fra kommunen samt at vi fikk en ny omplassert ansatt med 60% stilling. Vi hadde bare 40 % ledig så resten av % måtte hun fylle med ekstra vakter ved behov. Ettersom en av våre ansatte i 100% stilling sluttet greide vi å fylle opp denne 60%, fra sen høsten 2013. Vi greide også å øke fast prosenten til den 100% omplasserte fra 2012, slik at hun nå bare mangler knappe 18 % som hun fyller opp med ekstravakter ved behov. Inklusive disse omplasseringer og reduksjon i avlastnings tjenester, har vi pr dags dato, 33,16%. Den økte avlastningen første halvår (som ikke kom med i stillingshjemlene fra 2012) og det at vi ikke greide å fylle våre omplassertes stillings prosenter er hovedårsak til overforbruket på lønn på tjenesteområde 254 som i 2013 var 480 000 kr. På grunn av et tidligere vedtatt sparetiltak fra 2011, på avdeling hjelpetjenesten(som Botjenesten før tilhørte) fikk vi i tillegg overført en 40 % merkantil stilling til vår avdeling. Målet med dette tiltaket var at den ansatte det gjaldt, skulle gå over til å jobbe 100 % i miljøet, når det ble mulighet. Lønnsmidlene som fulgte med, merkantil stillingen varte bare ut juni 2013 så da måtte lønna siste halvåret gå av Botjenestens lønnsmidler, noe som ikke var iberegnet når budsjettet for 2013 ble laget. Ettersom ytterligere en av våre ansatte sa opp 20 % av sin 70 % stilling som nattevakt, dekket vi opp 20% av stillingen til den merkantile i miljøet slik at bare 20 % gjenstod, når året gikk mot slutten. På tjeneste område 253 hadde vi derimot et underforbruk på lønn og mindre forbruk på varer og administrering slik at vi der fikk et overskudd på 145000 kr, noe som gjør at vi til sist kom litt bedre ut her. Grunnet til underforbruket på lønn på dette området, skyldes at vi ikke er konsekvente nok på å anvise timelister herifra på riktig tjeneste område. En regnskapteknisk feil bidro til at inntekt fra refusjon på en ressurskrevende bruker, ble dobbeltført. Dette resulterte i at avdelingen fikk et ytterligere overforbruk på 1700 000 kr i 2013. Dette er nå ordnet opp i av Rådmann og økonomiavdeling, så vi slipper gjentakelse på dette i 2014. Det totale overforbruket for avdelingen i 2013, blir da 2 035 000 kr.

3.5.6 Utviklingsavdelingen

Innen landbruksforvaltningen har det skjedd 5 generasjonsskifter og bygd 2 nye, toppmoderne driftsbygninger for melkeproduksjon. Ved utgangen av året ble det inngått avtale med Vadsø kommune om landbruksforvaltning.

Innen miljøvern har det særlig vært arbeidet med viltforvaltning, gjennomføring av siktryddingsplanen, viltforvaltning og forurensing og forsøpling som følge av bla. medieinitierte saker. Målsettinger for bestandsutviklingen hos elg ble revidert i 2013 i samarbeid med FeFo. Fokus har videre vært på forebygging og gjennomføring av tiltak ved viltulykker, herunder siktrydding langs vei og et effektivt ettersøksarbeid ved ulykkeshendelser. Avdelingen følger opp ettersøkslaget, som består av 7 erfarne storviltjegere med egen oppdragsavtale med kommunen. Miljørådgiver har i tillegg vært prosjekttkleder i 50% stilling i Tana vannområde, som er et interkommunalt samarbeid med Karasjok, Gamvik og Berlevåg kommuner om vannområdeforvaltningen. I regi av vannområdet er det foretatt vannprøvetaking fra en rekke vannforekomster med mulig påvirkning fra nedlagte avfallsfyllinger og/eller annen forurensning. Det har også vært arbeidet særskilt med kartlegging og befaring av vandringshindre for fisk. Merinntektene på

kapittelet skyldes at det er solgt rådgivningstjenester til Finnmark fylkeskommunen innen vannforvaltning.

Det er tilsatt arealplanlegger i nyopprettet stilling for 3 år og det er tilsatt oppmålingsingeniør etter vakanse i stillingen. Behovet for kjøp av tjenester for arealplanlegging avtar med god kompetanse i avdelingen.

Innenfor ansvarområdet for kultur har det særlig vært arbeidet med folkehelsetiltak, spillemiddelforvaltning og veiledning og saksbehandling for ungdomsrådet. Allment kulturarbeid er ivaretatt gjennom forvaltningen av kulturfondsmidlene og den statlige overføringen til Den kulturelle spaserstokken. Forøvrig er den årlige vinterfestivalen gjennomført. Spesifikke folkehelsetiltak som er gjennomført er frisklivsentral, bolyst og helsevaner i barnehager. Frisklivssentralen er en lavterskel helsetilbud for fysisk aktivitet, kosthold, røykekutt og mestring. I Bolyst-prosjektet er det gjennomført kurs innen film og webdesign, dj-kurs for ungdom og fotokurs, aktivitetslederkurs, konserter, etablereropplæring, paintballbane og tiltak som basistrening for ungdom og UngdomsZumba.

Prosjektet helsevaner i barnehager er rettet mot ansatte, foreldre og barn. I løpet av 2013 har det vært gjennomført 5 matkurser, 2 timer fysisk aktivitet i uka i barnhagene og konferanse/info møte. Andre folkehelsetiltak som er gjennomført er 3 matkurs for ulike grupper, dytt fysisk aktivitet for kommunalt ansatte, seniorskyss over dørstokken og rebusløype.

På kulturskolen har det vært ubesatt danselærerstilling og delvis ubesatt joikelærerstilling. Kulturskolen har hatt følgende tilbud gjennom året: Instrumentalopplæring på piano, gitar, trommer og bassgitar. Sang og joik. Teater. Dans deler av høsten.

Det er mottatt driftstilskudd på kr. 300.000 fra Sametinget til Samisk barneteater. Teateret har hatt følgende oppsettinger i 2013: Cáhppes balva og Maidnasat Rieban ja stalustallan.

På Ungdommens kulturmønstring var det hele 22 deltakere som gikk videre til fylkesfinalen.

Etterspørselen etter lønnstilskudd for tilsetting av ungdom i sommerjobb har vært mindre enn forventet.

Det er formidlet søknader for følgende spillemiddelprosjekter:

Ordinære anlegg

1. Kunstgressbane, Tana kommune

2. Rulleski- og rullestolløype, løypetrase stadion, Tana Skiskytterlag 3. Rulleski- og rullestolløype, løypetrase terreng, Tana Skiskytterlag 4. Elektroniske skiver for 100m, skytebane, Bonakas, Tana Skytterlag 5. Elektroniske skiver for 200m, skytebane, Bonakas, Tana Skytterlag

Nærmiljøanlegg

1. Sieiddájohkguolbban Ballbinge, Tana bru, Tana kommune 2. BMX-bane, Tana bru, Tana kommune 3. Offroadløype med downhill løype, Tana bru, Sirma IL

3.5.7 Bygg- og anleggsavdelingen

Bygningsdrift

Bygningsdrift omfatter drift og vedlikehold av kommunale bygg og forebyggende brannvern. Saksbehandling i forbindelse med bostøtte og husbankens låneordninger er også en del av arbeidsoppgaven som er tillagt bygningsdrift. Avdelingen utfører mindre vedlikeholdsarbeid på utleieboligene som eies av Tana kommunale eiendomsselskap. Dette arbeidet kompenseres etter avtale mellom avdelingen og TKE, og samarbeidet fungerer meget godt.

Bygningsdrift samlet har et bedre netto driftsresultat enn budsjettert. Den kommunale bygningsmassen driftes for det meste i egenregi, kun kjøp av tjenester der vi ikke har egen kompetanse. Vaktmesterkorpset gjør en veldig god innsats for å holde driftskostnadene nede samtidig som bygningsmassen ivaretas på best mulig måte.

Energiforbruket er under kontroll, bruk av fyringsolje er begrenset maksimalt. På miljøbyget er oljekjelen inntakt, men brukes kun dersom vi får topper som elektrokjelene ikke takler. Utfasingen av oljefyrkjelen på rådhuset var vellykket og energiforbruket er lavere på dette bygget nå enn tidligere. Oljefyrkjelen på miljøbygget har ikke vært i drift etter sammenkoblingen av fyringsanlegget på miljøbygget og rådhuset. Ved Seida skole fyres det ennå med olje for å holde bassengfløyen oppvarmet. Ved Sirma skole vil oljefyrkjelen bli demontert etter at elektrokjelen nå er i drift. Enøk investeringene som er gjort ved skolene og kommunale bygg for øvrig er vellykkede, og vi ser resultatene av det i form av lavere energiforbruk.

Tana helsesenter driftes av Helse Finnmark. Driftsutgiftene fordeles i henhold til areal som Tana kommune og HF disponeres. En del av kommunens del leies ut til Nav og Finnmark fylkeskommune som betaler leie og refusjon av kostnader.

Forebyggende brannvern er en del av selvkostområdet hvor det lages eget regnskap. Over- eller underskudd føres til fond.

Anleggsdrift

Under anleggsdrift hører av vann- og avløpsanlegg, kommunale veier og plasser, renovasjon, lysløyper, utmarksløyper og havneanlegg. I tillegg sortere brannvesenet økonomisk under denne avdelingen.

Fra høsten 2013 var alle stillinger besatt. Fra årsskiftet er ledelsen i avdelingen er nede i kun en avdelingleder (for hele BA) og en formann i 50 % stilling som hovedsaklig arbeider med investeringsprosjektene. Hele formannsstillingen må tas inn i budsjettet igjen fra 2015.

Store investeringsoppgaver som vannledningsarbeid i Horbma/Aleknjarg/Austertana gjennomføres av den faste bemanningen. Dette er en vesentlig årsak til at de kommunale avgiftene kan holdes uten store økninger.

For drift av Vann, avløp og renovasjon føres det eget selvkostregnskap hvor over- og underskudd føres til fond. Regnskapet viser at driftskostnadene holdes lavere enn budsjettert. Dette sammen med at rentekostnaden er relativt lav kommer abonnentene til gode i form av at avgiftene flater ut.

I de nærmeste årene må Tanabru avløpsrenseanlegg gjennomgås for å holde driftskostnadene nede og rensegraden oppe. Enøk i denne forbindelse skal også vurderes.

Kostnadene til vedlikehold av veiene (brøyting/strøing) er høyere enn budsjettert som følge av høyere kontraktspriser i de nye kontraktene som trådte i kraft fra 2012.

Havnedriften har et bedre resultat enn budsjettert. Så godt som alle plassene ved flytebryggene er leid ut, i tillegg til at antall plasser er øket. Vi må forvente litt høyere driftskostnader for flytebryggene i framtiden for rensing av flytepongtonger, oppstramminger av forankringer etc.

4 Investeringsregnskapet

1200 Fellestjenester
Oppgradering av sakarkivløsningen ePhorte ble ikke fullført, restpotten er overført 2014

1210 IT-drift

Med bakgrunn i reduksjon i bemanningen ble ikke alle tiltak gjennomført. Budsjettet har et mindreforbruk på ca. 190.000

Investeringsprosjektene Bygg og anlegg
Investeringsprosjektene i regi av Bygg og anlegg

Det vises til prosjektoversikten i regnskapet, kommentarene her er kun knyttet til enkelte av prosjektene.

Samtlige investeringsprosjekt er gjennomført eller igangsatt som planlagt og innenfor kostnadsrammen. Alleknjarg vannverk ble nedlagt i desember 2012, driften av ledningsnettet med vanntrykk fra Lisma har gått uten problemer.

Arbeidet med å koble sammen ledningsnettet til Østre Polmak vannverk med Lismajavre startet høsten 2013, dette arbeidet vil bli avsluttet i løpet av sommersesongen 2014. Arbeidet i 2013 ble utført i egenregi, med innleide ekstra maskiner en kort periode.

I Austertana har det over flere år pågått et arbeid hvor målet er å få vannverket godkjent. I 2013 ble det etablert UV anlegg, nødstrømsaggregat er kjøpt inn og kommer på plass i 2014. Selv om vannforbruket er kraftig redusert som følge av det målrettede lekkasjeutbedringsarbeidet som har pågått må vi ofte utbedre nye lekkasjepunkter som avdekkes.

Bølgedemperen i Smalfjord er lagt ut og servicebygget i Torhop er ferdigstilt. Bygget er leid ut til andelslaget som er stiftet. Tilbakemeldingen derfra er at bygget fungerer som planlagt.

Rehabiliteringen av rådhuset har pågått det siste året, er i rute og avsluttes våren 2014. Den store gevinsten med denne investeringen vil være bedre arbeidsmiljø, lavere fyringskostnader og bedre tilgjengelighet for kommunens innbyggere.

Bygging av omsorgssenteret har gått som planlagt og blir tatt i bruk på planlagt tidspunkt. Tverrfaglig samarbeid har løst utfordringene som har oppstått under veis i prosjektet. Resultatet fremstår som et praktbygg kommunen kan være stolt av. Når byggeregnskapet er avsluttet vil det bli laget en sluttrapport.

BA avdelingen står også for gjennomføringen av investeringsprosjektene til TKE. Regnskapet for disse liger i selskapet. Samarbeidet mellom TKE og BA fungerer godt.

Arkiv: 210
Arkivsaksnr: 2014/1409-1
Saksbehandler: Jon Arild Aslaksen

Saksfremlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Kommunestyret	40/2014	12.06.2014

Årsberetning og særregnskap 2013 - TKE KF

Vedlegg
1 Årsregnskap TKE KF

Styrets forslag til vedtak

Styret anbefaler kommunestyret å fatte følgende vedtak:
Særregnskapet og årsberetningen 2013 vedtas som fremlagt. Av mindreforbruk på kr 1 447 666,- overføres disposisjonsfond for oppføringer/renoveringer av særskilte boliger.

Saksopplysninger

TKE KF er et kommunalt foretak og følger kommunelovens bestemmelser om rapportering av årsberetning og regnskap.

Jf. Forskrift om særbudsjett, særregnskap og årsberetning for kommunale og fylkeskommunale foretak §15. Årsberetningens innhold:
”Foretakets årsberetning skal utarbeides i tråd med lov 25. september 1992 nr. 107 om kommuner og fylkeskommuner (kommuneloven) § 48 nr. 5, og i tråd med god kommunal regnskapsskikk.”

Kommuneloven § 48 nr. 5:
”I årsberetningen skal det gis opplysninger om forhold som er viktige for å bedømme kommunens eller fylkeskommunens økonomiske stilling og resultatet av virksomheten, som ikke fremgår av årsregnskapet, samt om andre forhold av vesentlig betydning for kommunen eller fylkeskommunen. Det skal redegjøres for den faktiske tilstanden når det gjelder likestilling i fylkeskommunen eller kommunen. Det skal også redegjøres for tiltak som er iverksatt og tiltak som planlegges iverksatt for å fremme likestilling og for å forhindre forskjellsbehandling i strid med lov om likestilling mellom kjønnene.”

Forskrift om særbudsjett, særregnskap og årsberetning for kommunale og fylkeskommunale foretak, § 16:
Regnskapsfrister og behandling av særregnskap og årsberetning
”Særregnskapet og årsberetningen skal vedtas av kommunestyret og fylkestinget selv senest seks måneder etter regnskapsårets slutt. Vedtaket må angi foretakets anvendelse av regnskapsmessig mindreforbruk, eventuelt positivt årsresultat, eller dekning av regnskapsmessig merforbruk, eventuelt negativt årsresultat….”

§ 11. Grunnleggende regnskapsprinsipper og god kommunal regnskapsskikk
Foretakets særregnskap skal føres etter de grunnleggende regnskapsprinsipper som angitt i forskrift 15. desember 2000 nr. 1424 om årsregnskap og årsberetning (for kommuner og fylkeskommuner) § 7, og føres i overensstemmelse med god kommunal regnskapsskikk både når det gjelder selve regnskapsføringen og den økonomiske informasjonen særregnskapet gir.

Vurdering

Ingen.

Deanu gielda - Tana kommune

Tana kommunale eiendomsselskap KF

Årsberetning, særregnskap og årsregnskap for Tana kommunale eiendomsselskap KF 2013

Organisasjonsnummer 990 137 544

Om foretaket
Tana kommunale eiendomsselskap KF drifter alle kommunale boliger og ble etablert som et kommunalt foretak (TKE KF) januar 2007. Tidligere har TKE AS driftet deler av denne eiendomsmassen siden 1994. Som et kommunalt foretak følger kommunelovens bestemmelser om kommunale foretak, og herunder utarbeidelse av årsberetning og regnskap. Årsberetningen gir opplysninger om foretakets økonomiske stilling og resultat, samt viktige arbeidsområder i 2013. I kommunalt foretak er regnskapet betegnet som særregnskap. Særregnskapet er ført i overensstemmelse med god kommunal regnskapsskikk, både når det gjelder selve regnskapsføringen og den økonomiske informasjonen særregnskapet gir.

Foretakets økonomiske stilling
Særregnskapet er avgitt under forutsetning av fortsatt drift. Foretaket opererer med ventelister til sin boligmasse. Det er avholdt 4 styremøter/-samling i 2013.

Særregnskapet for drift viser et mindreforbruk med kr 1 447 666,-.

Det er nedbetalt avdrag og renter på lån har vært kr 5 053 864,-. Foretakets samlede lånemasse er per 31.12.13 kr 32 810 400,-. Det forventes at foretakets samlede langsiktig lånemasse er ca 43 mill ultimo 2014.

Vedlikehold
Det henvises til foretakets plan for periodisk vedlikehold (PPV). Det er også gjennomført enkle enøktiltak på boliger over 30 år hva angår etterisolering av kaldloft og vindtettingstiltak. Radonmålinger av kommunale boliger er sluttført og måleresultat forelå februar 2012. Foretakets boligmasse er kontrollert for radon og imøtekommer krav ift offentlige myndigheter. Eller så har foretaket klart å løse uforutsette og løpende vedlikehold på en tilfredsstillende måte.

Flerbrukshallen
Flerbrukshallen er godt besøkt av idrettsmiljøet i Tana. I ukedagene har hallen vært utleid hver ettermiddag til faste treningstider, både for barn og voksne. I tillegg har det i 2013 vært noe færre idrettsarrangementer i helgene for barn, og større arrangement som messe og dansegalla for voksne. Det forventes inntektsnedgang i 2014, men høyere besøks-/brukstall. Dette skyldes omlegging av betaling for bruk av flerbrukshallen.

Bemanning, likestilling og sykefravær
Foretaket kjøper tjenester fra Tana kommune til funksjonene daglig leder, regnskap, revisjon og brannverntjenester. Likestilling mellom kjønnene er ivaretatt ved kjøp av de ulike tjenestene i foretaket, samt i styrets sammensetning. Det har vært lite sykefravær i foretaket i 2013.

Ytre miljø
Foretaket forurenser ikke det ytre miljø.

Foretakets honorarer
Foretakets revisor godtgjøres etter regning. Godtgjøring for foretakets styre henvises til reglement for godtgjørelse for folkevalgte.

Særregnskap

Økonomisk oversikt - drift

	2012		R12-B12	2013		R13-B13
	Budsjett	Regnskap		Budsjett	Regnskap	
6 Salgsinntekter	-5 752 000	-5 422 782	70 183	-5 837 000	-6 105 873	-268 873
7 Refusjoner	0	-2 958 886	-599 108	0	-1 591 025	-1 591 025
8 Overføringer	-500 000	-490 734	-528 113	-475 000	-476 865	-1 865
9 Finansinnt./finanstrans.	0	-2 297 283	-529 757	0	-2 631 810	-2 631 810
Inntekter	**-6 252 000**	**-11 169 685**	**-4 917 685**	**-6 312 000**	**-10 805 573**	**-4 493 573**
0 Lønn inkl. sos. Utg.	636 000	0	-680 000	652 000	0	-652 000
1/2 Varer/tj. Kommunal prod.	2 607 000	2 496 574	-460 552	2 733 000	2 204 206	-528 794
3 Tj. som erstatter egenprod	410 000	1 511 810	1 125 908	421 000	1 267 013	846 013
4 Overføringer	0	254 105	212 478	0	466 085	466 085
5 Finansutg./finanstrans.	2 599 000	5 612 798	1 008 731	2 506 000	5 420 603	2 914 603
Utgifter	**6 252 000**	**9 875 287**	**3 623 287**	**6 312 000**	**9 357 907**	**3 045 907**
Netto driftsresultat	**0**	**-1 294 398**	**-1 294 398**	**0**	**-1 447 667**	**-1 447 667**

Økonomisk oversikt - investering

	2012		R12-B12	2013		R13-B13
	Budsjett	Regnskap		Budsjett	Regnskap	
6 Salgsinntekter	0	0	0	0	0	0
7 Refusjoner	0	0	0	0	0	0
8 Overføringer	0	-2 565 000	-2 565 000	0	0	0
9 Finansinnt./finanstrans.	-10 172 000	-11 814 559	-1 642 559	-11 150 000	-10 245 338	904 662
Inntekter	**-10 172 000**	**-14 379 559**	**-4 207 559**	**-11 150 000**	**-10 245 338**	**904 662**
0 Lønn inkl. sos. Utg.	0	0	0	0	0	0
1/2 Varer/tj. Kommunal prod.	10 172 000	6 858 795	-3 313 205	8 150 000	5 751 118	-2 398 882
3 Tj. som erstatter egenprod	0	111 758	111 758	0	350 252	350 252
4 Overføringer	0	2 397 545	2 397 545	0	1 128 203	1 128 203
5 Finansutg./finanstrans.	0	5 011 461	5 011 461	3 000 000	3 015 764	15 764
Utgifter	**10 172 000**	**14 379 559**	**4 207 559**	**11 150 000**	**10 245 338**	**-904 662**
Netto invs.resultat	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Styret i Tana kommunale eiendomsselskap KF, 28/5-14

Nils Asgeir Samuelsen

Liv Ellinor Hammer

Arnt Ivar Pettersen

Jon Arild Aslaksen

Deanu gielda - Tana kommune

Tana kommunale eiendomsselskap KF

Årsregnskap 2013

Tana kommunale eiendomsselskap KF

Innholdsfortegnelse

Driftsregnskap 6
Investeringsregnskap 7
Hovedoversikter 8
Økonomisk oversikt drift 8
Økonomisk oversikt Investering 10
Regnskapskjema 1A Drift 12
Regnskapsskjema 2A Investering 12
Regnskapskjema 1B Drift 14
Balanse 14
Balanseregnskap 15
Noter 17
Note nr 1: Spesifikasjon over regnskapsmessig mindreforbruk drift 17
Note nr 2: Avdrag på gjeld 18
Note nr 3: Gjeldsforpliktelser – type gjeld og fordeling mellom långivere 18
Note nr 4: Investeringer i nybygg og nyanlegg 18
Note nr 5: Anleggsmidler 20
Note nr 6: Kapitalkonto 21
Note nr 7: Avsetninger og bruk av avsetninger 23
Note nr 8: Endring i arbeidskapitalen 24
Note nr 9: Fordringer og gjeld til kommunen 25
Note nr 10: Årverk og ytelser 26

Driftsregnskap

Art	Tekst	Regnskap 13	Regnskap 12	Budsjett 13	Avvik
010	Fast lønn drift			652 000,00	652 000,00
100	Kontormateriell	3 149,60	7 454,20		-3 149,60
115	Matvarer	3 454,32	2 137,72		-3 454,32
120	Annet forbr.materiell/råvarer/tjenester	71 080,31	78 499,60		-71 080,31
130	Post, banktjenester, telefon, internett/bredb	17 060,60	15 907,71		-17 060,60
140	Annonse, reklame, informasjon	4 592,80	2 315,00		-4 592,80
150	Opplæring og kurs	17 702,80	13 766,00		-17 702,80
170	Transport/drift av egne og leide transportmdl	4 990,60	4 712,21		-4 990,60
180	Energi	521 432,43	587 583,20	606 000,00	84 567,57
185	Forsikring/utgifter til vakthold og sikring	155 047,90	114 293,40	180 000,00	24 952,10
190	Leie av lokaler og grunn	160 757,80	153 721,00		-160 757,80
195	Avgifter, gebyrer, lisenser o.l.	909 198,92	957 175,58	1 100 000,00	190 801,08
200	Kjøp/finansiell leasing av driftsmidler	25 836,80	126 924,97		-25 836,80
220	Leie av driftsmidler		0,00		0,00
230	Vedlikehold og byggetjenester	196 240,10	237 665,53	397 000,00	200 759,90
240	Serviceavtaler, reparasjoner, vaktm.tjenester	17 072,00	24 214,88	250 000,00	232 928,00
250	Materialer til vedlikehold, påkostninger	42 071,30	95 854,84	200 000,00	157 928,70
260	Renholds-og vaskeritjenester	4 593,00	27 962,40		-4 593,00
270	Andre tjenester (som inngår i egenproduksjon)	47 253,60	46 384,60		-47 253,60
290	Internkjøp	2 671,20	0,00		-2 671,20
300	Kjøp fra staten		85,14		0,00
350	Kjøp fra kommuner		40 500,00		0,00
370	Kjøp fra andre (private)	49 102,00	43 401,95		-49 102,00
375	Kjøp fra IKS (kommune deltar)	1 372,33	26 479,97		-1 372,33
380	Kjøp fra foretak/bedrift egen kommune	1 216 538,37	1 401 342,83	421 000,00	-795 538,37
429	Merverdiavgift som gir rett til momskomp	245 709,86	253 301,12		-245 709,86
470	Overføring til andre (private)	220 375,00	803,70		-220 375,00

500	Renteutg., provisjoner, andre finansutg.	775 156,00	857 536,64	1 125 000,00	349 844,00
510	Avdragsutgifter	1 263 250,00	1 327 878,00	1 342 000,00	78 750,00
540	Avsetning disposisjonsfond			39 000,00	39 000,00
550	Avsetninger til bundne fond	1 294 397,56	0,00		-1 294 397,56
570	Overføringer til investeringsregnskapet	902 562,76	2 524 685,56		-902 562,76
580	Regnskapsmessig mindreforbruk	1 447 666,67	1 294 397,56		-1 447 666,67
590	Avskrivninger	1 185 236,00	902 699,00		-1 185 236,00
600	Brukerbetaling kommunale tjenester	-216 581,11	-137 419,86		216 581,11
620	Annet salg, varer/tjen/gebyr utenf. avg.omr.	-348 387,50	-1 075 047,97		348 387,50
630	Husleieinnt., festeavg., utleie av lokaler	-5 540 904,83	-4 210 313,91	-5 837 000,00	-296 095,17
728	Kompensasjon MVA påløpt i inv. regnskapet	-1 128 203,45	-2 397 544,89		1 128 203,45
729	Kompensasjon MVA påløpt i driftsregnskapet	-245 709,86	-253 301,12		245 709,86
750	Refusjon fra kommuner	-5 000,00	-5 000,00		5 000,00
770	Refusjon fra andre (private)	-212 112,00	-303 040,00		212 112,00
810	Andre statlige overføringer	-476 865,00	-490 734,00	-475 000,00	1 865,00
900	Renteinntekter	-152 176,00	-193 690,00		152 176,00
930	Bruk av tidligere år mindreforbruk	-1 294 397,56	-1 086 158,56		1 294 397,56
950	Bruk av bundne driftsfond		-114 735,00		0,00
990	Motpost avskrivninger	-1 185 236,00	-902 699,00		1 185 236,00
		-0,68	0,00	0,00	0,68

Investeringsregnskap

Art	Tekst	Regnskap 13	Regnskap 12	Budsjett 13	Avvik
120	Annet forbr.materiell/råvarer/tjenester	3 676	33 053,20		-3 676,20
140	Annonse, reklame, informasjon	1 406	0,00		-1 405,60
180	Energi	15 900	33 568,00		-15 900,00
195	Avgifter, gebyrer, lisenser o.l.	1 141 613	9 581,16		-1 141 613,36
200	Kjøp/finansiell leasing av driftsmidler	0	599,00		0,00
230	Vedlikehold, byggetjenester, nybygg	3 518 841	6 687 699,45	6 600 000,00	3 081 158,85
250	Materialer til vedlikehold, påkostn og nybygg	14 540	81 303,00	1 550 000,00	1 535 460,00
260	Renholds-og vaskeritjenester	1 035 754	8 742,00		-1 035 754,10

270	Andre tjenester (som inngår i egenproduksjon)	19 387	4 250,00		-19 387,20
370	Kjøp fra andre private	15 240			-15 239,71
375	Kjøp fra IKS	1 295			-1 294,84
380	Kjøp fra foretak/bedrift egen kommune	333 717	111 757,54		-333 717,47
429	Merverdiavgift som gir rett til momskomp	1 128 203	2 397 544,89		-1 128 203,45
500	Renteutgifter,	307			-307,43
510	Avdragsutgifter	3 015 457	869 568,00	3 000 000,00	-15 457,00
548	Avsetninger til ubundne investeringsfond	0	4 141 892,56		0,00
670	Salg av fast eiendom	0	0,00		0,00
810	Andre statlige overføringer	0	-2 565 000,00		0,00
910	Bruk av lån	-5 628 558	-7 559 838,49	-10 300 000,00	-4 671 441,77
948	Bruk av ubundne investeringsfond	-3 714 217	-1 730 034,75		3 714 216,54
950	Bruk av bundne fond			-850 000,00	-850 000,00
970	Overføringer fra driftsregnskapet	-902 563	-2 524 685,56		902 562,76
		-0,02	0,00	0,00	0,02

Hovedoversikter

Økonomisk oversikt drift

		2013			2012
KOSTRA-art	Tekst	Regnskap	Regulert budsjett	Opprinnelig budsjett	Regnskap
	Driftsinntekter				
600	Brukerbetalinger	216 581	0	0	137 420
620-670	Andre salgs- og leieinntekter	5 889 292	5 837 000	0	5 285 362
700-780	Overføringer med krav til motytelse	1 591 025	0	0	2 958 886
800	Rammetilskudd	0	475 000	0	0
810	Andre statlige tilskudd	476 865	0	0	490 734
830-850, 880-895	Andre overføringer	0	0	0	0
870	Skatt på inntekt og formue	0	0	0	0
874	Eiendomsskatt "Verk og bruk"	0	0	0	0

875	Eiendomsskatt "Annen fast eiendom"	0	0	0	0
877	Andre direkte og indirekte skatter	0	0	0	0
	Sum driftsinntekter Sum = B	*8 173 764*	*6 312 000*	*0*	*8 872 402*
	Driftsutgifter				
010-089, 160-165	Lønnsutgifter	0	652 000	0	0
090-099	Sosiale utgifter	0	0	0	0
100-285 -(160-165)	Kjøp av varer og tjenester som inngår i tjenesteproduksjon	2 201 535	2 733 000	0	2 496 573
300-380	Kjøp av tjenester som erstatter kommunal tjenesteproduksjon	1 267 013	421 000	0	1 511 810
400-490	Overføringer	466 085	0	0	254 105
590	Avskrivninger	1 185 236	0	0	902 699
690 + (290-790)	Fordelte utgifter	-2 671	0	0	0
	Sum driftsutgifter Sum = C	*5 117 197*	*3 806 000*	*0*	*5 165 187*
	Brutto driftsresultat *Sum = B-C*	3 056 567	2 506 000	0	3 707 215
	Finansinntekter				
900-905	Renteinntekter, utbytte og eieruttak	152 176	0	0	193 690
909	Gevinst finansielle instrumenter (omløpsmidler)	0	0	0	0
920-921	Mottatte avdrag på utlån (sosial- og næringsutlån)	0	0	0	0
	Sum eksterne finansinntekter Sum = E	*152 176*	*0*	*0*	*193 690*
	Finansutgifter				
500-501	Renteutgifter, provisjoner og andre finansutgifter	775 156	1 125 000	0	857 537
509	Tap finansielle instrumenter (omløpsmidler)	0	0	0	0
510-511	Avdragsutgifter	1 263 250	1 342 000	0	1 327 878
520-521	Utlån (sosial- og næringsutlån)	0	0	0	0
	Sum eksterne finansutgifter Sum = F	*2 038 406*	*2 467 000*	*0*	*2 185 415*
	Resultat eksterne finanstransaksjoner *Sum = E-F*	*-1 886 230*	*-2 467 000*	*0*	*-1 991 725*
990	Motpost avskrivninger	1 185 236	0	0	902 699
	Netto driftsresultat *Sum = I*	*2 355 573*	*39 000*	*0*	*2 618 190*

Driftsregnskapet

	Interne finansieringstransaksjoner	2013	Regulert budsjett	Opprinnelig budsjett	2012
930	Bruk av tidligere års regnskapsmessige overskudd	1 294 398	0	0	1 086 159
940	Bruk av disposisjonsfond	0	0	0	0
950	Bruk av bundne driftsfond	0	0	0	114 735
	Sum bruk av avsetninger Sum = J	*1 294 398*	*0*	*0*	*1 200 894*
570	Overført til investeringsregnskapet	902 563	0	0	2 524 686
530	Dekning av tidligere års regnskapsmessige underskudd	0	0	0	0
540	Avsetninger til disposisjonsfond	0	39 000	0	0
550	Avsetninger til bundne driftsfond	1 294 398	0	0	0
	Sum avsetninger Sum = K	*2 196 960*	*39 000*	*0*	*2 524 686*
580	Årets regnskapsmessige overskudd (mindreforbruk)	1 447 667	0	0	1 294 398
980	Årets regnskapsmessige underskudd (merforbruk)	0	0	0	0
	Sum = I + J - K	1 453 010	0	0	1 294 398

Økonomisk oversikt Investering

KOSTRA-art	Tekst	2013	Regulert budsjett	Opprinnelig budsjett	2012
	Inntekter				
660-670	Salg av driftsmidler og fast eiendom	0	0	0	0
600-650	Andre salgsinntekter	0	0	0	0
700-780	Overføringer med krav til motytelse	0	0	0	0
800-810	Statlige overføringer	0	0	0	2 565 000
830-895	Andre overføringer	0	0	0	0
900-905	Renteinntekter, utbytte og eieruttak	0	0	0	0
	Sum inntekter Sum = L	*0*	*0*	*0*	*2 565 000*
	Utgifter				

010-089, 160-165	Lønnsutgifter	0	0	0	0
090-099	Sosiale utgifter	0	0	0	0
100-285 -(160-165)	Kjøp av varer og tjenester som inngår i tjenesteproduksjon	5 751 118	8 150 000	0	6 858 796
300-380	Kjøp av tjenester som erstatter kommunal tjenesteproduksjon	350 252	0	0	111 758
400-490	Overføringer	1 128 203	0	0	2 397 545
500-501	Renteutgifter, provisjoner og andre finansutgifter	307	0	0	0
690 + (290-790)	Fordelte utgifter	0	0	0	0
	Sum utgifter Sum = M	*7 229 881*	*8 150 000*	*0*	*9 368 098*
	Finanstransaksjoner				
510-511	Avdragsutgifter	3 015 457	3 000 000	0	869 568
520-521	Utlån	0	0	0	0
529	Kjøp av aksjer og andeler	0	0	0	0
530	Dekning av tidligere års udekket	0	0	0	0
548	Avsetninger til ubundne investeringsfond	0	0	0	4 141 893
550	Avsetninger til bundne investeringsfond	0	0	0	0
	Sum finans- og finansieringstransaksjoner (utbetalinger og avsetninger) Sum = N	*3 015 457*	*3 000 000*	*0*	*5 011 461*
	Finansieringsbehov *Sum O = M+N-L*	*10 245 338*	*11 150 000*	*0*	*11 814 559*

Investeringsregnskapet

	Dekket slik:	**2013**	**Regulert budsjett**	**Opprinnelig budsjett**	**2012**
910-911	Bruk av lån	5 628 558	10 300 000	0	7 559 838
920-921	Mottatte avdrag på utlån	0	0	0	0
929	Salg av aksjer og andeler	0	0	0	0
930	Bruk av tidligere års udisponert	0	0	0	0
970	Overføringer fra driftsregnskapet	902 563	0	0	2 524 686
940	Bruk av disposisjonsfond	0	0	0	0
948	Bruk av ubundne investeringsfond	3 714 217	0	0	1 730 035
950	Bruk av bundne driftsfond	0	850 000	0	0
958	Bruk av bundne investeringsfond	0	0	0	0

	Sum finansiering Sum = R	*10 245 338*	*11 150 000*	*0*	*11 814 559*
580	Udisponert i år	*0*	*0*	*0*	*0*
980	Udekket i år	0	0	0	0

Regnskapskjema 1A Drift

Tekst	2013	Regulert budsjett	Opprinnelig budsjett	2012
L1 Skatt på inntekt og formue (870:873)	0	0		0
L2 Ordinært rammetilskudd (800)809)	0	-475 000		0
L3 Skatt på eiendom (874:876)	0	0		0
L4 Andre direkte og indirekte skatter (877:879)	0	0		0
L5 Andre gen. Statstilkudd (810:829)	-476 865	0		-490 734
L6 Sum frie disponible inntekter	-476 865	-475 000	0	-490 734
L7 Renteinntekter og utbytte (900:909)	-152 176	0		-193 690
L8 Gevinst finansielle intrumenter				
L9 Renteutgifter, prov., og andre fin.utg. (500:509)	775 157	1 125 000		857 537
L10 Tap på finansielle intrumenter (509)				
L11 Avdrag på lån (510:519)	1 263 250	1 342 000		1 327 878
L12 Netto finansinnt/utg. Sum (L7:L11)	1 886 231	2 467 000		1 991 725
L13 Til Dekn tidlg.år RM merforburk (530:539)	0	0		0
L14 Til ubundne avsetn. (540:547+560:569)	1 294 398	39 000		0
L15 Til bundne avsetninger (550:559)	0	0		0
L16 Bruk tidl. Års RM min.forbruk (930:939)	-1 294 398	0		-1 086 159
L17 Bruk ubundne avsetninger (940:947+960:969)	0	0		-114 735
L18 Bruk av bundne avsetninger (950:959)	0	0		0
L19 Netto avsetninger Sum (L13:L18)	0	39 000		-1 200 894
L20 Overført til invest.regnskap (570:579)	902 563	0		2 524 686
L21 Til fordeling drift (L6+L12+L19+L20)	2 311 928	2 031 000		2 824 783
L22 Sum fordelt til drift (sjema 1B)	-3 759 595	-2 031 000		-4 119 180
L23 Regnskapsmessig mer-/midnreforbruk L20+L19)	-1 447 667	0		-1 294 398

Regnskapsskjema 2A Investering

Tekst	2013	Regulert	Opprinnelig	2012

		budsjett	budsjett	
L1 Investeringer i anleggsmidler	7 229 881	8 150 000		9 368 098
L2 Utlån og forskotteringer (520:529)				
L3 Avdrag på lån (510:519)	3 015 457	3 000 000		869 568
L4 Avsetninger (530:539+548:569)				4 141 893
L5 Årets finansieringsbehov (sum L1:L4)	10 245 338	11 150 000	0	14 379 559
L7 Bruk av lånemidler (910:919)	-5 628 558	-10 300 000		-7 559 838
L8 Salg anleggsmidler (660:679+929)				
L9 Tilskudd til investeringer				-2 565 000
L10 Motatte avdrag på utlån (700:789+920:928)				
L11 Andre inntekter (600:659;900:909)				
L12 Sum ekstern finansiering (L7:L11)	-5 628 558	-10 300 000	0	-10 124 838
L13 Overført fra driftsregnskapet (970:979)	-902 563			-2 524 686
L14 Bruk av avsetninger (930:969)	-3 714 217	-850 000		-1 730 035
L15 Sum finansiering (L12:L14)	-10 245 338		0	-14 379 559
L16 Udekket/udisponert (L5-L15)	0	0	0	0

Regnskapskjema 1B Drift

Ansvar		Regnskap 2013	Rev.budsj 2013
Utleieboliger	Inntekter	7 753 320	5 837 000
	Utgifter	5 122 060	3 806 000
	Netto	-2 631 260	-2 031 000
Lån	Inntekter	611	0
	Utgifter	480	0
	Netto	-131	0
Overføring til investering	Inntekter	1 128 203	0
	Utgifter	0	0
	Netto	-1 128 203	0
Til fordeling drift		**-2 311 928**	**-2 031 000**
Fordelt til drift		**-3 759 595**	**-2 031 000**
Regnskapsmessig mindreforbr.		1 447 667	0

Balanse

	Regnskap 2013	Regnskap 2012	Regnskap 2011
EIENDELER			
Anleggsmidler	49 906 412,79	39 757 941,79	31 292 542,79
Herav:			
Faste eiendommer og anlegg	49 906 412,79	39 757 941,79	31 292 542,79
Utstyr, maskiner og transportmidler			
Utlån			
Konserninterne langsiktige fordringer			
Aksjer og andeler			
Pensjonsmidler			
Omløpsmidler	11 080 388,83	7 139 133,50	16 591 083,14
Herav:			
Kortsiktige fordringer	2 265 092,48		803,70
Konserninterne kortsiktige fordringer			
Premieavvik			
Aksjer og andeler			
Sertifikater			
Obligasjoner			
Kasse, postgiro, bankinnskudd	8 815 296,35	7 139 133,50	16 590 279,44
SUM EIENDELER	60 986 801,62	46 897 075,29	47 883 625,93

EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital	27 483 124,72	20 951 054,80	15 342 686,48
Herav:			
Disposisjonsfond	1 294 397,56		
Bundne driftsfond	331 489,20	331 489,20	446 224,20
Ubundne investeringsfond	691 258,51	4 405 475,03	1 993 617,22
Bundne investeringsfond			
Regnskapsmessig mindreforbruk	1 447 666,67	1 294 397,56	1 086 158,56
Regnskapsmessig merforbruk			
Udisponert i inv.regnskap			
Udekket i inv.regnskap			
Likviditetsreserve			
Kapitalkonto	23 718 312,78	14 919 693,01	11 816 686,50
Langsiktig gjeld	32 810 400,00	29 789 107,00	31 986 553,00
Herav:			
Pensjonsforpliktelser			
Ihendehaverobligasjonslån			
Sertifikatlån			
Andre lån	32 810 400,00	29 789 107,00	31 986 553,00
Konsernintern langsiktig gjeld			
Kortsiktig gjeld	693 276,81	-3 843 086,57	554 386,43
Herav:			
Kassekredittlån			
Annen kortsiktig gjeld	693276,81	-3 843 086,57	554 386,43
Konsernintern kortsiktig gjeld			
Premieavvik			
SUM EGENKAPITAL OG GJELD	60 986 801,53	46 897 075,23	47 883 625,91
MEMORIAKONTI		-0,06	
Memoriakonto	-0,09	-0,06	-0,02
Herav:			
Ubrukte lånemidler	6 622 299,99	4 950 858,22	12 510 696,71
Ubrukte konserninterne lånemidler			
Andre memoriakonti	12 304 110,91	6 806 791,98	1 364 510,99
Motkonto for memoriakontiene	-18 926 410,99	-11 757 650,26	-13 875 207,72

Balanseregnskap

Konti	2013	2012
2 Balanse	0,00	0,00
2103200001 Bank	4 488 484,44	0,00
2103203400 4930.13.23939 Folio TKE	4 326 811,91	7 139 133,50

210320 Banker	8 815 296,35	7 139 133,50
210 Kasse, postgiro, bankinnskudd	8 815 296,35	7 139 133,50
2136400000 Inngående Mva	128,48	0,00
213640 Korts. lån Sektor for skatteinnkreving	128,48	0,00
2130803100 Interimskonto fordringer	2 264 964,00	0,00
213080 Interimskonti	2 264 964,00	0,00
213 Kortsiktige fordringer	2 265 092,48	0,00
21 Omløpsmidler	11 080 388,83	7 139 133,50
2270803600 Helse- og sosial boliger	15 478 401,90	9 284 997,90
2270803630 Helse- og sosial bygg	5 650 779,90	5 618 486,90
2270803670 Boliger til utleie annet	23 053 248,19	19 000 261,19
2270803690 Sosiale boliger	5 723 982,80	5 854 195,80
227080 Interimskonti	49 906 412,79	39 757 941,79
227 Faste eiendommer og anlegg	49 906 412,79	39 757 941,79
22 Anleggsmidler	49 906 412,79	39 757 941,79
2EID Eiendeler	**60 986 801,62**	**46 897 075,29**
2AKT Eiendeler	**60 986 801,62**	**46 897 075,29**
2326400040 Mva/momskomp. oppgjørskonto	470 072,41	1 361 123,10
232640 Korts.gj. Sektor for skatteinnkreving	470 072,41	1 361 123,10
2323203010 Endring påløpte renter	-308 698,00	-200 249,00
232320 Korts.gj. Banker	-308 698,00	-200 249,00
2322000010 Leverandørgjeld	-976 552,73	0,00
232200 Korts.gj. Private aksjeselskaper mv.	-976 552,73	0,00
2320803100 Interimskonto gjeld	341 901,51	2 682 212,47
2320803200 Tapsføring, stipulert	-220 000,00	0,00
232080 Interimskonti	121 901,51	2 682 212,47
232 Annen kortsiktig gjeld	-693 276,81	3 843 086,57
23 Kortsiktig gjeld	-693 276,81	3 843 086,57
2453953684 Husbanken 11504568 4	-1 691 018,00	-1 802 123,00
2453953692 Husbanken 11504569 2	-955 063,00	-1 030 619,00
2453953700 Husbanken 11504570 0	-7 403 162,00	-7 658 248,00
2453953837 Husbanken 16715583 7	-2 602 725,00	-2 670 854,00
245395 Lån i Norges Bank og statlige inst.	-12 651 968,00	-13 161 844,00
2453553049 Kommunalbanken 20070049	-258 432,00	-290 740,00
2453553052 Kommunalbanken 20070052	0,00	-1 391 284,00
2453553054 Kommunalbanken 20070054	0,00	-688 750,00
2453553105 Kommunalbanken 20080105	0,00	-467 470,00
2453553336 Kommunalbanken 20110336	-12 600 000,00	-13 050 000,00
2453553545 Kommunalbanken 20130545	-700 000,00	0,00
2453553547 Kommunalbanken 20130547	-6 600 000,00	0,00
2453553639 Kommunalbanken 20100639	0,00	-739 019,00
245355 Lån i Kredittforetak og fin.selskaper	-20 158 432,00	-16 627 263,00
245 Andre lån	-32 810 400,00	-29 789 107,00
24 Langsiktig gjeld	-32 810 400,00	-29 789 107,00
2GJE Gjeld	**-33 503 676,81**	**-25 946 020,43**
2510803200 Vedlikeholdsprosjekt	-331 489,20	-331 489,20
251080 Interimskonti	-331 489,20	-331 489,20
251 Bundne driftsfond	-331 489,20	-331 489,20
2530803100 Ubundet investeringsfond	-650 980,55	-1 349 740,07
2530803200 Husbanktilskudd til e.o. låneavdrag	-40 277,96	-3 055 734,96
253080 Interimskonti	-691 258,51	-4 405 475,03

253 Ubundne investeringsfond	-691 258,51	-4 405 475,03
2560803100 Disposisjonsfond	-1 294 397,56	0,00
256080 Interimskonti	-1 294 397,56	0,00
256 Disposisjonsfond	-1 294 397,56	0,00
2595003100 Regnskapsmessig mindreforbruk - drift	-1 447 666,67	-1 294 397,56
25950 Regnskapsmessig mindreforbruk	-1 447 666,67	-1 294 397,56
2599003101 Avdrag på eksterne lån	-4 278 707,00	-2 197 446,00
2599003102 Bruk av eksterne lån	5 628 558,23	7 559 838,49
2599003109 Avskrivninger	1 185 236,00	902 699,00
2599003112 Aktivering av fast eiendom og utstyr	-7 229 880,00	-9 368 098,00
2599003113 Oppskriving av fast eiendom og utstyr	-4 103 827,00	0,00
2599003800 Kapitalkonto	-14 919 693,01	-11 816 686,50
25990 Kapitalkonto	-23 718 312,78	-14 919 693,01
259 Over-Underskudd, likv.reserve, kapitalkon	-25 165 979,45	-16 214 090,57
25 Bokført egenkapital	-27 483 124,72	-20 951 054,80
2KAP Bokført egenkapital	**-27 483 124,72**	**-20 951 054,80**
2PAS Gjeld og egenkapital	**-60 986 801,53**	**-46 897 075,23**
2910003900 Ubrukte lånemidler	6 622 299,99	4 950 858,22
29100 Memoriakonto for ubrukte lånemidler	6 622 299,99	4 950 858,22
291 Memoriakonto for ubrukte lånemidler	6 622 299,99	4 950 858,22
2920000010 Grunnlagskonto Mva kompensasjon - full sats	17 245 580,43	11 750 711,50
2920000020 Grunnlagskonto Mva kompensasjon - halv sats	6 938,70	6 938,70
2920000030 Grunnlagskonto Mva kompensasjon - lav sats	2 450,00	0,00
29200 Interimskonti	17 254 969,13	11 757 650,20
292 Andre memoriakonti	17 254 969,13	11 757 650,20
2999900000 Motkonto grunnlagskonti Mva kompensasjon	-17 254 969,22	-11 757 650,26
2999900800 Memoriakto ubrukte lånemidler (Lånemodul)	-1 671 441,77	0,00
29999 Motkonto for memoriakontiene	-18 926 410,99	-11 757 650,26
299 Motkonto for memoriakontiene	-18 926 410,99	-11 757 650,26
29 Memoriakonti	4 950 858,13	4 950 858,16
2MEM Memoriakonti	**4 950 858,13**	**4 950 858,16**
2MEK Memoriakonti	**4 950 858,13**	**4 950 858,16**
2 Balanse	**4 950 858,22**	**4 950 858,22**

Noter

Note nr 1: Spesifikasjon over regnskapsmessig mindreforbruk drift

Regnskapsmessig merforbruk	Budsjett 2013	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Tidligere opparbeidet mindreforbruk			
Årets disponering av mindreforbruk		1 294 398	1 086 159
Nytt mindreforbruk i regnskapsåret		1 447 667	1 294 398
Totalt mindreforbruk til disponering		144 667	

Note nr 2: Avdrag på gjeld

Avdrag	Budsjett 2013	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Betalt avdrag	4 342 000	4 278 707	1 327 878
Beregnet minste lovlige avdrag		888 052	
Differanse	4 342 000	3 390 655	1 327 878
@ Kommunen betaler mer enn lovens krav til minste avdrag.			

Beløpet er inkl. ekstraordinære avdrag ført i investeringsregnskapet kr 3 015 457

Note nr 3: Gjeldsforpliktelser – type gjeld og fordeling mellom långivere

Tekst	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Foretakets samlede lånegjeld	32 810 400	29 789 071
Fordelt på følgende kreditorer:		
Kommunalbanken flytende rente	20 158 432	16 627 227
Husbanken flytende rente	12 651 968	13 161 844

Note nr 4: Investeringer i nybygg og nyanlegg

Del 1

Tekst	Regnskap 2013	Budsjett 2013	Avvik
Investeringer i nybygg og nyanlegg	10 245 338	11 150 000	904 662
Herav finansiert ved			
Lån	5 628 558	10 300 000	4 671 442
Bruk av fond	3 714 217	850 000	-2 864 217
Overført fra drift, momskompensasjon	902 563		-902 563
Avvik (ligger i samlet finansiering)	**0**	**0**	**0**

Del 2.1

Boliger for vanskeligstilte		Regnskap	Budsjett	Avvik
Investeringsutgifter		5 968 831	6 600 000	631 169
Herav finansiert ved				
Bruk av lån		5 211 820	6 600 000	1 388 180
Momskompensasjon fra drift		757 011		-757 011

Avvik (ligger i samlet finansiering)	0	0	0

Del 2.2

Lyngveien 14-15		Regnskap	Budsjett	Avvik
Investeringsutgifter		492 673	700 000	207 327
Herav finansiert ved				
Bruk av lån		416 738	700 000	283 262
Momskompensasjon fra drift		75 935		-75 935
Avvik (ligger i samlet finansiering)		0	0	0

0

Del 2.3

Etter styretes vurdering		Regnskap	Budsjett	Avvik
Investeringsutgifter		440 089	500 000	59 911
Herav finansiert ved				
Bruk av fond		405 658	500 000	94 342
Momskompensasjon fra drift		34 431		-34 431
Avvik (ligger i samlet finansiering)		0	0	0

Del 2.4

Maskevarreveien 4		Regnskap	Budsjett	Avvik
Investeringsutgifter		183 793	200 000	16 207
Herav finansiert ved				
Bruk av fond		155 465	200 000	44 535
Momskompensasjon fra drift		28 328		-28 328
Avvik (ligger i samlet finansiering)		0	0	0

Del 2.5

Uforutsett renovering		Regnskap	Budsjett	Avvik
Investeringsutgifter		144 494	150 000	5 506
Herav finansiert ved				
Bruk av fond		137 636	150 000	12 364
Momskompensasjon fra drift		6 858		-6 858
Avvik (ligger i samlet finansiering)		0	0	0

Note nr 5: Anleggsmidler

Tekst	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3	Gruppe 4	Gruppe 5
Verdi 1. januar 13				39 757 943,00	
Tilgang i regnskapsåret				7 229 880,00	
Avgang i regnskapsåret*					
Avskrivninger i regnskapsåret				1 185 236,00	
Nedskrivninger					
Reverserte nedskrivninger				4 103 827,00	
Bokført verdi	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**49 906 414,00**	**0,00**

Note nr 6: Kapitalkonto

	DEBET			KREDIT
		1.1 2013	Saldo (kapital)	14 919 693,01
Debetposter i året:			**Kreditposter i året:**	
Salg av fast eiendom, anlegg, utstyr, maskiner og transportmidler	0,00		Aktivering fast eiendom, anlegg, utstyr, maskiner og transportmidler	7 229 880,00
Avskrivning: Eiendom,anlegg, utstyr, maskiner og transportmidler	1 185 236,00		Oppskrivning fast eiendom/anlegg	4 103 827,00
Nedskrivning: Eiendom,anlegg, utstyr, maskiner og transportmidler	0,00			
Salg aksjer/andeler	0,00		Kjøp av aksjer/andeler	0,00
Nedskrivning aksjer/andeler	0,00		Oppskrivning av aksjer/andeler	0,00
Avdrag på utlån - sosiale utlån	0,00		Utlån - sosiale utlån	0,00
Avdrag på utlån - andre utlån	0,00		Utlån - andre utlån	0,00
Avskrivning på utlån - sosiale utlån	0,00		Avdrag på eksterne lån	4 278 707,00
Avskrivning på utlån - andre utlån	0,00			
Bruk av lånemidler	5 628 558,23			
Endring pensjonsforpliktelser (økning)			Endring pensjonsforpliktelser (reduksjon)	
Endring pensjonsmidler SPK			Endring pensjonsmidler SPK	

Endring pensjonsmidler KLP	
Endring pensjonsmidler andre selskap	
Urealisert kurstap utenlandslån	
Balanse (kapital)	23 718 312,78
	30 532 107,01

Endring pensjonsmidler KLP	
Endring pensjonsmidler andre selskap	
Urealisert kursgevinst utenl.lån	
	30 532 107,01

Note nr 7: Avsetninger og bruk av avsetninger

Alle fond	KOSTRA-art	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Avsetninger til fond	SUM(530:550)+ 580	2 742 064,23	5 436 290,12
Bruk av avsetninger	SUM(930:958)	-5 008 614,10	-2 930 928,31
Til avsetning senere år	980	0,00	0,00
Netto avsetninger		**-2 266 549,87**	**2 505 361,81**

Del 2 Disposisjonsfond avsetninger og bruk av avsetninger

Disposisjonsfond	Kostra art/balanse	Regnskap 2013	Regnskap 2012
IB 0101	2.56	0,00	0,00
Avsetninger driftsregnskapet	540	1 294 397,56	0,00
Bruk av avsetninger driftsregnskapet	940	0,00	0,00
Bruk av avsetninger investerings-regnskapet	940	0,00	0,00
UB 31.12	2.56	1 294 397,56	0,00

Del 3 Bundet driftsfond avsetninger og bruk av avsetninger

Bundet driftsfond	Kostra art/balanse	Regnskap 2013	Regnskap 2012
IB 0101	2.51	331 489,20	446 224,20
Avsetninger	550	0,00	0,00
Bruk av avsetninger	950	0,00	-114 735,00
UB 31.12	2.51	331 489,20	331 489,20

Del 4 Ubundet investeringsfond avsetninger og bruk av avsetninger

Ubundet investerings fond	Kostra art/balanse	Regnskap 2013	Regnskap 2012
IB 0101	2.53	4 405 475,03	1 993 617,22
Avsetninger	548	0,00	4 141 892,56
Bruk av avsetninger	948	-3 714 216,54	-1 730 034,75
UB 31.12	2.53	691 258,51	4 405 475,03

Note nr 8: Endring i arbeidskapitalen

Del 1 Endring i arbeidskapital bevilgningsregnskapet

Anskaffelse av midler		Regnskap 2013	Regnskap 2012
Inntekter driftsdel (kontoklasse 1)	SUM(600:670; 700:780;800:895)	-8 173 763,75	-8 872 401,75
Inntekter investeringsdel (kontoklasse 0)	SUM(600:670; 700:770;800:895)	0,00	-2 565 000,00
Innbetalinger ved eksterne finanstransaksjoner	SUM(900:929)	-5 780 734,23	-7 753 528,49
Sum anskaffelse av midler	**S**	**-13 954 497,98**	**-19 190 930,24**
Anvendelse av midler			
Utgifter driftsdel (kontoklasse 1)	SUM(010:285;300:480) -690	3 934 632,44	4 262 487,55
Utgifter investeringsdel (kontoklasse 0)	SUM(010:285;300:480) -690	7 229 573,08	9 368 098,24
Utbetalinger ved eksterne finanstransaksjoner	SUM(500:529)	5 054 170,43	3 054 982,64

Sum anvendelse av midler		**16 218 375,95**	**16 685 568,43**
Anskaffelse - anvendelse av midler	*U=W*	2 263 877,97	-2 505 361,81
Endring i ubrukte lånemidler	Bal: 2.91(Rt) - 2.91(Rt-1)	-1 671 441,77	7 559 838,49
Endring i arbeidskapital	***V***	**-592 436,20**	**-5 054 476,68**

Del 2 Endring i arbeidskapital balansen

Tekst	Konto	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Omløpsmidler	2.1		
Endring kortsiktige fordringer	2.13 - 2.17	2 265 092,48	-803,70
Endring aksjer og andeler	2.18	0,00	0,00
Premieavvik	2.19	0,00	0,00
Endring sertifikater	2.12	0,00	0,00
Endring obligasjoner	2.11	0,00	0,00
Endring betalingsmidler	2.10	1 676 162,85	-9 451 145,94
Endring omløpsmidler		**3 941 255,33**	**-9 451 949,64**
Kortsiktig gjeld	2.3		
Endring kassekredittlån	2.31	0,00	0,00
Endring annen kortsiktig gjeld	2.32 - 2.38	4 536 363,38	-4 397 473,00
Premieavvik	2.39	0,00	0,00
Endring arbeidskapital		**-595 108,05**	**-5 054 476,64**

Note nr 9: Fordringer og gjeld til kommunen

Tekst	31.12.2013	31.12.2012
Foretakets samlede kortsiktige fordringer	2 265 092	0

Herav fordring på Tana kommune	2 264 9640	0
Foretakets samlede kortsiktige gjeld	693 277	-2 682 212
Herav gjeld til Tana kommune	341 901	-2 682 212

Note nr 10: Årverk og ytelser

Foretaket har en mann ansatt. Årslønn 539 000. Ingen ekstra ytelser

Saksfremlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Kommunestyret	41/2014	12.06.2014

Budsjettregulering 2014 - TKE KF

Styrets forslag til vedtak

Styret anbefaler kommunestyret å fatte følgende vedtak:

1. Budsjettbevilgning til flerbrukssenteret økes med 2 000 000 kroner til totalt 6 550 000 kroner i investeringsbudsjettet for 2014. Den økte bevilgningen lånefinansieres. Endringer i driftsbudsjett jobbes inn med tanke på budsjettet for 2015.
2. Budsjettbevilgning til ombygging av enebolig i Skaidiveien 12 til flermannsbolig settes av med 5 000 000 kroner over 2014 og 2015 i investeringsbudsjettet. Bevilgningen lånefinansieres med 3 000 000 kroner og bruk av dispfond med inntil 2 000 000 kroner. Endringer i driftsbudsjett jobbes inn med tanke på budsjettet for 2015.
3. Budsjettbevilgning til ekstraordinære låneavdrag høsten 2014 med 4 millioner kroner gjøres av ubrukte lånemidler i investeringsbudsjettet.

Saksopplysninger

Det henvises til økonomiplan 2014-2017 og budsjett 2014.

Vurdering

Det er satt av 3 000 000 kroner til ombygging av Flerbrukssenteret som er vedtatt lånefinansiert i investeringsbudsjettet for 2014. Det er i tillegg bevilget 1 550 000 kroner til kjøp av bygget som er finansiert av ubrukte lånemidler. Oppdaterte kalkyler viser at ombyggingen blir 2 000 000 kroner dyrere. De endelige kostnadskalkyler er først på plass etter anbudsrunde. Brukergruppen for boenhetene er vanskeligstilte. Foretaket vil prøve å komme inn under tilskuddsordninger fra Husbanken, men det er ikke sikkert dette vil lykkes ved ombygging inne i eksisterende bygningskropp. Kravene som Husbanken stiller ved nybygging, er vanskelig å implementere i ved renoveringer/ombygginger.

Kravene som Husbanken stiller i forhold til energibruk er ”kostbart”. Husbanken har tidligere stilt krav om krav om maks 0,75 W/m2K for nybygg. Kravene fra Husbanken er strengere enn TEK 10. For å komme under makstallet, har det tidligere vært nødvendig med balanserte gjenvinningsanlegg. Styret fattet vedtak om at ombyggingen i Flerbrukssenteret skulle gjøres for vanskeligstilte. Ombygging av Flerbrukssenteret vil da være momskompensasjonsberettiget, og det ligger føringer på at moms føres tilbake til prosjektet.

Tidligere tilstandsrapporter på eneboligen i Skaidiveien 12 har gitt informasjon om at den byggtekniske standarden på eneboligen ikke er i ønsket stand. I stedet for å få eneboligen i bra stand, ligger det forslag om å bruke noe med midler for å få flere enheter. Foretaket må enda finne løsninger på flere boenheter for Flyktninger. Om en ombygging av Skaidiveien 12 til flyktningeboliger eller boliger for vanskeligstilte må sees i en større sammenheng. Et alternativ som vurderes er å klasse om deler av eksisterende boligmasse til flyktninger for så å bruke et ombygd Skaidiveien 12 for vanskeligstilte. Dette vil da gjøre ombyggingen momskompensasjonsberettiget.

Om eneboligen øker sin standard, vil det ikke være mulig å ta inn mer enn ca 1 000 kroner per måned i økt husleie. For en mindre renovering av Skaidiveien 12, av både hoved- og underetasje (samlet areal på ca 170 m2), er anslagene allerede på over 1 000 000 kroner. Det forventes at ombygging av eksisterende bolig kun vil gi marginale økninger på husleieinntekter.

Foretaket er stadig på jakt etter boenheter for å imøtekomme behovet for flere enheter til bla flyktninger. Foretaket må dekke inn 41 000 i økte driftskostnader for 2015 og årene framover om Skaidiveien 12 bygges om til 4 boenheter. I forslag til vedtak ligger det inne å rive eksisterende bolig å føre opp nye enheter i 1 etasje. Men, dette må vurderes nærmere. Skulle kostnadsanslagene bli rimeligere ved å bygge om eksisterende bygningskropp, vil dette alternativet brukes. Dette vil bli fulgt opp av styret og administrasjon i TKE. Her vil også ekstern finansiering også bli vurdert nærmere.

Foretaket vil også få tilskudd og momskompensasjon til løpende prosjekter. Dette skal iht vedtak legges tilbake i prosjekter, noe som igjen reduserer den langsiktige lånemasse. Det bør derfor avsettes inntil 4 000 000 kroner til ekstraordinære låneavdrag i 2014.

Arkiv: G10
Arkivsaksnr: 2014/159-11
Saksbehandler: Britt Hjørdis Somby-Solaas

Saksfremlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Formannskapet	67/2014	10.06.2014
Kommunestyret	42/2014	12.06.2014

Folkehelse i Tana 2014-2016 - kunnskapsgrunnlaget

Vedlegg
1 Folkehelse i Tana 2014-2016
Kunnskapsgrunnlaget

Rådmannens forslag til vedtak

”Kunnskapsgrunnlaget for folkehelse i Tana 2013-2016” godkjennes og oppdateres i sin helhet i 2016.

Saksopplysninger

Formannskapet sendte saken til høring av 27.mars 2014 etter gjeldende normer for høringssaker. Det kom ingen innspill til ”Kunnskapsgrunnlaget for 2014 – 2016”.

Kommuner, fylkeskommuner og statlige myndigheter har alle et ansvar i folkehelsearbeidet, og loven retter seg mot alle forvaltningsnivåer. Regelverket legger til rette for bedre samordning på tvers av forvaltningsnivåer og på tvers av sektorer. Statlige helsemyndigheter og fylkeskommunene får en tydeligere rolle i å bistå kommunene.

Loven bygger på, og er samordnet med plan- og bygningsloven (pbl) som er det generelle regelverk for å fremme bærekraftig utvikling til beste for den enkelte, samfunnet og framtidige generasjoner, jf. pbl § 1-1. Folkehelseloven legger til rette for politisk forankring av folkehelsearbeidet, og for en langsiktig og systematisk innsats. Kommuner og fylkeskommuner skal ha oversikt over helsetilstand og påvirkningsfaktorer, identifisere sine folkehelseutfordringer, fastsette mål gjennom planarbeidet og iverksette nødvendige tiltak.

For at Tana kommune skal kunne oppfylle kravet om samlet oversiktdokument med kunnskap om folkehelse og påvirkningsfaktorer i Tana vil det ta flere år før vi kan si at vi har en fullverdig oversikt. For oss er det viktig å komme i gang med det arbeidet og ta med det som er nærliggende faktorer og lett tilgjengelig informasjon. Vi har hovedsakelig innhentet informasjon fra statikkbasen til Fylkesmannen i Finnmark, kunnskapsgrunnlaget til Finnmark fylkeskommune og den nasjonale folkehelseprofilen. I tillegg blir Folkehelsemeldingen (2012-2013) God helse – felles ansvar et viktig dokument og veiler IS-2110.

Folkehelsen påvirkes av det samfunnet vi lever i. Det er ikke slik at den samlede Folkehelsesituasjonen i en kommune kun er summen av individuelle valg og genetiske forutsetninger. Det er store geografiske forskjeller i helse og betydelige sosiale helseforskjeller. Samfunnsmessige forhold skaper disse forskjellene, som vi kan påvirke gjennom planlegging, forvaltning og tiltak. Kunnskap om disse samfunns- og miljømessige forhold er da en forutsetning for å ivareta innbyggernes helse.

Å fremme befolkningens helse er et viktig mål i seg selv. Det skaper mer velferd og livskvalitet for den enkelte. I tillegg er befolkningens helse av samfunnets viktigste ressurser. Dette innebærer at det er en samfunnsoppgave å forvalte denne ressursen på best mulig måte. Identifisering av folkehelseutfordringer og ressurser skal danne grunnlag for beslutninger i det løpende folkehelsearbeidet og i forbindelse med planlegging etter plan- og bygningsloven.

Kunnskapsgrunnlaget i Tana

Tana kommune inngikk nytt partnerskap med Finnmark fylkekommune i 2012 om folkehelsesatsing i kommunen. Dette innebærer blant annet kunnskapsløft for kommunen og iverksetting av tiltak for enkelte grupper – en forebyggende strategi for å møte folkehelse utfordringer lokalt.

Målet med strategidokumentet er å danne et kunnskapsgrunnlag for folkehelseutfordringer som Tana står ovenfor, og et ønske om å arbeide med målrettede tiltak. Tana kommune har valgt å ta utgangspunkt i folkehelseprofilen som et barometer for utviklingen av ”helsetilstanden” i kommunen. Folkehelseprofilen blir brukt som ”veiviser” for valg av innsatsområder. Samtidig vil folkehelseprofilen også kunne brukes som et måleinstrument i forhold til arbeidet vi gjør.

Dette er kommunens første utgave av ”Kunnskapsgrunnlaget for Tana”, og målet er at den skal revideres hvert fjerde år. Dette dokumentet blir utarbeidet for tre år, og vi satser på at de kommende planer følger kommunestyrets struktur.

Kunnskapsdokumentet bygger på føringene som er i folkehelseloven, folkehelseforskriften og andre offentlige dokumenter som har betydning for folkehelsearbeid. Tana kommune har gjort et politisk vedtak om at folkehelse skal fremgå i alle kommunale planer ”helse i alt vi gjør”.
I dette dokumentet skal vi forsøke å ta oppfølgene problemstillinger:

- Hvilke føringer ligger til grunn for folkehelsearbeid?
- Hvilke påvirkningsfaktorer er viktig?
- Hva er helsetilstanden i Tana kommune?
- Hva gjøres i dag i Tana?
- Hvilke innsatsområder skal prioriteres i 2014-2016? (Folkehelseplan 2014-2016)

Det er opprettet en arbeidsgruppe for folkehelse og bolyst hvor politikere, kommunelege, helsesøster, kommunepsykolog, psykisk helse og rus, skole og barnehage, ungdomsklubb, planlegger, landbruksforvaltning, eldreråd, ungdomsråd og idrettsråd er representert. Noen av

representantene har dobbelroller i form av ivaretakelse av frivillig sektor, innsatsområder og kunnskap.

Arbeidsgruppen har hatt ansvaret for å få i gang prosessen og utarbeidelse av kunnskapsgrunnlaget for folkehelse i kommunen. Det har vært vanskelig å få fange opp tiltakene som gjøres i den kommunale virksomheten. Arbeidsgruppen har ikke i denne omgangen prioritert den frivillige sektoren og det øvrige næringslivet for innhenting av informasjon om temaer som har betydning for folkehelse.

Medvirkning/høringsinnspill

Folkehelsearbeidet knyttes til planlegging etter plan- og bygningsloven med krav til medvirkning. Det bidrar til å rettsliggjøre medvirkning i folkehelsearbeidet. Folkehelseloven gir kommunen som helhet ansvar for folkehelsearbeidet. Intensjonen er blant annet å bringe folkehelse inn som en integrert del av det lokaldemokratiske arbeidet for en samfunnsutvikling som fremmer helse og velferd i kommunene.

For å ivareta dette på best mulig måte ble formannskapets utkastet til ”Kunnskapsgrunnlaget for folkehelse 2014-2016” og ”Folkehelseplan 2014-2016” sendt til høring.

Vurdering

Rådmannen anbefaler at ”Kunnskapsgrunnlaget for folkehelse i Tana 2014-2016” godkjennes slik det foreligger i dag.

Deanu gielda
Tana Kommune

Folkehelse i Tana 2014-2016

Kunnskapsgrunnlaget

Høringsutkast - FSK 37/2014

Forord

Lov om folkehelsearbeid (folkehelseloven) trådte i kraft 1. januar 2012, og erstattet deler av kommunehelsetjenesteloven og lov om fylkeskommuners oppgaver i folkehelsearbeidet. Loven skal bidra til en samfunnsutvikling som fremmer folkehelse, herunder utjevne sosiale helseforskjeller. Folkehelseloven er sammen med helse- og omsorgstjenestelovens forebyggingsbestemmelser de rettslige virkemidlene for å nå samhandlingsreformens mål om å fremme folkehelse, forebygge sykdom og utjevne sosiale helseforskjeller. (Helse - og omsorgsdepartementet)

Folkehelseloven stiller krav om at det skal utarbeides et samlet oversiktsdokument hvert fjerde år. Dokumentet skal brukes som grunnlag for planlegging og styring for å forankre det langsiktige folkehelsearbeidet. Utarbeidelse av oversiktsdokumentet forutsetter en grundig og systematisk informasjonsinnhenting. Det forventes også en helhetlig vurdering av konsekvenser og årsaksforhold, og identifisering av ressurser og folkehelseutfordringer.

For at Tana kommune skal kunne oppfylle kravet om samlet oversiktdokumentet med kunnskap om folkehelse og påvirkningsfaktorer i Tana vil det ta flere år før vi kan si at vi har en fullverdig oversikt. For oss er det viktig å komme i gang med det arbeidet og ta med det som er nærliggende faktorer og lett tilgjengelig informasjon. Vi har i hovedsakelig innhentet fra statikkbasen til Fylkesmannen i Finnmark, kunnskapsgrunnlaget til Finnmark fylkeskommune og den nasjonale folkehelseprofilen. I tillegg blir Folkehelsemeldingen (2012-2013) God helse – felles ansvar et viktig dokument og veiler IS-2110.

Vi tenker at det systematiske arbeidet vil komme med erfaringer og bevisstheten om folkehelsearbeidet i kommunen. I det første partnerskapsåret med Finnmark fylkeskommune har vi vektlag tiltak for å gi oss selv tid til å skaffe nødvendig kunnskap om hvordan folkehelsetilstanden i kommunen er. Dette også som en sped begynnelse av sosial markedsføring av folkehelsearbeidet til befolkningen i Tana. En byråkratisk definisjon av folkehelse og en folkelig forståelse av folkehelse er ikke bestandig forenelig. Der vi snakker om sunne valg oppfattes ofte det som ”slanking, røykekutt, trim”. Utfordring blir hvordan vi skal bruke sosial markedsføring av tiltak som på sikt skal føre til varige endringer av levevaner? Hvordan klarer reklame å få folk til å øke forbruket av grandios og lignende produkter, og hvordan kan vi bruke den samme metode i kommune for formidling av gode valg? Hvorfor oppfattes grønt dyrt når kanskje kiloprisen til sjokoladen er mye høyere? Vi vil ikke få svar på denne type spørsmål i dette dokumentet, men vi har startet en langsiktig prosess med holdningsendringer som framtidig mål. Forhåpentligvis vil vi lykkes med noe, og svaret vet vi kanskje om 5-10 år.

1. Innledning

Tana kommune inngikk partnerskap med Finnmark fylkekommune i 2012 om folkehelsesatsing i kommunen. Dette innebærer blant annet kunnskapsløft for kommunen og iverksetting av tiltak for enkelte grupper – en forebyggende strategi for å møte folkehelse utfordringer lokalt.

Målet med strategidokumentet er å danne et kunnskapsgrunnlag for folkehelseutfordringer som Tana står ovenfor, og et ønske om å arbeide med målrettede tiltak. Tana kommune har valgt å ta utgangspunkt i folkehelseprofilen som et barometer for utviklingen av "helsetilstanden" i kommunen. Folkehelseprofilen blir brukt som "veiviser" for valg av innsatsområder. Samtidig vil folkehelseprofilen også kunne brukes som et måleinstrument i forhold til arbeidet vi gjør.

Dette er kommunens første utgave av kunnskapsgrunnlag for Tana, og målet er at den skal revideres hvert fjerde år. Dette dokumentet blir utarbeidet for tre år, og vi satser på at de kommende planer følger kommunestyrets struktur.

Kunnskapsdokumentet bygger på føringene som er i folkehelseloven, folkehelseforskriften og andre offentlige dokumenter som har betydning for folkehelsearbeid. Tana kommune har gjort et politisk vedtak om at folkehelse skal fremgå i alle kommunale planer "helse i alt vi gjør".
I dette dokumentet skal vi forsøke å ta oppfølgene problemstillinger:

- ✓ Hvilke føringer ligger til grunn for folkehelsearbeid?
- ✓ Hvilke påvirkningsfaktorer er viktig?
- ✓ Hva er helsetilstanden i Tana kommune?
- ✓ Hva gjøres i dag i Tana?
- ✓ Hvilke innsatsområder skal prioriteres i 2014-2016? (Dette blir et eget dokument)

Arbeidsgruppe for folkehelsearbeidet, og også i denne sammenheng er plangruppe består av:
Frank Ingilæ, ordfører
Frans Eriksen, planlegger, utviklingsavdeling
Terese Nyborg, landbruk, utviklingsavdeling
Aino Snellman, fastlege, helseavdeling
Liselotte Lavir, helsesøster, helseavdeling
Margun Strendo Andersen, barnehagekonsulent, rådmannsstab
Gunn Livenes Sundal, rådgiver rus og psykisk helse, hjelpetjenesten
Andrew Sak, kommunepsykolog, hjelpetjenesten
Helge Tajana Pedersen, rådgiver, Seida skole
Greta Kristoffersen, Grotta fritidsklubb, utviklingsavdeling
Gerd Åse Dervo, eldrerådet
Anna Taksgård, ungdomsrådet
Ella Marie Hætta Isaksen, ungdomsrådet
Kurt Saua, idrettsrådet
Britt Somby-Solaas, folkehelsekoordinator, utviklingsavdeling

Det er arbeidsgruppa som har jobbet med kunnskapsgrunnlaget for Tana kommune.

2. Folkehelse, folkehelsearbeid og påvirkningsfaktorer

Folkehelseloven definerer *folkehelse* som ”befolkningens helsetilstand og hvordan helsen fordeler seg i en befolkning” Definisjonen legger til grunn et populasjons - og befolkningsperspektiv. Folkehelse er ikke bare befolkningens generelle helse, men også hvordan god og dårlig helse er fordelt i befolkningen.

Statlige føringer legger til grunn for at det skal være et bredt perspektiv på utviklingen av et mer helsefremmende samfunn. Det gjelder alt fra barnehagene og skolen, nærmiljø og fritid som for eksempel idrett og kultur, til arbeidsplassen og trafikken, til byplanlegging og møte med næringsinteresser. Dette går til kjernen av politikken, som har betydning av rettferdig fordeling og vilje til omfordeling. Folkehelsepolitikken skal også ivareta urfolk, nasjonale minoriteter og innvandreres behov, for eksempel når det gjelder kulturell forståelse og språk. Det skal legges vekt på betydningen av kunnskap og holdninger om etniske grupper har for helsen og for utforming av folkehelsetiltak. Alt dette er god folkehelsepolitikk. (Helse - og omsorgsdepartementet)

Folkehelsearbeidet må bygge på at alle samfunnssektorer og forvaltningsnivåer – på politisk, administrativt og faglig plan - føler et ansvar for å fremme folkehelsen.

Folkehelsearbeidet og utvikling av aktive og trygge lokalsamfunn er to sider av samme sak.

Konkrete tiltak planlegges, utvikles og iverksettes i et forpliktende samarbeid mellom berørte parter.

De som blir berørt av planer og tiltak må være med på denne prosessen.

Planer og tiltak må evalueres med sikte på å se om de har positive virkninger på folkehelsen.

Folkehelsearbeid defineres som «samfunnets totale innsats for å opprettholde, bedre og fremme helse gjennom å svekke faktorer som medfører helserisiko, og styrke faktorer som bidrar til bedre helse»
Folkehelsearbeid omfatter både det sykdomsforebyggende og helsefremmende arbeidet. Det er det primære forebyggingsarbeidet som folkehelsearbeidet dreier seg om, det vil si å fremme helse og forebygge sykdom før symptomer på uhelse begynner å vise seg.

Noen av kjernetrekkende ved folkehelsearbeidet er at strategiene retter seg mot hele befolkningen eller grupper av den, og at det utøves gjennom å styrke de positive påvirkningsfaktorene, og svekke de negative påvirkningsfaktorene i samfunnet. Folkehelsearbeid omfatter ikke kurative tjenester i form av klinisk diagnostikk, behandling, pleie og omsorg, ei heller habilitering/rehabilitering.
(Helse - og omsorgsdepartementet)

Det overordnede målet med folkehelsearbeid er flere leveår med god helse og en reduksjon av sosiale helseforskjeller. Statens ambisjon er blant annet at Norge skal være blant de tre landene i verden som har høyest levealder, og at vi skal skape et samfunn som gjennom en et tverrsektorielt arbeid fremmer helse i hele befolkningen, og på denne måten blir helse i alt vi gjør» (Helse - og omsorgsdepartementet)

Påvirkningsfaktorer for folkehelsen er ulike, men likevel nært knyttet til hverandre. Folkehelse henger nært sammen med hvordan samfunnet er strukturert, hvor tilgang på materielle og sosiale ressurser er grunnleggende. Materielle levekår påvirker både den psykiske og fysiske helsen. Dette er faktorer som har stor sammenheng med arbeid, inntekt og utdanning. Sosialt nettverk og sosiale relasjoner påvirker også helsenivået i befolkningen.

Ottawa-charteret

« Folkehelsearbeid innebærer å svekke det som medfører helserisiko, og styrke det som bidrar til bedre helse. De negative påvirkningsfaktorene virker helsenedbrytende, enten det er ting vi spiser og drikker, eller de befinner seg i det sosiale eller fysiske miljøet rundt oss.
Positive faktorer handler blant annet om styrkende faktorer i miljøet rundt oss, om vårt forhold til våre nærmeste og de nettverk vi inngår i, og i hvilken grad livet oppleves å ha mening og å være forutsigbart og håndterbart. Dette kan kalles beskyttelses- eller mestringsfaktorer og gir individer og grupper bærekraft og slitestyrke.»

Den livsstilsrelaterte påvirkningen på helsetilstand er veldokumentert. Faktorer som omhandler individuell helseatferd som ernæring, fysisk aktivitet, bruk av rusmidler og tobakk og seksuell atferd har dermed stor betydning for folkehelsen. Dette er faktor som henger sammen med materielle og sosiale ressurser.

Kommuner, fylkeskommuner og statlige myndigheter har alle et ansvar i folkehelsearbeidet, og loven retter seg mot alle forvaltningsnivåer. Regelverket legger til rette for bedre samordning på tvers av forvaltningsnivåer og på tvers av sektorer. Statlige helsemyndigheter og fylkeskommunene får en tydeligere rolle i å bistå kommunene.

Loven bygger på, og er samordnet med plan- og bygningsloven (pbl) som er det generelle regelverk for å fremme bærekraftig utvikling til beste for den enkelte, samfunnet og framtidige generasjoner, jf. pbl §1 -1. Folkehelseloven legger til rette for politisk forankring av folkehelsearbeidet, og for en langsiktig og systematisk innsats. Kommuner og fylkeskommuner skal ha oversikt over helsetilstand og påvirkningsfaktorer, identifisere sine folkehelseutfordringer, fastsette mål gjennom planarbeidet og iverksette nødvendige tiltak.

3. Kjennetegn ved folkehelsearbeid

3.1 Samhandlingsreformen og folkehelse

St.meld. nr. 47 (2008–09) *Samhandlingsreformen. Rett behandling – på rett sted – til rett tid* omtaler folkehelsearbeid, som samfunnets samlede innsats for;
• å fremme helse
• å redusere risiko for sykdom og skade
• å beskytte mot ytre helsetrusler

Målet med folkehelsearbeid er som sagt flere leveår med god helse i befolkningen, og redusere sosiale helseforskjeller. Strategiene retter seg mot hele befolkningen. I tillegg til helsesektorens innsatser, ligger påvirkningsfaktorer i alle samfunnssektorer. Eksempler: utdanning, arbeid, bo- og nærmiljøer, ren luft, fravær av støy, gang- og sykkelveier, turstier og friluftsliv, fysisk aktivitet i skolen.»

★★★★★★★★★★

Folkehelse: *befolkningens helsetilstand og hvordan helsen fordeles i en befolkning.*

Folkehelsearbeid: *samfunnets totale innsats for å opprettholde, bedre og fremme befolkningens helse gjennom å svekke faktorer som medfører helserisiko, og styrke faktorer som bidrar til bedre helse.*

★★★★★★★★★★

3.2 Fem prinsipper for folkehelsearbeid

Folkehelseloven bygger på fem prinsipper for folkehelsearbeidet: 1) utjevning, 2) helse i alt vi gjør, 3) bærekraftig utvikling, 4) føre-var og 5) medvirkning.

Utjevning

Helse er ulikt fordelt mellom sosiale grupper i befolkningen og det er mange faktorer som bidrar til å skape og opprettholde slike forskjeller. Sammenhengene er komplekse, men vi kan slå fast at det i hovedsak er sosiale betingelser som påvirker helse og ikke omvendt. Selv om alvorlige helseproblemer i mange tilfeller fører til tap av inntekt og arbeid og problemer med å fullføre utdanning, vil likevel sosial posisjon påvirker helsen i større grad enn helsen påvirker sosial posisjon.

Helse i alt vi gjør

Erkjennelsen av «helse i alt vi gjør» er kjernen i folkehelsearbeidet. Prinsippet skal bidra til at befolkningens helse blir ivaretatt på tvers av sektorer. Det innebærer for eksempel at utdanningssektoren, samferdselssektoren og kultursektoren har ansvar for å vurdere, og ta hensyn til hvilke konsekvenser endringer i politikken kan ha for helsen i befolkningen.

I folkehelseloven kommer prinsippet om «helse i alt vi gjør» til uttrykk gjennom at ansvaret for befolkningens helse ikke er lagt til helsetjenesten, men til kommunen som sådan. Loven legger også til grunn at kommunene, fylkeskommunene og statlige myndigheter skal fremme befolkningens helse og vurdere konsekvensene av egen virksomhet for befolkningens helse. Forebyggende tiltak skal iverksettes i den sektoren og med de virkemidlene som er mest effektive.

Bærekraftig utvikling

En bærekraftig utvikling innebærer å tilfredsstille dagens behov uten at det går på bekostning av framtidige generasjoners behov. Brundtlandkommisjonen fra 1987 definerte bærekraftig utvikling som «… en utvikling som imøtekommer behovene til dagens generasjon uten å redusere mulighetene for kommende generasjoner til å dekke sine behov.» Bærekraftig utvikling handler om å tilrettelegge for en samfunnsutvikling som sikrer grunnleggende behov over tid.

I samhandlingsreformen er målet å utvikle en bærekraftig helsetjeneste blant annet gjennom å styrke det forebyggende arbeidet.

En befolkning med god helse er et mål i seg selv og en av samfunnets viktigste ressurser. Satsing på folkehelsearbeid er en grunnleggende investering for et bedre liv og et bærekraftig samfunn. Forebyggende arbeid er bærekraftig fordi det bidrar til å legge større vekt på kommende generasjoners behov – til større likhet mellom generasjoner. God helse er av stor betydning både for livskvaliteten til den enkelte og for å sikre samfunnet en frisk og produktiv befolkning som kan bidra til økonomisk vekst og velstandsutvikling.

Folkehelseloven løfter frem fem grunnleggende prinsipper for folkehelsearbeidet;

prinsippet om å ***utjevne*** *sosiale helseforskjeller,*
*"****helse i alt vi gjør****" (Health in All Policies),*
bærekraftig *utvikling,*
føre-var *og*
medvirkning*.*

Føre-var-prinsippet

Føre-var-prinsippet skal legges til grunn når det fastsettes normer og standarder for godt folkehelsearbeid. Det gjelder både tiltak for å redusere risiko og tiltak for å fremme helse. I mange tilfeller vil det være usikkerhet knyttet til forholdet mellom eksponering og helseeffekt, eller til forholdet mellom tiltak og helseeffekt. Ved fastsetting av normer er det tilstrekkelig at det er sannsynlig at en eksponering eller et tiltak kan medføre fare for helseskade. Det er ikke krav om vitenskapelig sikkerhet.

Medvirkning

I helsefremmende arbeid brukes ofte begrepet «empowerment» om individers og lokalmiljøers makt til å påvirke beslutninger. Empowerment handler om hvordan mennesker og lokalsamfunn kan ta kontroll gjennom å mobilisere og styrke egne krefter. Muligheten til å mobilisere ressurser henger sammen med de livsbetingelsene menneskene lever under. Det betyr at medvirkning kan stimuleres gjennom å styrke sosiale ressurser og bedre materielle levekår.

Folkehelseloven knytter kommunenes folkehelsearbeid til bestemmelsene om medvirkning i plan- og bygningsloven. På denne måten bidrar folkehelseloven til å rettsliggjøre kravet om medvirkning. Involvering av frivillige organisasjoner er sentralt for å sikre medvirkning i folkehelsearbeidet og kommunene er gjennom folkehelseloven pålagt å legge til rette for samarbeid med frivillig sektor.

4. Folkehelse i Tana

Formålet med folkehelsearbeidet

Forhold i samfunnet påvirker valgene vi gjør og vi må være bevisst muligheten for å legge til rette for sunne valg. Samfunnet har ansvar for å legge til rette for livsutfoldelse og skape like muligheter. Det handler om å utvikle et samfunn som fordeler ressursene på en rettferdig måte, og om å legge til rette for at enkeltmennesker får mulighet til å utnytte egne ressurser og har reelle muligheter til frie valg. Formålet med folkehelsearbeid er ikke å begrense handlefrihet – men å skape muligheter.

De nasjonale føringer er et bredt perspektiv på utviklingen av et mer helsefremmende samfunn. Det handler om alt fra barnehagene og skolen, nærmiljø og fritid som for eksempel idrett og kultur, til arbeidsplassen og trafikken, til byplanlegging og møte med næringsinteresser. Dette går til kjernen av politikken, og vil ha betydningen for rettferdig fordeling og vilje til omfordeling. Folkehelsepolitikken skal også ivareta urfolk, nasjonale minoriteter og innvandreres behov, for eksempel når det gjelder kulturell forståelse og språk. Det skal legges vekt på den betydningen kunnskap og holdninger om etniske grupper har for helsen og for utforming av folkehelsetiltak.

4.1 Overordnede føringer for folkehelsearbeidet

4.1.1. Folkehelseloven

§ 1. ***Formål***
Formålet med denne loven er å bidra til en samfunnsutvikling som fremmer folkehelse, herunder utjevner sosiale helseforskjeller. Folkehelsearbeidet skal fremme befolkningens helse, trivsel, gode sosiale og miljømessige forhold og bidra til å forebygge psykisk og somatisk sykdom, skade eller lidelse.
Loven skal sikre at kommuner, fylkeskommuner og statlige helsemyndigheter setter i verk tiltak og samordner sin virksomhet i folkehelsearbeidet på en forsvarlig måte. Loven skal legge til rette for et langsiktig og systematisk folkehelsearbeid

§ 3. ***Definisjoner***
I loven her menes med

a) *folkehelse:* befolkningens helsetilstand og hvordan helsen fordeler seg i en befolkning
b) *folkehelsearbeid:* samfunnets innsats for å påvirke faktorer som direkte eller indirekte fremmer befolkningens helse og trivsel, forebygger psykisk og somatisk sykdom, skade eller lidelse, eller som beskytter mot helsetrusler, samt arbeid for en jevnere fordeling av faktorer som direkte eller indirekte påvirker helsen.

§ 4. ***Kommunens ansvar for folkehelsearbeid***
Kommunen skal fremme befolkningens helse, trivsel, gode sosiale og miljømessige forhold og bidra til å forebygge psykisk og somatisk sykdom, skade eller lidelse, bidra til utjevning av sosiale helseforskjeller og bidra til å beskytte befolkningen mot faktorer som kan ha negativ innvirkning på helsen.

Kommunen skal fremme folkehelse innen de oppgaver og med de virkemidler kommunen er tillagt, herunder ved lokal utvikling og planlegging, forvaltning og tjenesteyting.
Kommunen skal medvirke til at helsemessige hensyn blir ivaretatt av andre myndigheter og virksomheter. Medvirkning skal skje blant annet gjennom råd, uttalelser, samarbeid og deltagelse i planlegging. Kommunen skal legge til rette for samarbeid med frivillig sektor.

§ 5. *Oversikt over helsetilstand og påvirkningsfaktorer i kommunen*
Kommunen skal ha nødvendig oversikt over helsetilstanden i befolkningen og de positive og negative faktorer som kan virke inn på denne. Oversikten skal blant annet baseres på:

a) opplysninger som statlige helsemyndigheter og fylkeskommunen gjør tilgjengelig etter §§ 20 og 25,
b) kunnskap fra de kommunale helse- og omsorgstjenestene, jf. helse- og omsorgstjenesteloven §§ 3-3 og
c) kunnskap om faktorer og utviklingstrekk i miljø og lokalsamfunn som kan ha innvirkning på befolkningens helse.

Oversikten skal være skriftlig og identifisere folkehelseutfordringene i kommunen, herunder vurdere konsekvenser og årsaksforhold. Kommunen skal særlig være oppmerksom på trekk ved utviklingen som kan skape eller opprettholde sosiale eller helsemessige problemer eller sosiale helseforskjeller.

§ 9. *Kommunens oppgaver og delegering av myndighet*
Kommunen skal føre tilsyn med de faktorer og forhold i miljøet som til enhver tid direkte eller indirekte kan ha innvirkning på helsen, jf. § 8. Ansvar og oppgaver innen miljørettet helsevern som i denne lov er lagt til kommunen, kan i tillegg til å delegeres etter bestemmelsene i kommuneloven delegeres til et interkommunalt selskap.
Kommunens myndighet kan utøves av kommunelegen dersom dette på grunn av tidsnød er nødvendig for at kommunens oppgaver etter dette kapittel skal kunne utføres.

4.2 Den tematiske inndelingen

I følge forskriftens § 8 skal kommunen ha oversikt over og gjøre vurderinger av følgende temaer/områder:

a) Befolkningssammensetning
b) Oppvekst- og levekår
c) Fysisk, biologisk, kjemisk og sosialt miljø
d) Skader og ulykker
e) Helserelatert atferd
f) Helsetilstand

a) Befolkningssammensetning

Med befolkningssammensetning menes grunnlagsdata om befolkningen som kan omfatte antall innbyggere, alders- og kjønnsfordeling, sivilstatus, etnisitet, flyttemønster osv. Denne type informasjon er viktig i vurderingen av øvrig informasjon, men kan også være vesentlig i seg selv som del av utfordringsbildet for folkehelsen i kommunen. Ikke minst vil utviklingen i befolkningssammensetningen kunne påvirke strategiske veivalg, som inkluderer folkehelse.

b) Oppvekst- og levekårsforhold

Oppvekst og levekår er viktige premisser for helse og livskvalitet. Med oppvekst- og levekårsforhold menes for eksempel økonomiske vilkår, bo- og arbeidsforhold, og utdanningsforhold. Økonomiske forhold kan omfatte andel med lavinntekt og inntektsforskjeller. Arbeid omfatter bl.a. tilknytning til arbeidslivet, sykefravær og uføretrygding. Utdanningsforhold omfatter f.eks. andel med høyere utdanning og frafall fra videregående skole. Levekår defineres i et samspill mellom individuelle faktorer og ressurser og de muligheter en har til å realisere disse på arenaer som skole, arbeid osv.

c) Fysisk, biologisk, kjemisk og sosialt miljø

En rekke miljøforhold har effekt på helsen. Eksempler er drikkevannskvalitet, luftkvalitet, grad av støy, sykkelvegnett og kvaliteter ved nærmiljøet som tilgang til friområder, friluftsområder osv. Oversikt over infeksjonsepidemiologiske forhold i kommunen etter smittevernloven § 7-1 og 7-2 bør samordnes med oversikt etter folkehelseloven og forskrift om oversikt over folkehelsen og komme inn under biologiske faktorer. Sosialt miljø kan omfatte organisasjonsdeltakelse, valgdeltakelse, kulturtilbud, sosiale møteplasser osv. Med begrepene fysisk, biologisk, kjemisk og sosialt miljø refereres det til kap. 3 i folkehelseloven.

d) Skader og ulykker

Ulykker som fører til personskade er en stor utfordring for folkehelsen. Personskader som følge av ulykker er nesten i samme størrelsesorden som kreft, målt i tapte leveår. Ulykker med personskader tar relativt mange unge liv, og er den største dødsårsaken for personer under 45 år. Muligheten for å forebygge er gode og effekter av tiltak kan komme raskt. Oversikt over hvor og når ulykker inntreffer osv. kan bidra til økt oppmerksomhet mot forebygging og mer treffsikkerhet i tiltaksarbeidet.

e) Helserelatert atferd

Med helserelatert atferd menes helseatferd som har vist seg å ha innvirkning på et helseutfall. Dette kan være for eksempel fysisk aktivitet, ernæring og bruk av tobakk og rusmidler. Helserelatert atferd kan også omfatte seksualatferd og risikoatferd som kan føre til skader og ulykker.

f) Helsetilstand

Med helsetilstand menes befolkningens helse målt ved ulike mål, for eksempel risikofaktorer, forebyggbare sykdommer, trivsel og mestringsressurser eller mer indirekte mål som sykefravær o.l.

4.3 Situasjon i Tana

Situasjonsbeskrivelse av folkehelsesituasjonen i Tana bygger på føringer som blant annet er lagt i kommuneplanens samfunnsdel, folkehelseprofil og ulike statistiker.

4.3.1 Kommuneplanens samfunnsdel - Sentrale utviklingstrekk

- ✓ Stadig mer sentralisert bosettingsmønster
- ✓ Færre barn og unge under 15 år og færre unge i aldersgruppen 25 -34 år
- ✓ Økt antall eldre over 67 år
- ✓ Økt kamp om arbeidskraft, særlig om aldersgruppen 20 -49 år.
- ✓ Innvandringen bidrar positivt til befolkningstallet og i arbeidslivet
- ✓ Arbeid er viktig for valg av bosted, men stedskvaliteter påvirker også valg av bosted i økende grad
- ✓ Statistiske modeller tyder på fortsatt befolkningsreduksjon mot år 2040. Antall barn og unge forventes redusert betydelig, men antall eldre vil øke mere.
- ✓ Avstand til tjenestetilbud er viktig for bosettingsmønsteret i kommunen
- ✓ Kvinnene øker sin formelle utdanning mens mennene henger igjen
- ✓ Synkende sysselsetting i ulike sektorer, herunder sterkest i primærnæringene.
- ✓ Økning i mer kompetansekrevende yrker samt transportvirksomhet.
- ✓ Personer i kompetansekrevende yrker pendler i større grad ut av kommunen.
- ✓ Reduksjon i arbeidsledigheten, men ikke i samme grad som for fylkesnivå. Arbeidsledigheten blant menn er ikke tilsvarende redusert. Tana har ikke lenger lavest arbeidsledighet i fylket.
- ✓ Et lønnsomt næringsliv som gjør det godt i NæringsNM. Næringslivet i Tana har over flere år vært blant de beste i Finnmark og periodevis best.
- ✓ Generelt dårligere folkehelse enn for landet
- ✓ Økt levealder og økt behov for fokus på tilrettelegging for bedre helse, livskvalitet og oppvekstmiljø
- ✓ Høyere klimagassutslipp, særlig fra transport.

Viktige utfordringer

- ✓ Få til større bostedsattraktivitet blant unge og unge barnefamilier
- ✓ Økt kamp regionalt og nasjonalt om arbeidskraft. Rekruttering av arbeidskraft er en sentral utfordring.
- ✓ Tilpasning av kommunens tjenestetilbud i forhold befolkningsendringene og endring i bosettingsmønsteret.
- ✓ Press på arealer i sentrumsnære områder
- ✓ Øke utdanningsnivået lokalt og opp til fylkesnivået. Det vil virke positivt også for å utjevne sosiale forskjeller og kunne gi bedre folkehelse.
- ✓ Et næringsliv som også etterspør arbeidskraft med høyere utdanning
- ✓ Flere kompetansearbeidsplasser og flere allsidige arbeidsplasser
- ✓ Flere etableringer i privat næringsliv
- ✓ Økt etterspørsel etter arbeidskraft til helse - og omsorgstjenester
- ✓ Økt satsing på Tana bru som handelssenter.
- ✓ Få til økt entreprenørskap
- ✓ Dårligere folkehelse enn landsgjennomsnittet. Få opp folkehelsenivået på land
- ✓ Klimagassutslippene øker, mens målet er reduksjon
- ✓ Klimaendringer medfører konsekvenser for plan- og byggesaker, samt aktiviteter i kommunen
- ✓ Generell skepsis mot vindkraft
- ✓ Dra nytte av de mulighetene økt globalisering gir
- ✓ Proteksjonistiske holdninger

Sentrale mulighet

- ✓ Få til økt innflytting
- ✓ Satsing på innvandring fra andre land
- ✓ Bedre boligtilbud og gode tjenestetilbud mht. rekruttering av arbeidskraft
- ✓ Satsing på kommunesenteret, herunder som et handelssenter
- ✓ Øk fokus på bolyst og stedsutvikling
- ✓ Bruke teknologi til å tilrettelegge for jobbpendling evt. kompetansearbeidsplasser.
- ✓ Profilering og omdømmebygging
- ✓ Tilrettelegge for idrett og fysisk aktivitet
- ✓ Ta i bruk mer nøytrale energikilder som vindkraft, biobrensel og småskala vannkraft.

(Kommuneplanens handlingsdel 2013-2016)

4.3.2 Noen trekk ved kommunens folkehelse – folkehelseprofil

Maten vi spiser, lufta vi puster inn, utformingen av boligområder og andre miljøforhold virker inn på helse, livskvalitet og trivsel. Gjennom god planlegging og tilrettelegging kan kommunen bidra til å bedre folkehelsen.
Dagens folkehelse og sykdomsstatistikk er på mange måter et uttrykk for de miljøbelastningene som innbyggerne er og har vært utsatt for. På samme måte vil framtidig folkehelse bli formet av hvordan helsefremmende og -hemmende faktorer påvirker oss i dagens samfunn.

Et godt miljø kan fremme helse, for eksempel ved å oppmuntre til fysisk aktivitet og sosial kontakt. Motsatt kan omgivelsene våre begrense mulighetene for aktivitet og opplevelse, samt påføre oss ulike fysiske belastninger. Sykdommer som kreft, hjerte- og karsykdommer, lungesykdommer og allergiske lidelser kan bli utløst eller forverret som følge av uheldig påvirkning fra miljøet.

Svangerskapet og tidlig barndom er særlig sårbare perioder. Kommunen har mulighet til å legge til rette for et helsefremmende miljø, blant annet ved å sette folkehelse på dagsordenen i arealplanleggingen. I folkehelseloven og plan og bygningsloven blir dette framhevet.

Alle sektorer i kommunen har ansvar for befolkningens helse. Aktiviteter på områder som samferdsel, byplanlegging, industri, vannforsyning, avløpsanlegg og landbruk kan påvirke innbyggernes livskvalitet, trivsel og helse. Støyplager og miljøbelastninger kan bidra til de sosiale ulikhetene i helse vi ser i dag. På noen områder kan derfor ulike miljøtiltak også være et bidrag i arbeidet med å redusere sosial ulikhet i helse.

Betydelige helseforskjeller

Studier viser at levevaner ofte følger utdannings- og inntektsnivå. Det betyr at grupper med lengre utdanning og høyere inntekt i gjennomsnitt har gunstigere levevaner og bedre helse enn grupper som har kortere utdanning og lavere inntekt.
Reduserte sosiale helseforskjeller er et viktig mål i folkehelsearbeidet. Innsats for å gjøre noe med levekår, som arbeid og utdanning, kan bidra til å fremme helse og jevne ut sosiale helseforskjeller. Å forebygge frafall i videregående skole vil fremme helse fordi det gir større muligheter for jobb og aktiv deltakelse i samfunnet. Mestring og trivsel i grunnskolen legger et godt grunnlag for gjennomføring av videregående skole.

Én satsing, flere gevinster

Kommunens innsats mot én risikofaktor kan redusere forekomsten av flere sykdommer. Tiltak mot røyking kan for eksempel redusere forekomsten av sykdommer som hjerte- og karsykdom, KOLS og kreft. På samme måte kan innsats for å fremme fysisk aktivitet påvirke forekomsten av blant annet overvekt, hjerte- og karsykdommer og type 2-diabetes. I tillegg kan fysisk aktivitet fremme trivsel og fysisk og psykisk helse.

Forebyggende tiltak kan rettes mot grupper med særlig høy risiko eller mot befolkningen som helhet. Tiltak for grupper med særlig høy risiko kan være virkningsfulle, men tiltak som rettes mot hele befolkningen kan i mange tilfeller gi større gevinst totalt sett. Grunnen til dette er at befolkningsrettede tiltak når et stort antall mennesker med middels risiko, og fordi det i denne gruppen oppstår flere sykdomstilfeller enn i gruppen med høy risiko. Selv om den individuelle risikoen er langt høyere i høyrisikogruppen, oppstår det altså flere sykdomstilfeller i gruppen med middels risiko fordi denne gruppen er større.

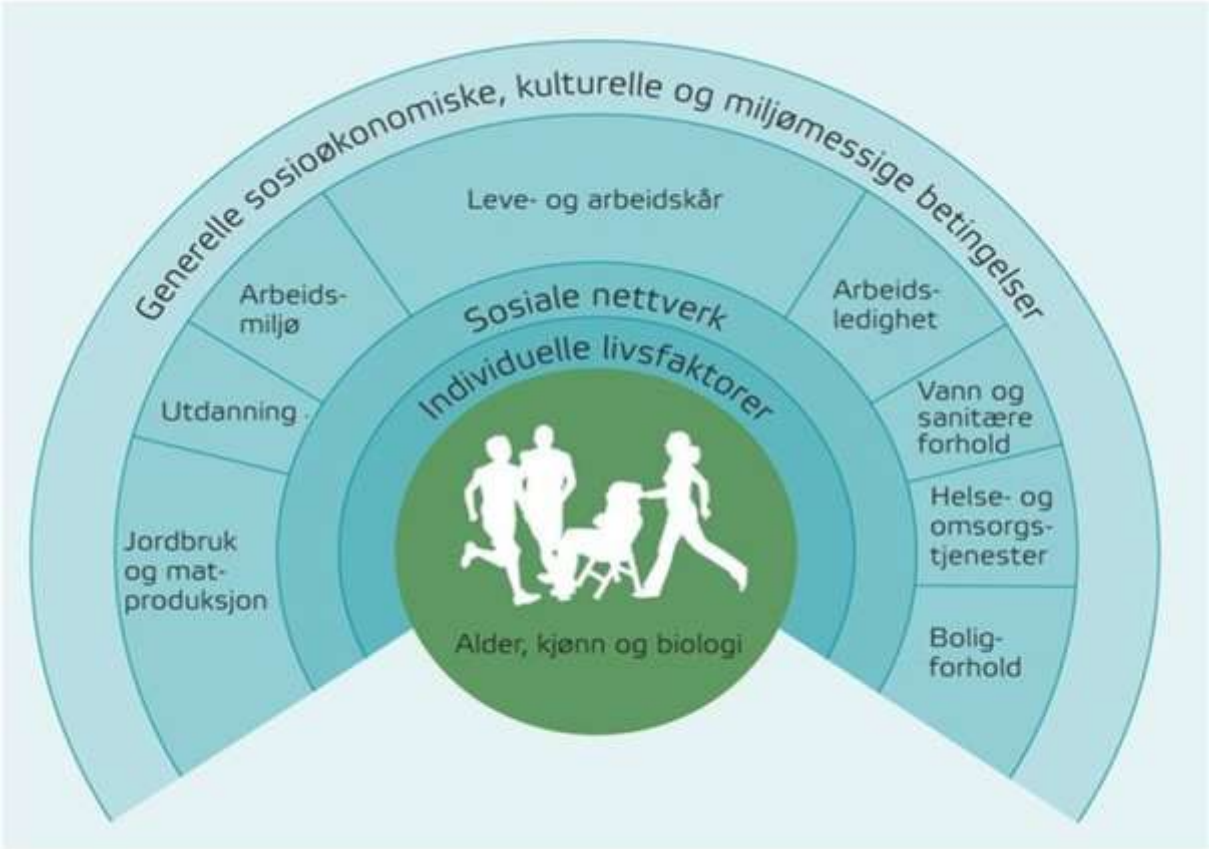
Det er ingen motsetning mellom befolkningsrettede tiltak og tiltak for høyrisikogrupper, de kan utfylle hverandre. For eksempel kan en reduksjon av salt i ferdigmat gi litt lavere blodtrykk hos alle, og dermed lavere risiko for hjerte- og karsykdom generelt i befolkningen. I tillegg vil helsetjenesten fortsette å behandle personer med høyt blodtrykk for å redusere den individuelle risikoen. Befolkningsrettede tiltak sikter mot «små endringer hos de mange», slik at hele befolkningen flyttes i retning av lavere risiko.

Gevinst på kort og lang sikt

Det kan ta mange år før dagens forebyggende innsats gir resultater. Men noen resultater kan også komme raskt. For eksempel har fysisk aktivitet betydning for trivsel og psykisk helse, og røykestopp reduserer risikoen for hjerteinfarkt allerede det første røykfrie året. Et annet eksempel er skadeforebyggende arbeid, som raskt kan gi utslag i form av redusert skadeforekomst.

Gjennom utforming av det fysiske miljøet kan kommunen legge til rette for fysisk aktivitet og sosial kontakt mellom mennesker. Ved å planlegge fysiske omgivelser med tanke på helsefremming kan man bidra til bedre fysisk og psykisk helse i befolkningen. Møteplasser i nærmiljøet kan ha betydning for psykisk helse, og samtidig er det lettere å være fysisk aktiv dersom nærmiljøet er trygt og innbyr til aktivitet.

(Folkehelseprofil 2013 for Deatnu/Tana, Folkehelseinstituttet)



I figur er faktorer som påvirker helsen satt opp. Disse spenner fra personlige egenskaper som alder og kjønn, til samfunnsforhold som kultur, arbeid, bo- og nærmiljø, utdanning og sosiale nettverk.

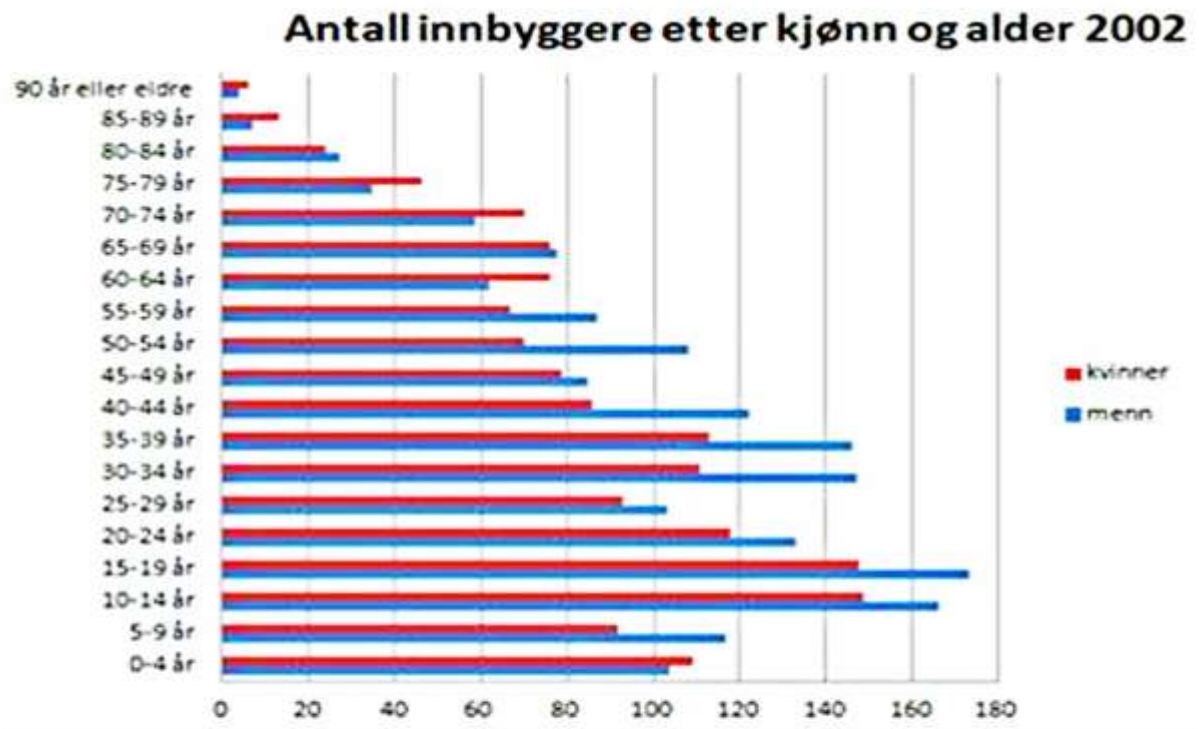
De bakenforliggende faktorene kan fremme helsen, eller det motsatte;øke risikoen for sykdom. Mangel på sosial støtte er eksempel på en faktor som øker risikoen for både psykiske og fysiske helseproblemer. Motsatt kan sosial støtte fremme helse og trivsel, fordi støtte fra for eksempel venner, skolekamerater, kolleger og familie virker som en «buffer» mot ulike belastninger. Utdanning er eksempel på en faktor som har betydning for helsen gjennom hele voksenlivet.

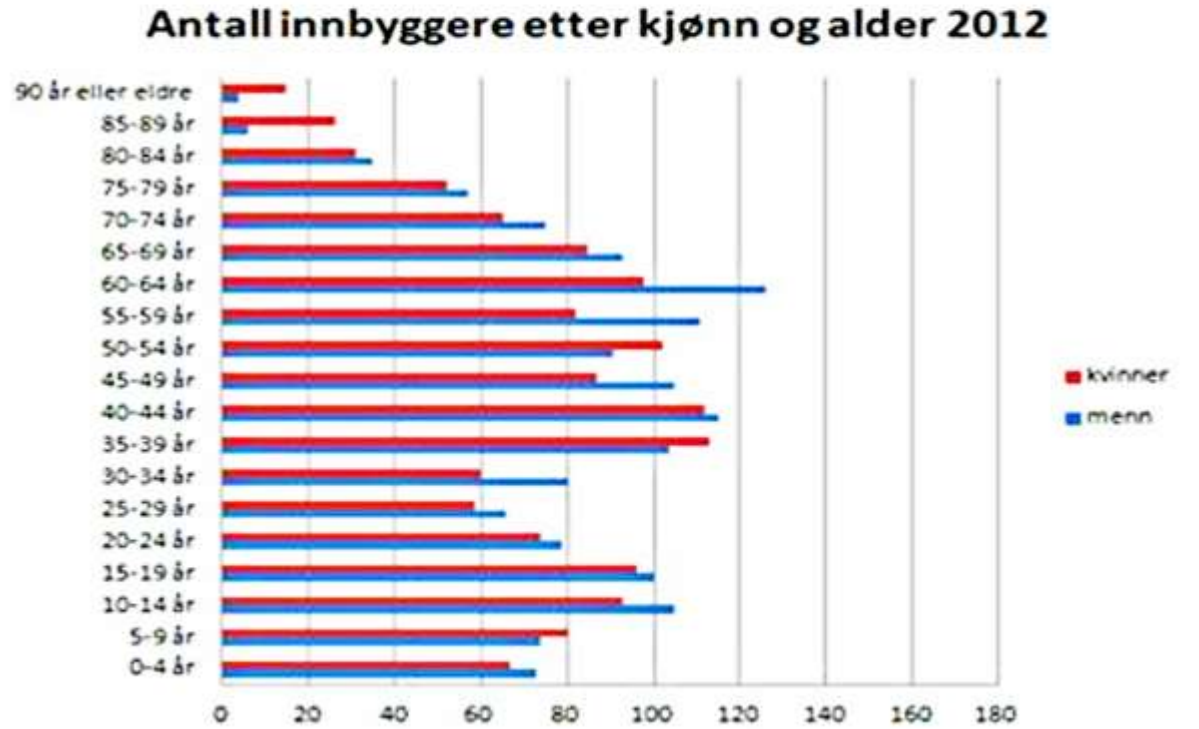
Disse faktorene og deres relasjoner er fremstilt i en mye anvendt figur utarbeidet av Whitehead og Dahlgren allerede i 1991. Figuren viser at individuelle valg, med unntak av faktorer som alder, kjønn, biologi etc, påvirkes gjennom et sett av ytre faktorer – både i miljø og samfunn - positive som negative.

Figuren illustrerer også at det må arbeides på mange nivåer, og i mange sektorer for å forebygge sykdom og fremme helse. I oversiktsarbeidet skal det legges et fordelingsperspektiv til grunn, noe som vil innebære å være oppmerksom på hvordan de ulike påvirkningsfaktorene er fordelt i befolkningen. Dette vil i sin tur danne utgangspunkt for at kommunen og fylkeskommunen kan redusere helseforskjeller gjennom de virkemidler de har til rådighet. (Veileder IS-2110, Helsedirektorat)

4.4 Faktorer som har betydning for folkehelsen

4.4.1 Befolkningsstruktur





Figuren viser befolkningsstrukturen i 2002 og 2012. I 2002 var det mange innbyggere i aldersgruppen 10-19 år. Antall kvinner pr. menn i aldersgruppen 30-39 år var lav. Kjønnssammensetningen har jevnet seg ut fram til 2012. Det er i dag betydelig flere menn i aldersgruppen 30-34 år og i aldersgruppene 45-49 år og 55-64 år.

Kjønnsskjevheten i aldersgruppen 55-64 kan få betydning for fremtidig etterspørsel etter tjenester for disse gruppene. Lavt antall unge i aldersgruppen 25-34 år medfører lavt antall fødsler i forhold til tidligere samt at utsiktene til økning i fødselstallene ikke er realistisk.

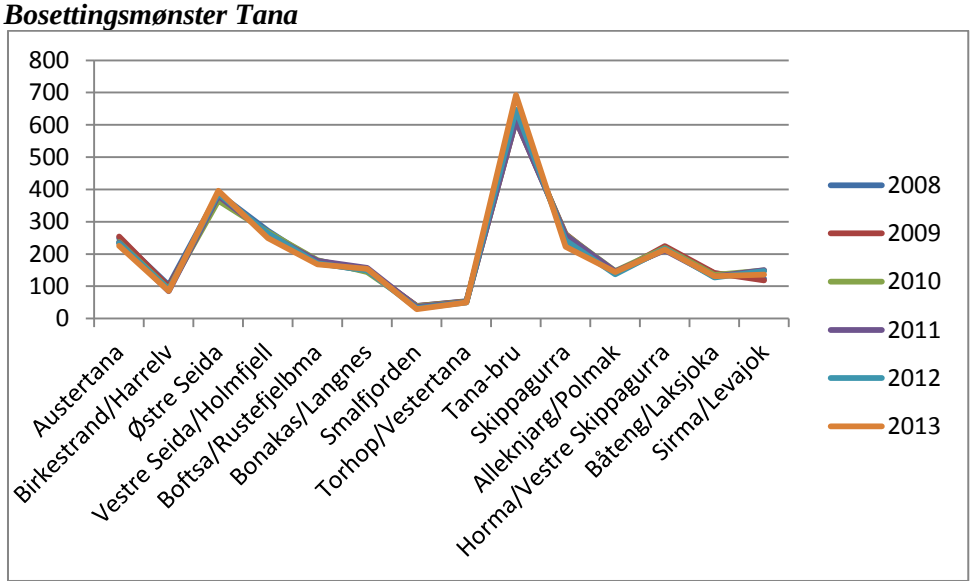
Barn og unge som var i aldersgruppen 10-19 år i 2002 er i dag i aldersgruppen 20-29 år. Figuren viser at svært få av denne aldersgruppen er vendt tilbake til Tana i perioden.

Befolkningsstrukturen er et resultat av at det har vært ungdom og barnefamilier som har vært de mest mobile. Det har vært en betydelig reduksjon i aldersgruppen 25-34 år, dvs. blant unge som er i en etableringsfase. Kommunen ser ut til å være lite attraktiv som bosted for denne gruppen. Mange av de som var i aldersgruppen 10-25 år i 2002 er i dag ute av kommunen. Utdanning er en viktig årsak til det.

Befolkningsendring

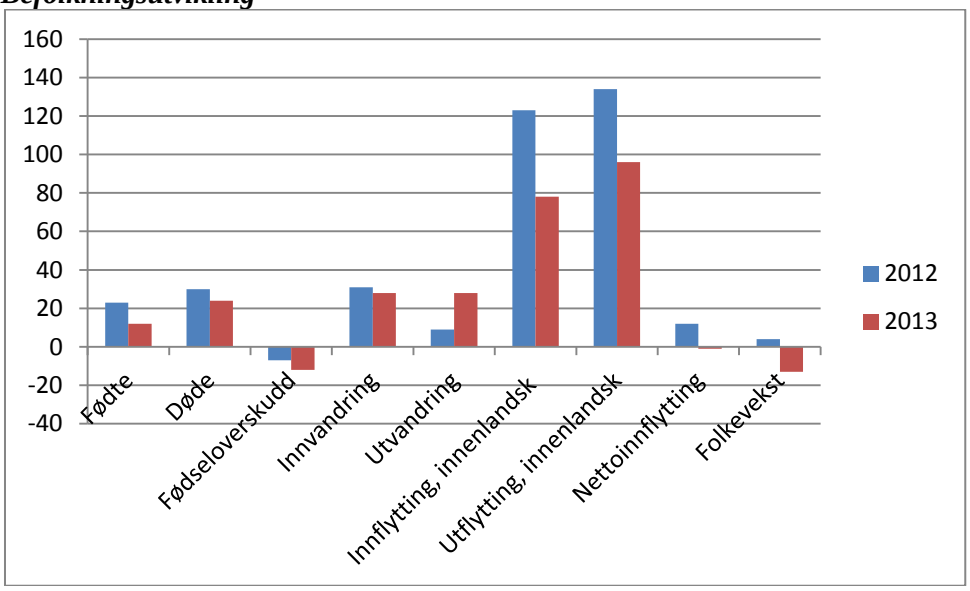
	2013	2014	%
2025 Deatnu Tana	2 900	2 883	-0,6

Bosettingsmønster Tana



Figuren viser at den høyeste befolkningskonsentrasjonen i kommunen er Seida, Skiippagurra og Tana bru. Det har ikke vært vesentlig endring i det totale bosetningsmønsteret fra 2008 til i dag. Det er ikke gjort en grunnleggende kartlegging av alderssammensetning i de ulike kretsene/bygdene. Det antas at den yngste befolkningen er bosatt i sentrumsområdet, og da spesielt Tana bru.

Befolkningsutvikling



Tabellen baseres på tall fra SSB. For 2013 er beregnes grunnlaget til og med 3.kvartalet.

Figuren viser at kommunen har en negativ befolkningsvekst. En av utfordringene er å få vekst på fødelsoverskuddet og innflytting til kommunen. En negativ befolkningsvekst kan ha stor innvirkning blant annet på næringsutvikling og optimisme i kommunen. Tana kommune er kanskje i en situasjon hvor med stor opphoping av en eldre befolkning.

Samisk befolkning

		endring i%	
Samisk befolkning	2013	2012-13	1990 - 2013
Øst-Finnmark	24 730	1	-6,8
Øst-Finnmark, STN	3 789	-0,1	-21,6

Tabell viser samisk befolkning i Øst Finnmark, vi har ikke tall for Tana. STN er stemmekretsenes tall.

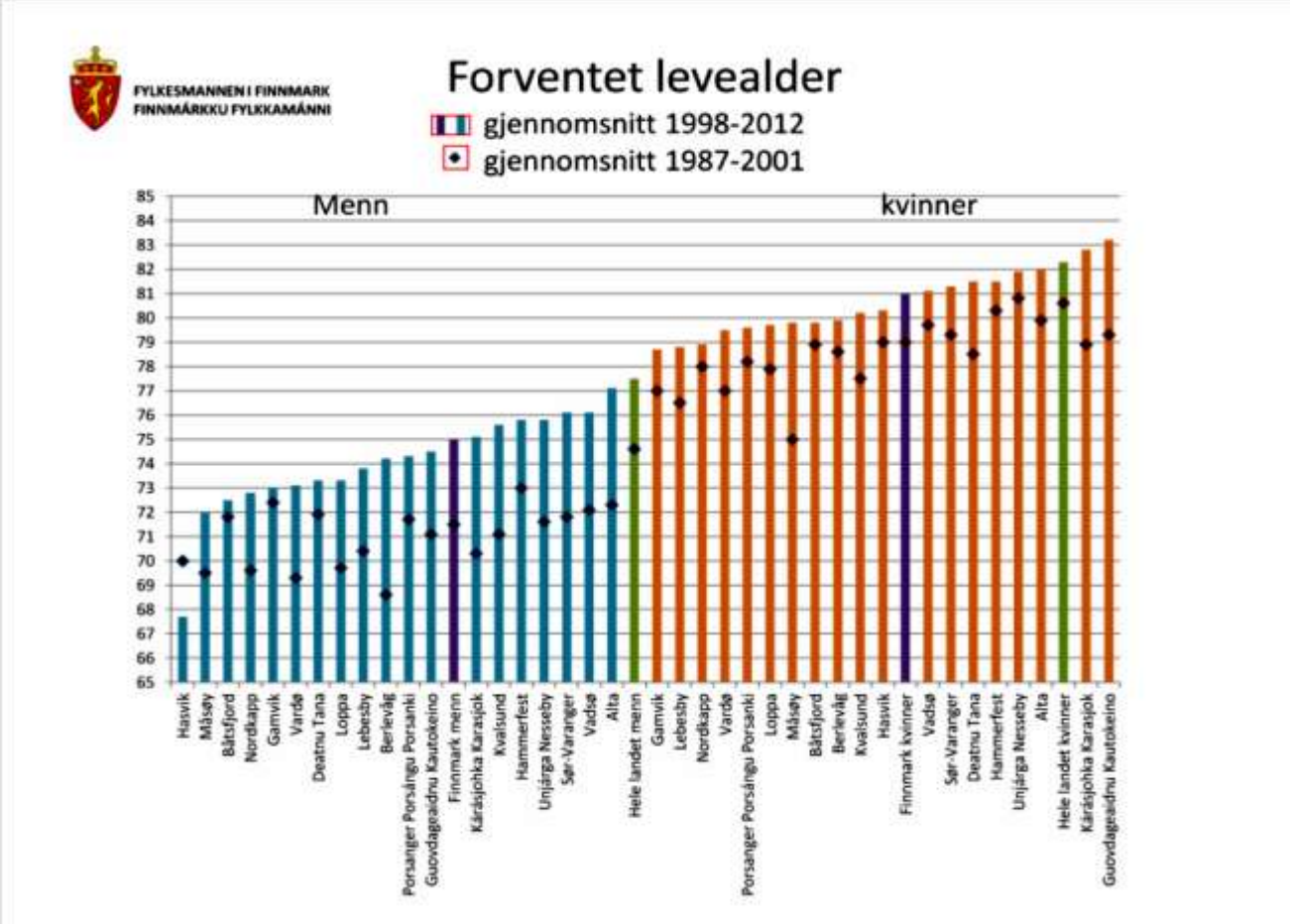
Med utgangspunkt i rapportene Samiske tall forteller kan situasjonen i den samiske befolkning oppsummeres på følgende måte:

- Det er ikke funnet markante forskjeller i helse mellom den samiske befolkningen og den ikke samiske del av befolkningen slik som det er rapportert for noen andre urfolksgrupper.
- Antall sysselsatte i primærnæringene reindrift, jordbruk og fiske i samiske bosetningsområder er redusert i løpet av de siste årene. Nedgangen i antall årsverk i samisk reindrift utgjør i gjennomsnitt 16 prosent i tidsrommet 1990 til 2008. I samme tidsrom ble antall fiskere i de fleste kommunene innenfor området for støtte fra det samiske utviklingsfondet redusert med mellom 50 og 60 prosent. Mye tyder på at antall sysselsatte i jordbruket også går ned. I tidsrommet 1989 til 2005 var nedgangen i antall gårdsbruk på nærmere 60 prosent.
- I 2011 var det 61 barnehager som hadde samisk tilbud. Den langsiktige trenden er at antall barn i samiske barnhager og barnehageavdelinger går ned, mens antall barn med annet samisktilbud i barnehager stiger.
- Antall elever med samisk som førstespråk i grunnskolen viste en nedgang på 3,2 prosent fra skoleåret 2010–2011 til skoleåret 2011–2012. Sammenliknet med skoleåret 2005–2006, har nedgangen vært på omlag 6 prosent.

- Det var 1213 elever med samisk som andrespråk i grunnskolen i skoleåret 2011–2012, en nedgang på fem prosent fra året før. Siden skoleåret 2005/2006 har det vært en nedgang på 41 prosent.
- Antall elever med samisk som andrespråk i videregående opplæring har økt fra 152 i skoleåret 2008–2009 til 206 elever i skoleåret 2011–2012 (dette gjelder for fylker som har mer enn fem elever med samisk som andrespråk).

- Utdanningsnivået i befolkningen mellom 24 og 65 år i området for støtte fra det samiske utviklingsfondet viser at det er flere enn landsgjennomsnittet som ikke fullfører videregående utdanning på normert tid og flere som ikke fullfører. Det gjelder spesielt gutter. Bildet er tydeligst på yrkesfaglig studieretning.
- Det er imidlertid en relativt høy andel kvinner i området får støtte fra det samiske utviklingsfondet som har fullført universitets- eller høgskoleutdanning. Blant menn er andelen lavere enn landsgjennomsnittet. (Finnmark fylkeskommune)

Forventet levealder



Forventet levealder vises ikke som glidende gjennomsnitt, men som to perioder. Bakgrunnen for dette er at det er svært liten årlig variasjon i forventet levealder, så glidende gjennomsnitt vil ikke gi særlig

mye mer informasjon enn to perioder som vi har per i dag. I tillegg er ikke dette et gjennomsnitt av forventet levealder i 15 år, men et tall beregnet for 15-årsperioden som helhet.
Forventet levealder kan gi informasjon om helsetilstanden i befolkningen. På lands - og fylkesnivå er dette en stabil og pålitelig indikator som gir informasjon om endringer over tid og om forskjeller mellom befolkningsgrupper. Indikatoren er informativ også på kommunenivå, forutsatt at det tas hensyn til betydningen av tilfeldige svingninger.

Det er 9,5 år forskjellen i levealder mellom kvinner og menn i Tana. Dette er høyere enn ellers i Finnmark. Årsaksfaktorene kan være ulykker, selvmord og rusrelatert adferd. Lav levealder blant menn kan komme av at vi har hatt flere selvmord og ulykker blant av unge menn i Tana, og at alkoholmisbruk har ført til dødd i relativt ung alder.

4.4.2 Oppvekst- og levekårsforhold

Levekår skapes som et resultat av ressurser, og sees i sammenheng med fordeling av helse i befolkningen. Sosiale helseforskjeller er et sluttprodukt av sammenhengende og kompliserte årsakskjeder som påvirkes av blant annet utdanning, inntekt og yrke. Det er en tydelig sammenheng mellom slike faktorer på den ene siden, og helsetilstand og forventet levealder på den andre siden. Forskning viser at høyere sosioøkonomisk status gir bedre helse og høyere levealder enn lav sosioøkonomisk status.

Det er klare utfordringer relatert til faktorer som omhandler barn og unges hverdag i Finnmark. Når det gjelder trivsel, mobbing og leseferdigheter viser undersøkelser at Finnmark kommer dårligere ut. Antallet aleneforsørgere er høyere i Finnmark, og det samme gjelder barnevernstiltak. Frafall fra videregående skole er høyt. Dette utgjør til sammen en del av et større bilde med tanke på barn og unges helseutvikling.

Arbeidsledighet og sykefravær ligger også høyere, mens inntektsulikheter og antallet menne sker i lavinntektsgrupper ligger under landsnivået. Det sistnevnte er positivt for folkehelsen. (Finnmark fylkeskommune)

Oppvekst og skole

Oppvekstsvilkårene påvirkes av forhold i familien, barnehagen, skolen, i fritidsaktivitetene og de fysiske omgivelsene i nærmiljøet. Det handler også om velferdsordninger som kan være med å utjevne sosiale forskjeller.

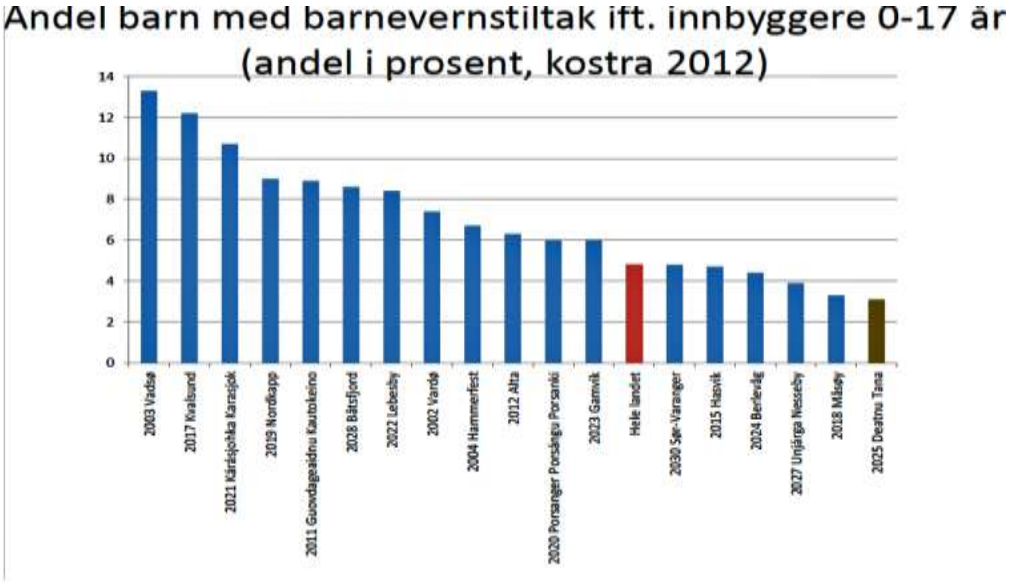
De fleste norske barn har trygge levekår og gode utviklingsmuligheter. Det er imidlertid noen forskjeller i materiell levestandard, som også berører barn og unge. Til tross for god inntektsutvikling generelt i samfunnet er det noen barn som lever i familier med vedvarende lavinntekt. Generelt i Norge har andelen barn i lavinntektsfamilier økt og andelen barn med innvandrerbakgrunn i denne gruppen er blitt større.

I tillegg preges hverdagen for noen barn av omsorgsvikt, vold, rusproblemer, fattigdom eller krenkelser som mobbing, rasisme og diskriminering. En helsemessig god utvikling i barneårene er en av de viktigste byggesteinene for helse gjennom livet. Dette krever stimulering av fysisk, kognitiv, sosial og følelsesmessig utvikling. Dårlige levekår i barndommen innebærer ofte et usunt og lite

allsidig kosthold og lite fysisk aktivitet. På samme måte kan psykososialt stress i følsomme barne - og ungdomsår ved manglende trygghet, mobbing og omsorgssvikt føre til psykiske plager.
I Tana er det utfordringer relatert til skole som omhandler mobbing, trivsel og leseferdigheter.

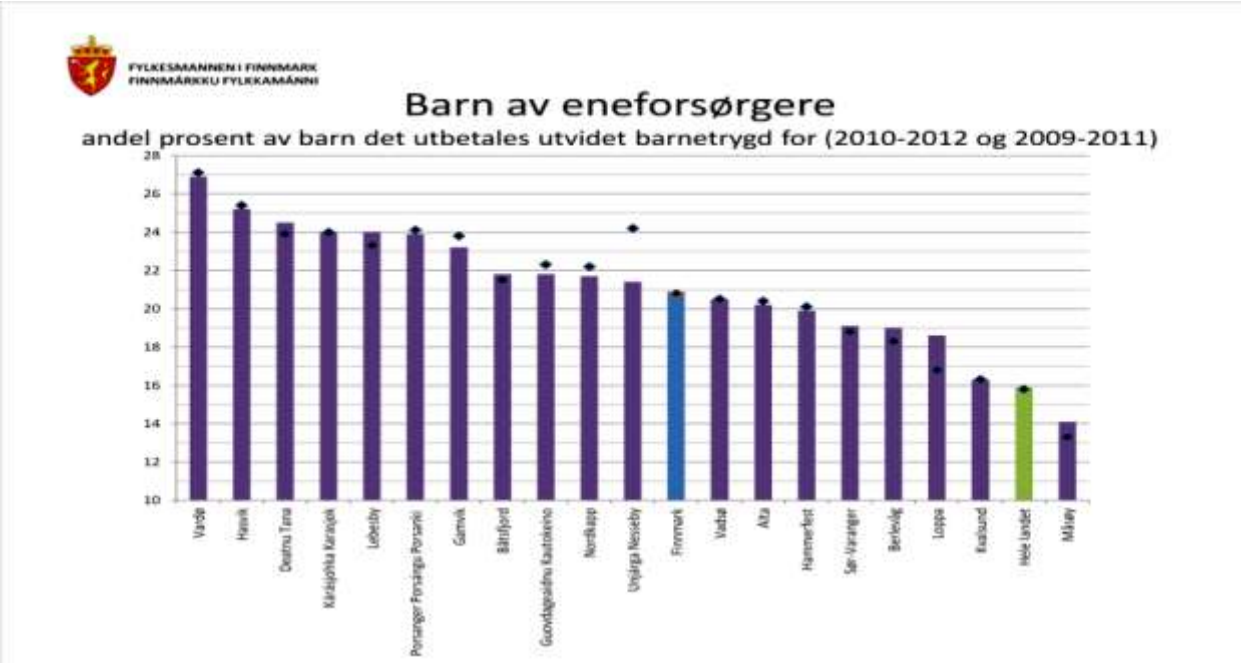
Barnevern

Finnmark har høyest andel barn med barnevernstiltak, og har hatt en økning i andelen barn med omsorgstiltak og hjelpetiltak i perioden fra 2000 til 2009 Det totale antallet økte med henholdsvis 7,8 prosent og 63 prosent (Finnmarksstatistikken, 2010).



Barn av eneforsørgere i Finnmark

Barn av eneforsørgere antas å være en utsatt gruppe, både økonomisk og sosialt. Hvorvidt det gjelder for Finnmark er usikkert. Andelen barn med enslig forsørger er høyere i Finnmark enn i landet som helhet og Tana ligger over fylket gjennomsnitt.

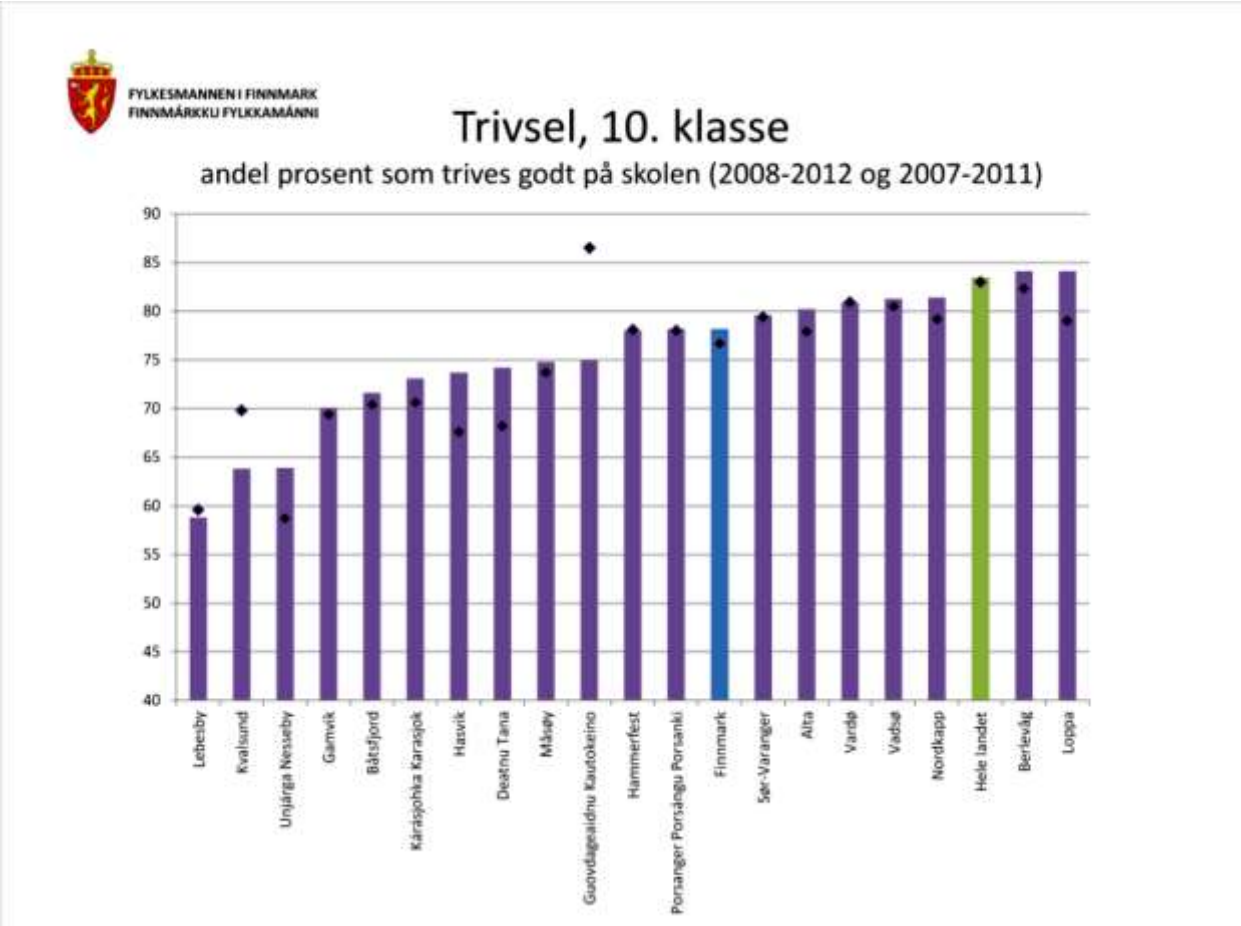


Andelen barn 0-17 år som det utbetales utvidet barnetrygd for, i prosent av alle barn 0-17 år som det utbetales barnetrygd for. Statistikken viser 3 års glidende gjennomsnitt (dvs. gjennomsnitt for overlappende 3-årsperioder).

Barn av eneforsørgere antas å være en potensielt utsatt gruppe, både økonomisk og sosialt.

Trivsel i Tana

Ø trivsel er et sentralt mål for folkehelsearbeidet. For barn og unge er skolen en svæ viktig sosial arena. Trivsel på skolen er en av en rekke faktorer som påvirker elevenes motivasjon for å læ, og dermed deres evne til å mestre de utfordringene skolehverdagen gir. Trivsel kan på lengre sikt ha betydning for frafallet blant elever i den videregående skolen, hvor hull i kunnskapsgrunnlaget fra ungdomsskolen er en viktig medvirkende årsak til frafall. Videre kan skoletrivsel knyttes til livstilfredshet, spesielt for jenter.
Trivsel målt hos barn i 10. klasse viser at andelen barn som trives på skolen er lavere i Tana enn gjennomsnittet i fylket.

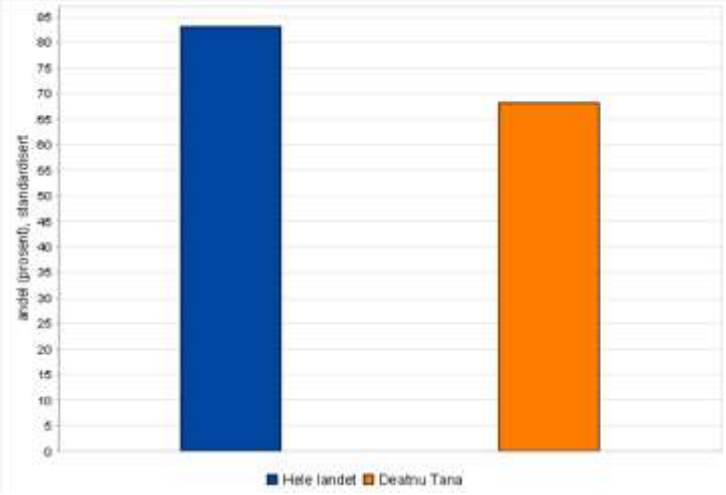


Andel elever som trives godt på skolen i prosent av alle som svarte på undersøkelsen. Statistikken viser 5 års glidende gjennomsnitt (dvs. gjennomsnitt for overlappende 5-årsperioder). De angitte årstallene er siste årstall (våren) i hvert skoleår.

Ø trivsel er et sentralt mål for folkehelsearbeidet. For barn og unge er skolen en svæ viktig sosial arena. Trivsel på skolen er en av en rekke faktorer som påvirker elevenes motivasjon for å læ, og dermed deres evne til å mestre de utfordringene skolehverdagen gir (Ø 2011). Trivsel kan på lengre sikt ha betydning for frafallet blant elever i den videregående skolen, hvor hull i kunnskapsgrunnlaget fra ungdomsskolen er en viktig medvirkende årsak til frafall. Videre kan skoletrivsel knyttes til livstilfredshet, spesielt for jenter (Danielsen m.fl, 2009).

Tilfeldige forhold som kan påvirke resultatene er av større betydning dersom utvalget er lite. Resultater fra grupper med få elever må derfor tolkes med større forsiktighet enn resultater basert på hele utvalget for undersøkelsen.

Trivsel i 10.klasse 2011



Mobbing i Tana

Mobbing er en vesentlig individuell risikofaktor for psykiske lidelser. Barn som mobbes har opptil sju ganger høyere risiko for psykiske plager som engstelse, depresjon, ensomhet og rastløshet, enn barn som ikke mobbes. Blant barn og unge som mobbes er også kroppslige helseplager som hodepine, ryggsmerter, "vondt i magen" og svimmelhet, dobbelt så vanlig som blant andre barn. Jo oftere et barn blir mobbet jo større er risikoen for helseplager.

Sammenhengen mellom mobbing og helseplager understreker at det er viktig å forebygge mobbing i skolen. Det er dessuten viktig å følge med på statistikk over andelen som har vært utsatt for mobbing for å si om hvordan iverksatte tiltak fungerer, og for å kunne drive lokalt kvalitetsforbedringsarbeid.

I følge folkehelseprofilen føler 8,8% av 10.klassinger mobbet. Dette er under landsgjennomsnittet.

Leseferdigheter i Tana

En av skolens aller viktigste oppgaver er å hjelpe elevene til å bli gode lesere. Å kunne lese er en verdi i seg selv, for opplevelse, engasjement og identifikasjon, og det er et nødvendig grunnlag for læring i de fleste fag.
Det foreligger ikke statistikk for måling av leseferdigheter på 5. klasse nivået for Tana. I folkehelseprofilen er dette estimert under landsgjennomsnittet.

Utdanning

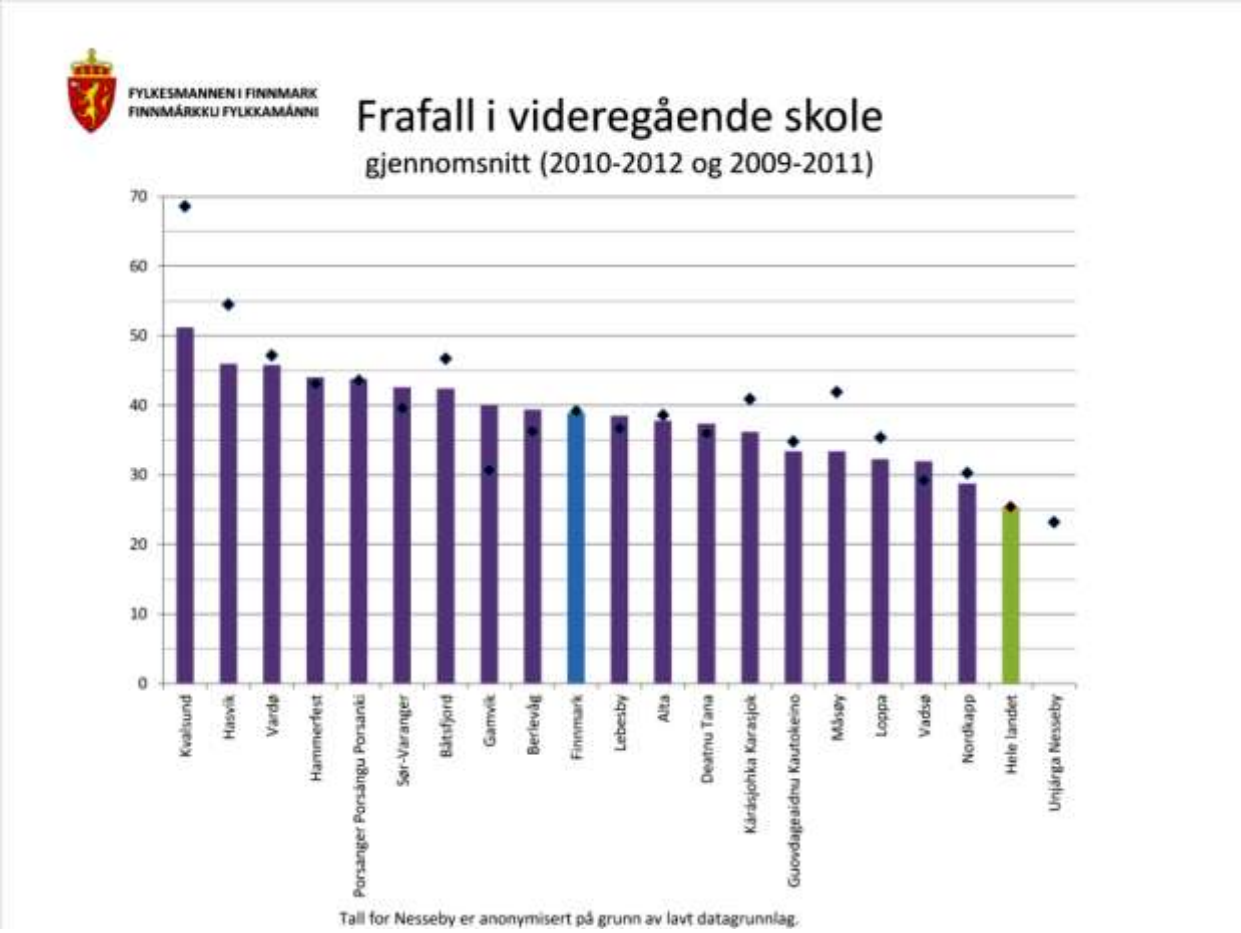
Det er en klar sammenheng mellom utdanning og helse. Utdanningslengde, eller særlig det å fullføre et helt utdanningsforløp, gir helsegevinst. Den største helseforskjellen finner vi mellom dem som fullfører videregående skole og dem som faller ut av videregående skole.

Utdanningsnivået i Finnmark er lavere enn nasjonalt gjennomsnitt En særlig utfordring er knyttet til gjennomføring i videregående opplæring . (Finnmark fylkeskommune)

Frafall i videregående skole i Tana

Det er en dokumentert sammenheng mellom utdanningsnivå og helse. Personer som ikke har fullført videregående utdanning antas å være vel så utsatt for levekårs - og helseproblemer som de som har valgt ikke å ta mer utdanning etter fullført ungdomsskole.

Frafallet i videregående skole er mye høyere i Finnmark enn i landet som helhet og Tana ligger rundt fylkesgjennomsnittet.

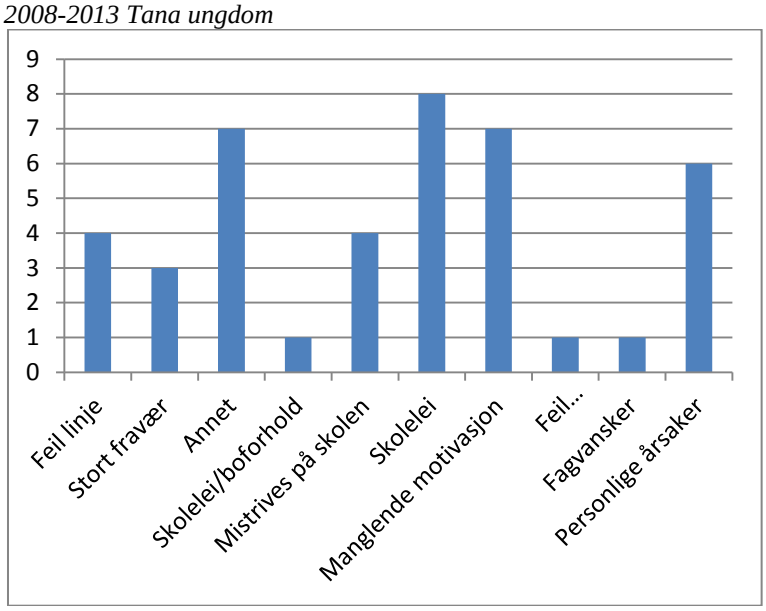


Frafallet inkluderer personer som startet på grunnkurs i videregående opplæring for første gang et gitt år og som har gjennomført VKII eller gått opp til fagprøve, men som ikke har bestått i ett eller flere fag og derfor ikke har oppnådd studie- eller yrkeskompetanse etter 5 år, samt elever som startet opp dette året, men som sluttet underveis. Andelen blir beregnet ut fra prosent av alle som startet grunnkurs i videregående opplæring det året. Statistikken viser 3 års glidende gjennomsnitt. (NB. Personene knyttes til hjemkommune ved oppstart på grunnkurs, ikke til hvilken skole de går på)
Det er veldokumenterte sammenhenger mellom utdanningsnivå, materielle levekår og helse. Personer som ikke har fullført videregående utdanning antas å være vel så utsatt for levekårs - og helseproblemer som de som har valgt å ikke ta mer utdanning etter fullført ungdomsskole.

Når man går ned på kommunenivå er sammenhengen mellom utdanningsnivå, arbeidsmarked og helse mer komplisert. Når det gjelder utdanning og materielle levekår er forholdet bl.a. avhengig av det lokale arbeidsmarked. Risikoatferd knyttet til lav utdanning kan også motvirkes av lokale forhold (livsstil, holdninger). Brukt med varsomhet og i kombinasjon med lokalkunnskap kan indikatorene antyde noe om risikoen for vedvarende levekårs- og helseproblem i en del lokalsamfunn.

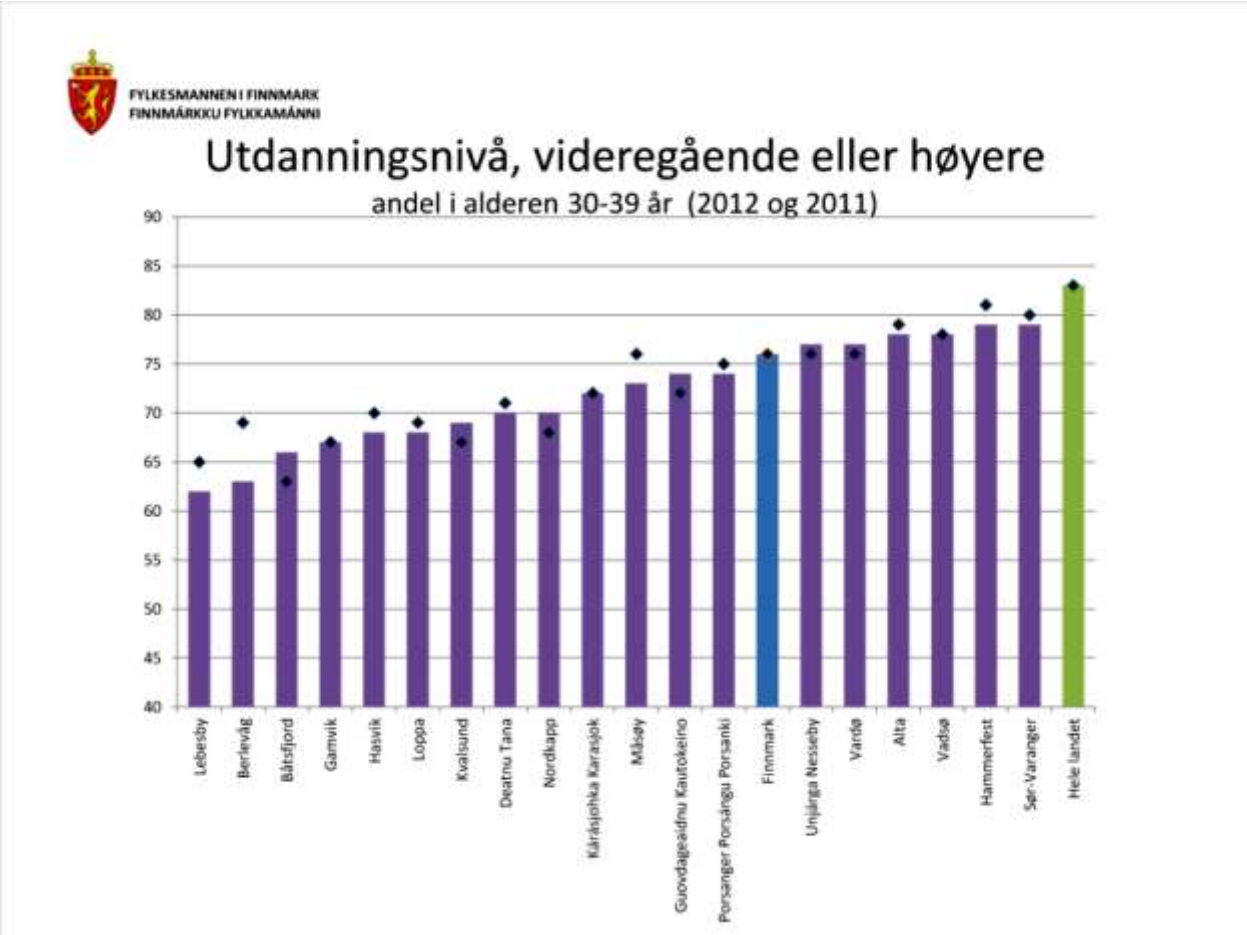
Det foreligger ingen god nok årsaksforklaring hvorfor det er frafall blant tanaungdommer. Oppfølgingstjenesten i Tana opplyser at det har vært vanskelig å få oversikt fra alle videregående skoler.

2008-2013 Tana ungdom



Høyeste fullførte utdanningsnivå i Tana

Andel av befolkningen i Finnmark med universitets- eller høgskoleutdanning er også lavere sammenlignet med nasjonalt gjennomsnitt og Tana ligger under gjennomsnittet til fylket.



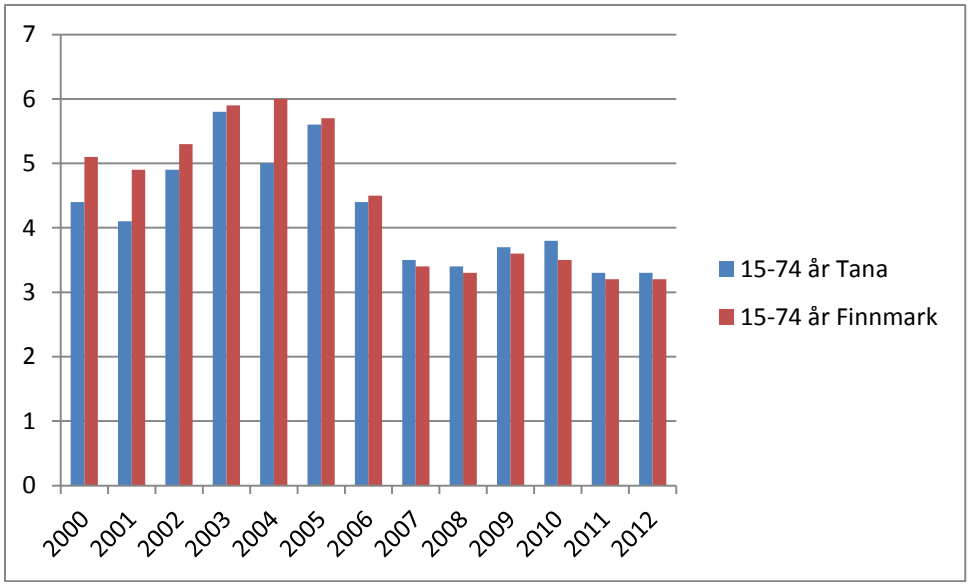
Andel personer med et gitt utdanningsnivå som høyeste fullførte utdanning i prosent av alle med oppgitt utdanningsnivå. Høye tall .
Det er veldokumenterte sammenhenger mellom utdanningsnivå, materielle levekår og helse. Sammen med kunnskap om arbeidsmarkedet i den aktuelle kommunen kan indikatoren antyde om det foreligger en manglende tilpasning, som i sin tur kan utgjøre et levekårsproblem. "Risikoatferd" knyttet til lav utdanning kan også motvirkes av lokale forhold (livsstil, holdninger).

Arbeidsdeltagelse

Arbeidsledige antas å være en utsatt gruppe, både økonomisk, helsemessig og sosialt. Personer utenfor arbeidsmarkedet har gjennomgående dårligere helse enn dem som er i arbeid. Arbeid har viktige sosiale, psykologiske og økonomiske funksjoner. Arbeid strukturerer hverdagen, kan gi mening og bidra til bedre selvbilde. Manglende tilknytning til arbeidslivet kan øke risikoen for helseproblemer både på kort og lang sikt. Arbeidsledighet er ofte forbundet med dårlig økonomi og sosial utstøting. Det er en sammenheng mellom arbeidsledighet og psykisk helse hos unge voksne.

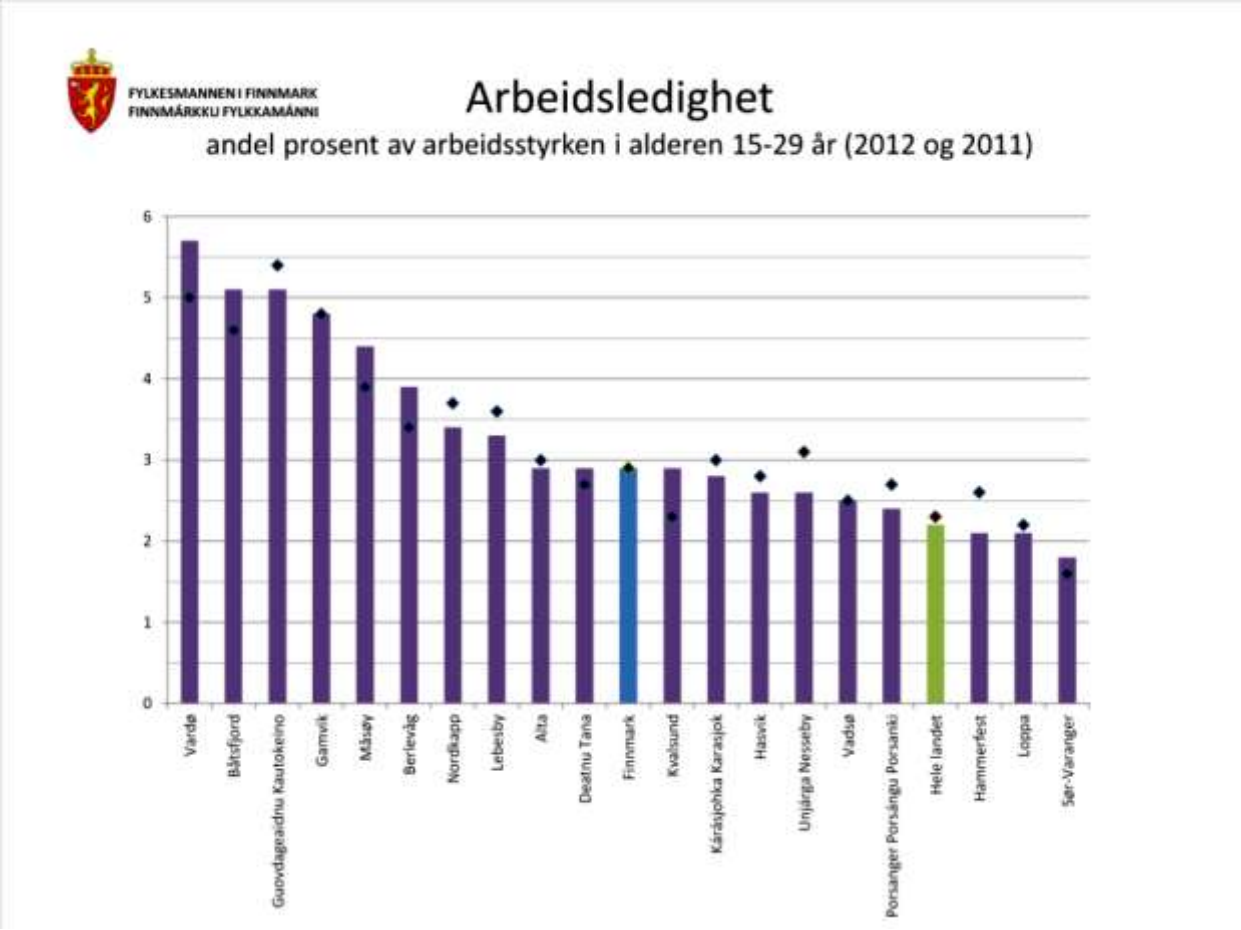
Arbeidsledighet i Tana

Den totale arbeidsledigheten i Finnmark er høyere enn landet som helhet, og Tana ligger omtrent på fylkes gjennomsnittet.



Registrerte arbeidsledige i prosent av arbeidsstyrken. Årlige tall.

Ungdomsledighet



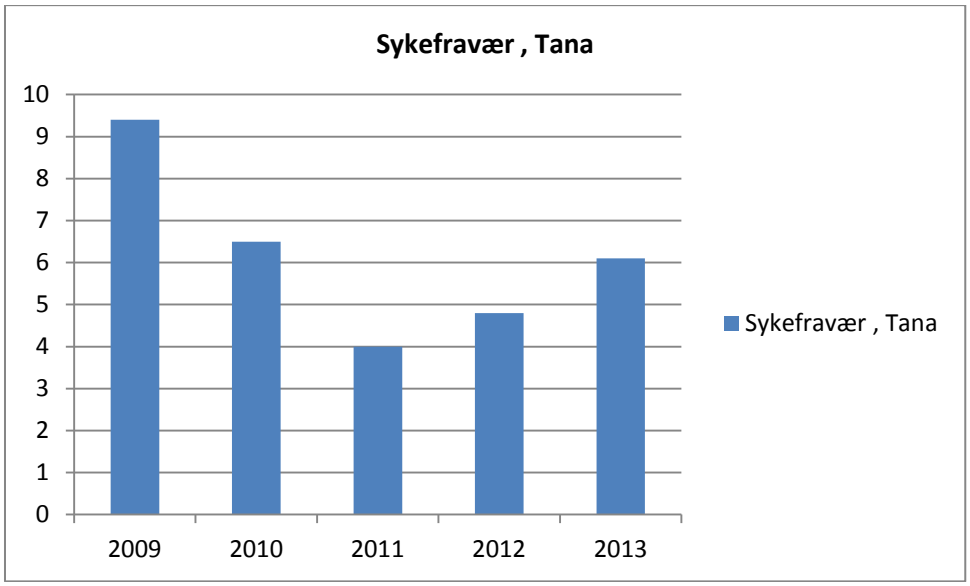
Registrerte arbeidsledige i prosent av arbeidsstyrken. Årlige tall.
Arbeidsledige antas å være en utsatt gruppe, både økonomisk, helsemessig og sosialt.

Statistikken omfatter alle personer i aldersgruppen som står registrert i NAVs arbeidssøkerregister enten som helt arbeidsledig eller som deltaker på et arbeidsmarkedstiltak (vanlige arbeidssøkere i ordinære tiltak og yrkeshemmede i tiltak). Dette inkluderer også personer som identifiseres med såkalte D-nr i stedet for fødselsnummer, dvs. utenlandske personer uten oppholdstillatelse som er på korttidsopphold i Norge. Registrerte arbeidsledige omfatter i utgangspunktet alle aldre, men det er svært få under 16 år eller over 66 år.

Tallene over registrerte helt arbeidsledige regnes som sikre. Hovedgrunnen til dette er at retten til dagpenger faller bort dersom vedkommende ikke melder seg ved sitt lokale arbeidskontor ved jevne mellomrom. NAVs ARENA-register vil dermed relativt kontinuerlig bli oppdatert med de siste opplysningene om hver enkelt arbeidssøker. Det vil imidlertid være en del arbeidsledige som ikke registrerer seg hos NAV, og således ikke kommer med i ARENA-registeret. Det vil derfor være en viss grad av underrapportering. Typiske eksempler er ungdommer, studenter og andre uten krav på dagpenger. På den annen side kan det også forekomme tilfeller hvor personer registrert hos NAV egentlig ikke lenger kvalifiserer til å være arbeidssøker.

Sykefravær i Tana

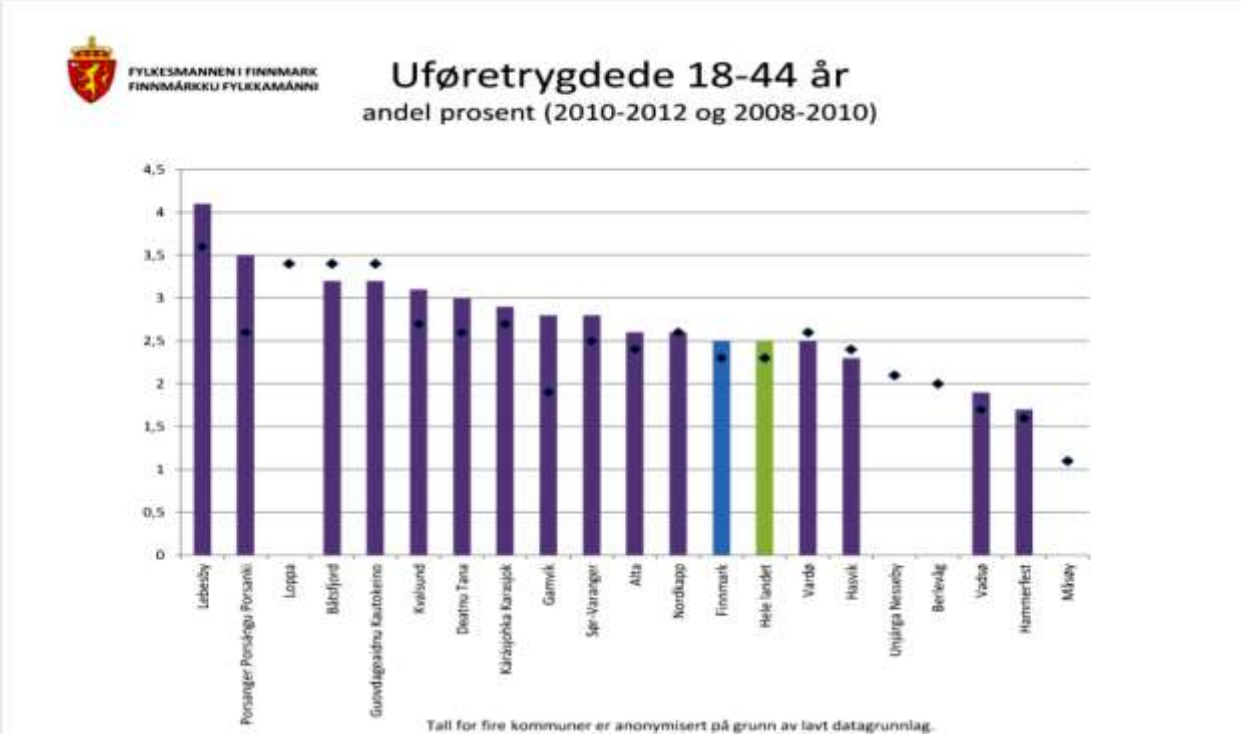
Sykefraværet har gått ned, men Finnmark har fortsatt det høyeste sykefraværet i landet. Finnmarksstatistikken (2010) viser at det gjennomsnittlige sykefraværet i Finnmark i perioden 2006 til 2010 er 7,8 prosent, mens det på landsbasis er 6,1 prosent. I tredje kvartalet var sykefraværstallet for Tana 6,1%. I tillegg kommer egenmeldinger, som ligger på ca 2%



For 2013 ligger opplysning til og med 3.kvartalet. Egenmeldinger er ikke tatt med.

Uføretrygdede

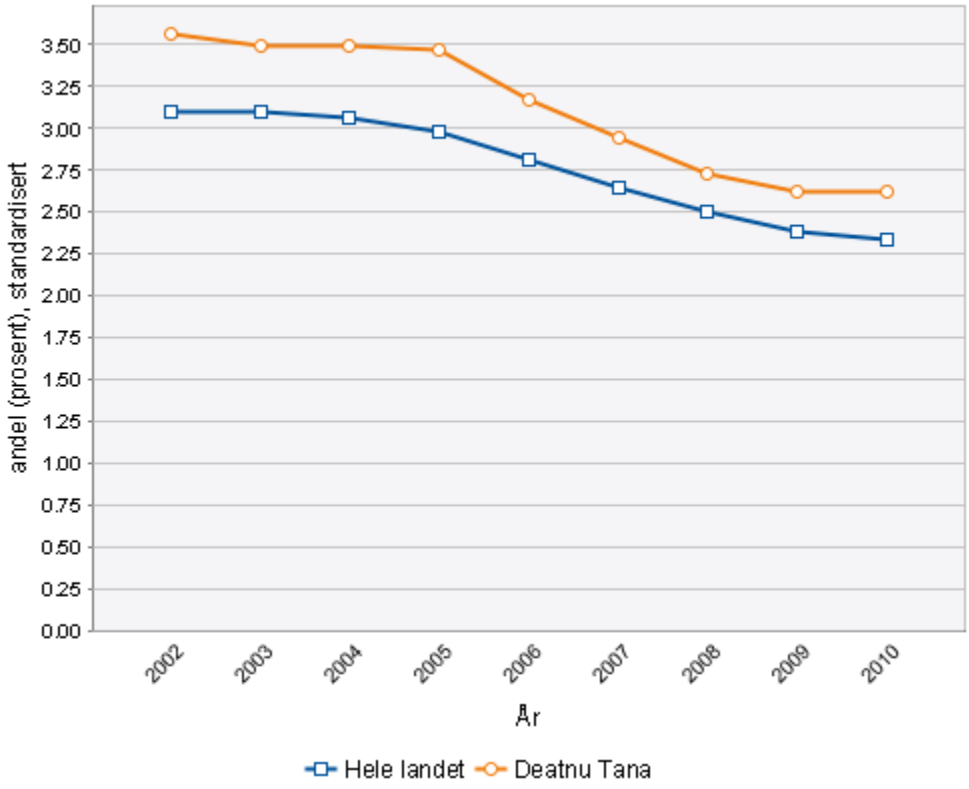
Totalt sett er andelen uføretrygdede under 45 år i Finnmark er ikke entydig forskjellig fra landsnivået, men Tana ligger høyere enn gjennomsnittet for fylket.



Andel uføretrygdede i prosent av befolkningen i alderen 18 - t.o.m. 44 år. Statistikken viser 3 års glidende gjennomsnitt (dvs. gjennomsnitt for overlappende 3-årsperioder).

Av personvernhensyn skjules statistikk basert på færre enn ni tilfeller. Dette er noe strengere enn for annen tilsvarende statistikk. Det nye kriteriet ble innført 28. januar 2014 og vil føre til at noen flere kommuner enn tidligere vil oppleve ikke å få tall.
Gruppen uføretrygdede er en utsatt gruppe helsemessig (fysisk og psykisk) og materielt. Omfanget av uføretrygd er en indikator på helsetilstand, men må ses i sammenheng med næringslivet, utdanningsnivået og jobbtilbudet i kommunen. Grupper som står utenfor arbeidsliv og skole har oftere dårligere psykisk helse og mer usunne levevaner enn de som er i arbeid. De siste ti årene har andelen som får sykmelding og uføretrygd vært høyere i Norge enn i andre OECD-land. Økte helseproblemer i befolkningen kan ikke forklare dette. Årsakene til sykefravær og uførepensjon er vanskelige å fastslå. Ofte er de sammensatte, og forhold som usikker arbeidssituasjon, nedbemanninger og livsstilsfaktorer kan påvirke sykefraværet og andelen som søker uføretrygd.

Uføretrygdede under 45 år, 2002 -2010

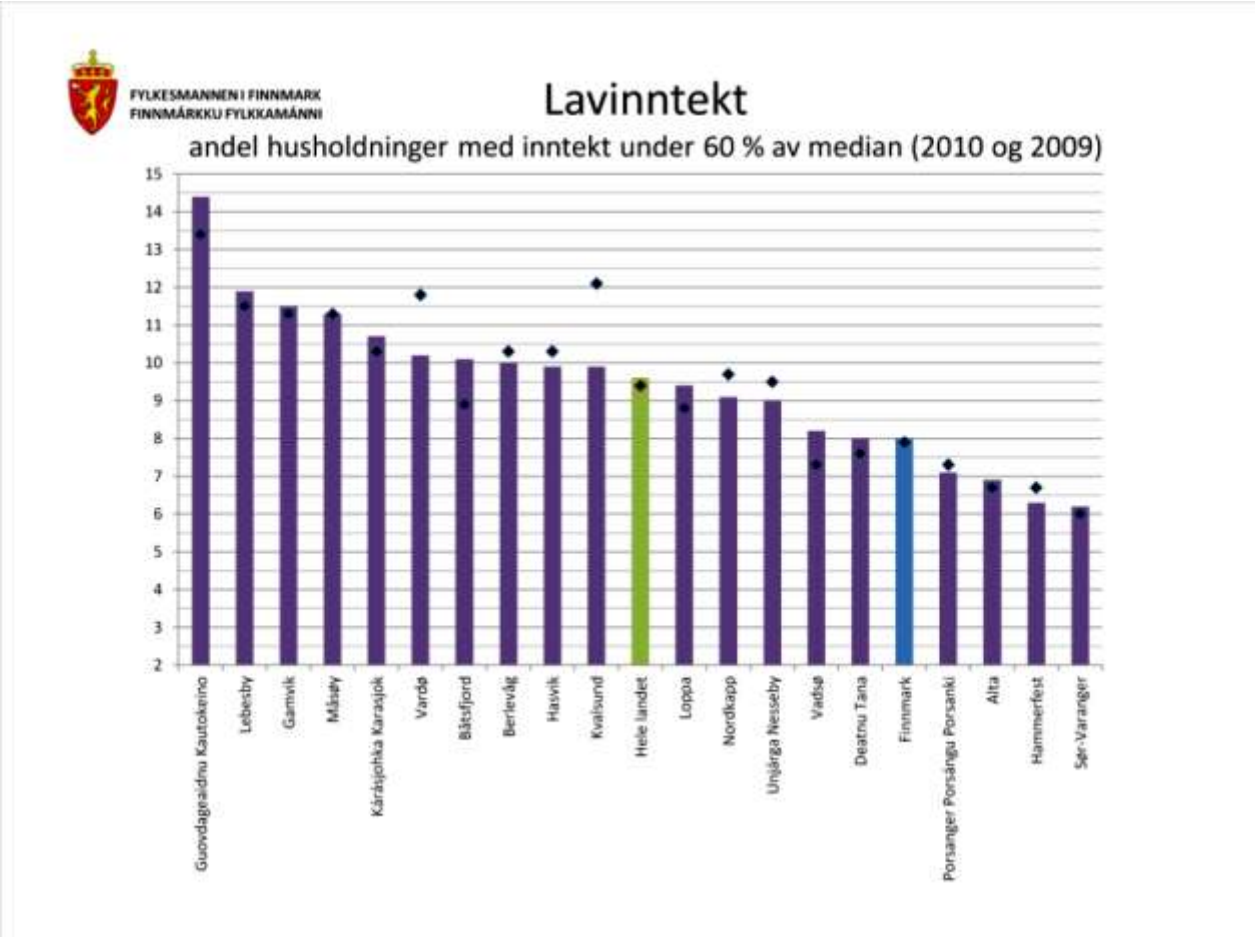


Inntekt

Inntektsnivået kan være en påvirkningsfaktor for helseutviklingen i kommunen. Det er for eksempel en sammenheng mellom for tidlig død og inntekt. Dødeligheten er høyest i de laveste inntektsgruppene og reduseres gradvis med økende inntekt. Det er flere forklaringer på dette. For det første påvirker personlig økonomi helse mer eller mindre direkte gjennom forskjellige former for helsefremmende forbruk. For det andre kan det forklares med at dårligere helse medfører lavere inntekt. En tredje forklaring er at det er bakenforliggende årsaker som forklarer sammenhengen, for eksempel arbeidsmiljøbelastninger. En fjerde forklaring er den såkalte inntektsulikhetshypotesen, det vil si at samfunn med store inntektsforskjeller har dårligere gjennomsnittshelse på grunn av mindre samhold og solidaritet, mer kriminalitet osv.

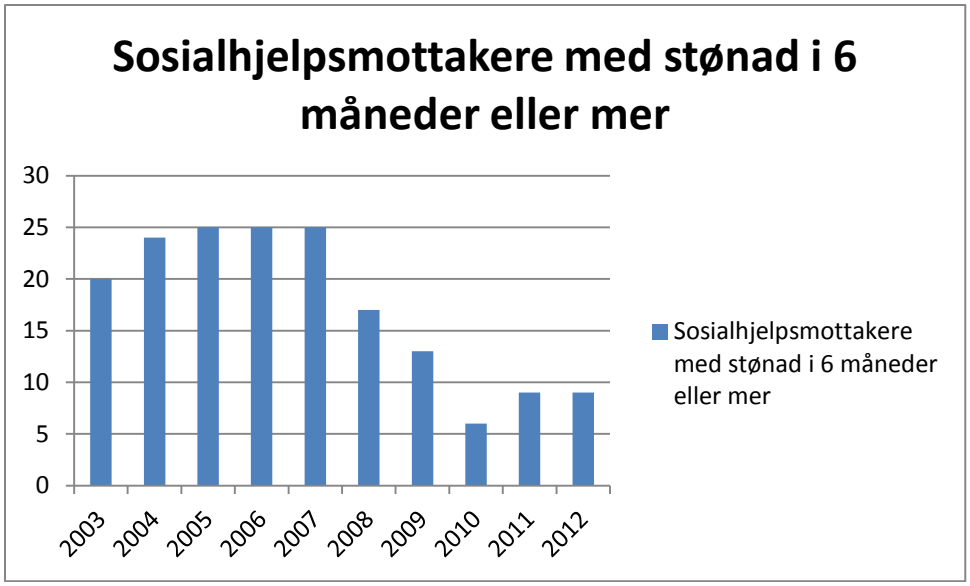
Særlig er det en utfordring at andelen barn som lever i lavinntektsfamilier har økt de siste årene. Det gjelder særlig barn av innvandrere og alene forelder. De fleste med lavinntekt har svak tilknytning til arbeidslivet og får en vesentlig del av inntekten gjennom offentlige overføringer. Det gjelder blant annet nyankomne flyktninger, personer med nedsatt funksjonsevne og grupper med kort utdanning. De som faller utenfor arbeidsmarkedet faller også lett utenfor andre deler av velferdssamfunnet og de har dårligere helse enn andre grupper i befolkningen. Mange med lavinntekt har psykiske problemer og/eller rusproblemer
De siste 30 årene har alle inntektsgrupper i landet fått bedre helse, men helsegevinsten har vært størst for personer med lang utdanning og høy inntekt. For eksempel har denne gruppen høyere forventet levealder enn personer med kortere utdanning og lavere inntekt.

Særlig de siste tiårene har helseforskjellene økt, det gjelder både fysisk og psykisk helse, og både barn og voksne. Utjevning av sosiale helseforskjeller er en viktig målsetting i folkehelsearbeidet.



Personer i husholdninger med inntekt under 60 % av nasjonal medianinntekt, beregnet etter EU-skala. Årlige tall.

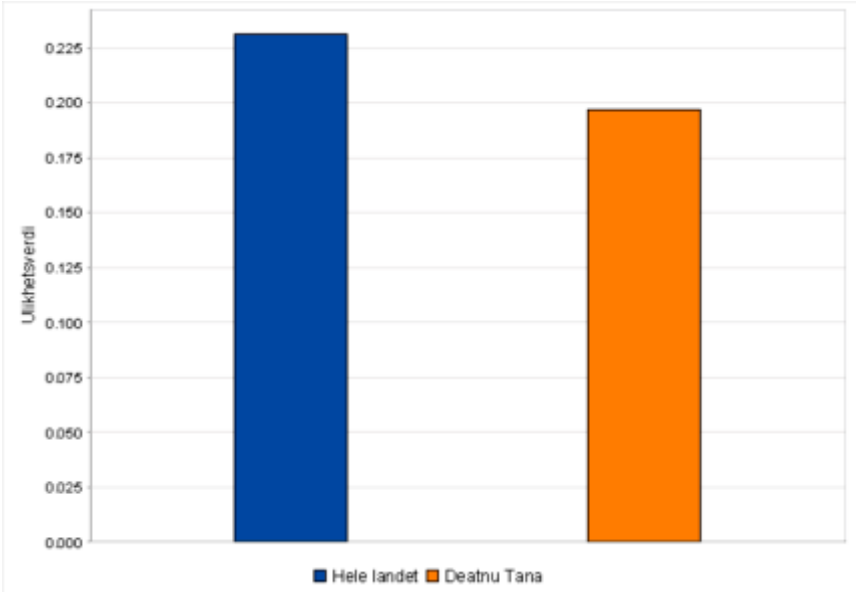
Inntekt og økonomi er grunnleggende påvirkningsfaktorer for helse, og forskning har vist at det er en sammenheng mellom inntektsnivå og helsetilstand. Lav inntekt øker sannsynligheten for dårlig selvopplevd helse, sykdom og for tidlig død.
Utgangspunktet for statistikken er nasjonal medianinntekt for husholdninger. Det er store variasjoner mellom kommuner knyttet til kostnader ved for eksempel bolig. Variasjoner mellom kommuner i andelen med lavinntekt er derfor ikke noe enkelt uttrykk for ulik velferd. Alderssammensetning i de ulike kommunene har også stor betydning. Det er også forskjeller i næringsstruktur mellom kommunene.



Sosial ulikhet i helse

De siste 30 årene har alle grupper i landet fått bedre helse, men helsegevinsten har vært størst for personer med lang utdanning og høy inntekt. For eksempel har denne gruppen lengre forventet levetid enn personer med lavere utdanning og inntekt. Særlig de siste ti årene har helseforskjellene økt, det gjelder både fysisk og psykisk helse, og både barn og voksne. Utjevning av sosiale helseforskjeller er derfor en viktig målsetting i folkehelsearbeidet.

Inntektsulikhet, 2009



4.4.3 Fysisk, biologisk, kjemisk og sosialt miljø

Drikkevann

Drikkevannskvaliteten i de kommunale vannverkene er jevnt over god. Det er få eller ingen avvik når det gjelder bakteriologisk kvalitet på vannet. Avvikene har vært på de små vannverkene.
Kommunen er i gang med å legge ned fire mindre vannverk ved å koble ledningsnettene sammen slik at vannleveransen kommer fra hovedvannverket.

Forekomst av radon

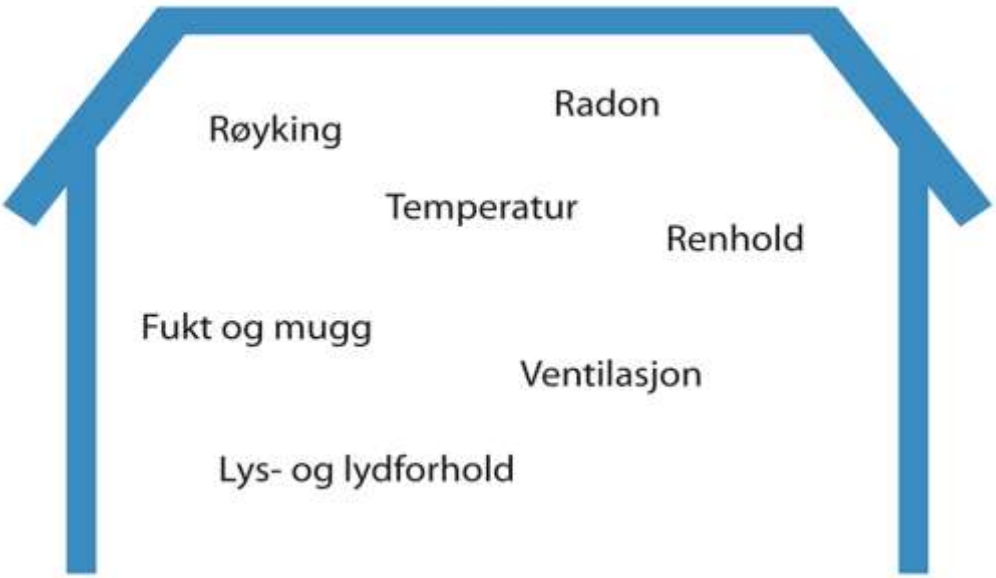
Det forekommer radon i flere deler av kommunen. Det er foretatt radonmålinger i alle kommunale utleieboliger, samt i kommunale formålsbygg. Det er iverksatt tiltak der det var nødvendig, slik at radonnivået i nevnte bygninger er under grenseverdien.

Risiko for legionella og annen biologisk forurensning

Risikoen for slik forurensning ansees som å være lav.

Inneklima i skoler, barnehager og offentlige bygg

Godt inneklima fremmer helse og velvære. Motsatt kan dårlig inneklima føre til ubehag som følelse av tørr luft, irriterte slimhinner, hodepine og trøtthet. Astma og luftveisallergi kan forverres. Barn og unge er særlig sårbare for forurenset inneluft. Kommunen bør derfor bidra til godt inneklima i skoler og barnehager. Forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler skal sikre det fysiske og psykososiale arbeidsmiljøet til barna. I følge forskriften skal skoler og barnehager godkjennes av kommunen med tanke på miljørettet helsevern. For å få status som godkjent, stilles det krav til en rekke forhold, blant annet inneklimaet. I tillegg stilles det krav til psykososiale forhold, sikkerhet, rengjøring og vedlikehold, smittevern og lyd- og lysforhold med videre. Kommunen har selv kjennskap til om barnehager og skoler i kommunen er godkjent etter gjeldende forskrift.



Inneklimaet i Tana skoler og barnehager kontrolleres hvert år. Luftkvaliteten i ungdomsskolefløyen i den eldste skolen er meget dårlig. Kommunestyret har tatt konsekvensene av dette og har vedtatt å bygge ny skole som vil stå ferdig i årsskiftet 2015/2016.
Ved noen av skolene har en del kontorarbeidsplasser vært plaget med solinnstråling. Her er gjennomføres det tiltak med utvendig solavskjermimg sommeren 2014. det samme gjelder en barnehage og en kontorbygning. Rådhuset er under renovering, her vil problemet med støy utenfra, solinnstråling, temperatur og dårlig ventilasjon være løst sommeren 2014.

Miljørettet helsevern har ikke fungert tilfredsstillende i siste årene. Dette er et område som bør komme i drift som forskrifter stiller krav om.

Trygge skoleveier

Kommunen har til sammen seks forskjellige skoler. Tre av disse ligger i tilknytning til kommunal vei, de tre andre i tilknytning til fylkesvei. Ved skolene er det tilrettelagte forhold med busstopp og gangvei. For de av elevene som kommer med buss til skolen er det relativt gode forhold ved skolene. Det er noe annet med forholdene der elevene venter på bussen der de står langs trafikkert vei uten busstopp. For elevene som ikke har busstransport er sikkerheten varierende. Noen ferdes etter veier der det er fortau og g/s- vei, mens andre ferdes langs vei uten g/s vei og fortau.

Gang- og sykkelveier

Kommunen mangler gang- og sykkelveier langs E6 og fylkesveiene i det nære sentrumsområdet. Kommunestyret har rettet henvendelser til Statens vegvesen om dette. For noen av veiene vil det bli etablert i inneværende fylkes veiplanperiode.

Rekreasjon og friluftsliv

Bygdene i Tana er nært knyttet til naturen, det er for den største delen av befolkningen kort vei til friluftsområder. Det er etablert sooterløyper i hele kommunen slik at befolkningen har enkel tilgang til fjellet og vidda. Langs Tanaelva er det etablert rasteplasser/parkeringsplasser som letter tilgangen til elva.

Det er ikke foretatt en systematisk registrering av turstier og turløyper i kommunen. Det antas å være rundt 250 km med opparbeidet og merket stier og løyper. Disse er for turgåing, skigåing og sykkelstier/løyper. Lag og foreninger har merket løyper i nærområder, og disse bør kartfestes. I tillegg er det 8 lysløyper i kommunen, hvor av 4 er i meget god stand.

Av de viktigste områder for rekreasjon kan nevnes er Kaldbakknes, Seidastrand, Ølmakstrand og strand i Rustefjelbma. For opplevelse er det en natursti i Bonakas, kultursti i Sirma og Gollevarri kulturminneområdet.

I tillegg er det opparbeidet viktig idrettsområder i Sirma, Seida, Tana bru, Bonakas, Ølmfjell og Luftjok. Områdene er for idrett er i regi av kommune, idrettslag og jeger- og fiske forening. I tillegg har Lions Club Tana tilrettelagt et viktig friluftsområde i Ørvann og Smalfjordvann, som også er tilpasset for funksjonshemmede. Enkelte bygdelag har i tillegg til stier/løyper også nærmiljø og lekeanlegg som for eksempel balløkker.

Tilgjengelighet til kollektivtransport

Tanas befolkning bor langs hovedveiene (Riks- og fylkesveier) og har enkel tilgang til de bussrutene som går gjennom kommunen. I tana bru er det etablert busstasjon hvor alle bussene er innom. Tilgjengeligheten til denne er god.

Finnmark fylkeskommune har et prosjekt for ungdom innen skyssordning ”Aktiv ungdom” med fleksibel bestillingsordninger for ungdom mellom 12 – 19 år. Tilbudet er ikke benyttet i den grad som ønsket. Fylkeskommune har også et prosjekt som er rettet mot eldre ”over dørstokken”. Dette tilbudet er et av de beste folkehelsetiltakene for de eldre i Tana. Skyssordningen for eldre er to ganger i uka, som er tilpasset eldretreffet og handle/sosialtur.

Kommentar

En rekke miljøforhold kan ha effekt på helsen, herunder forurensning av luft, jord og vann. I Tana vurderes helseeffektene fra det ytre miljøet lokalt til å være små.
Nærmeste målestasjon for luft - og nedbørkvalitet er i Sør-Varanger hvor man overvåker luftforurensning bla. fra smelteverkene på Kolahalvøya. I grenseområdene til Russland overskrides grenseverdiene av miljøgifter i luft, jord og vann, men det er ikke påvist samme type effekter øvrige steder i Sør-Varanger og i nabokommuner som Tana. På noen strekninger i Tanaelva er det påvist forhøyede verdier av kobber i vann, men dette kan skyldes naturlige bakgrunnsverdier. Det er

imidlertid påvist forsuring (lav pH) i en innsjø i Tana. Årsaker til dette skal vurderes nærmere i det videre planarbeidet etter vannforskriften. Måleverdiene kan skyldes langtransportert luftforurensning som kommer helt fra Sørøst Asia. Det finnes ikke dokumentasjon på om fisk fra denne eller andre innsjøer inneholder miljøgifter over grenseverdier. Mattilsynet advarer generelt mot fisk og sjømat fra forurensede områder, men dette gjelder ingen lokaliteter i Tana.

Generelt sett er videre god til svært god miljøtilstand i elver, bekker, innsjøer og kystvann i Tana. Kun 11 av totalt 226 vannforekomster (4,6 %) er klassifisert til moderat eller dårlig miljøtilstand, hvorav de fleste på grunn av andre forhold enn forurensning. Det er gjennomført overvåkning av mulig avrenning fra nedlagte kommunale avfallsfyllinger. Rapportering er under arbeid, men det er ikke påvist avrenning fra disse fyllingene til bekker i nærheten.

Omgang av forurensning til jord vurderes videre til å være av lite omfang. De siste årene har kommunen hatt et ekstra fokus på oppfølging av forsøplingssaker, noe som er viktig for å unngå at ny grunnforurensning oppstår. Rutiner for oppfølging av krav til tiltak i områder med forurenset grunn er under innføring. Det gjelder områder hvor det har vært potensielt forurensende virksomhet tidligere (bensinstasjon, verksted og vaskeri m.m).

Det gjenstår arbeid i forhold til registrering og kontroll med nedgravde oljetanker. Det samme gjelder tilsyn på kommunale og private avløpsanlegg.

Frivillige organisasjoner

Det er 13 registrerte idrettslag og 2 skytterlag i kommunen. Det er tre registrerte friluftslag med ulike aktiviteter. Det 15 bygdelag, og det er ca en tredje del av disse som har aktivitetstilbud for befolkningen i nærmiljøet av sosialt art. Det er 5 lag som kulturtilbud. I tillegg har Tana 17 lag med tilbud innen helse og trivsel. Det er til sammen 55 lag og foreninger, og de fleste har stor aktivitet. Den frivillige sektoren i Tana har stor betydning for folkehelsearbeidet i form av økt bolyst og for å skape trivsel i kommune. Lag og foreninger som har fysisk aktivitet ivaretar mye av det som er anbefalte fysisk aktivitet av nasjonale myndigheter.

Kulturtilbud

Kulturskolen er den organisasjonen som har stort og bredt tilbud til barn og unge i kommunen. Det er rundt 120 barn og unge som er knyttet til kulturskolen. I tillegg har kommunen et aktivt idrettsmiljø som fanger om store grupper av barn.
Teater og korsang for voksne har et aktivt miljø, men barn og unge savner korsang som et tilbud for gruppen.
I det siste året har også korpstilbudet blomstret i kommunen.

Mai Camill Munkejord gjorde en kartlegging av ”Det gode i livet i Tana”. I rapporten er det beskrevet elementer som befolkningen i Tana definerer som viktig for Tana som et godt bosted.

> Trivsel i Deatnu/Tana er avhengig av blant opplevelsen av å ha et godt og variert fritids- og kulturtilbud for både barn, ungdom og voksne, både for kvinner og menn. Materialet tyder på at de forskjellige gruppene opplever at de har et tilfredsstillende fritids- og kulturtilbud, *”så lenge man selv er fleksibel*

og benytter seg av de tilbudene som finnes" som flere formulerer det. Naturen utgjør på mange måter den viktigste arenaen for fritidsaktiviteter for innbyggerne i Tana. Vi har allerede vært inne på noen av de mange måtene naturen tas i bruk på, så vi skal her kun kort nevne naturen som:

- Arena for idrett (ski, scooter)
- Arena for barns lek (snøhuler, akebrett og kjelke, osv)
- Arena for ulike former for bærsanking, jakt og fiske
- Arena for fotturer med tilhørende kaffekoking og bål.

Det er likevel slik at egeninitierte aktiviteter i naturen ikke er nok for alles trivsel. Med tanke på barn og unge er det flere tilbud som trekkes fram som spesielt viktige og sentrale:

- Organisert idrett med tilbud som fotball, skiløping og bryting
- Kulturskolen
- Ungdomsklubben

(Mai Camilla Munkejord "Det gode livet i Tana, 2005)

Omfang av sosiale møteplasser, lekeplasser med mer

Flere undersøkelser finner mindre psykiske og fysiske helseproblemer i samfunn som er preget av gjensidig tillit,sosial støtte og samhold. Støtte fra familie, naboer, venner og bekjente i lokalsamfunnet er positivt i seg selv, og vil i tillegg virke som en buffer ved negative livshendelser.
Sosiale møteplasser kan oppmuntre til at folk treffes og knytter kontakt. Dersom kommunen legger til rette for slike møteplasser, kan man styrke sosiale nettverk og dermed fremme helse og forebygge sykdom.

Trygge uteområder og uformelle møteplasser som frister til opphold og sosial kontakt, kan øke følelsen av tilhørighet til nærmiljøet. Eksempler på møteplasser er aktivitetssentre for unge og eldre, kultur- og samfunnshus, parker, turstier og lekeplasser.

Tilgjengeligheten er avgjørende for at møteplassene skal bli brukt. For eksempel kan boligområder og møteplasser bindes sammen med gang- og sykkelveier. I tillegg kan kommunale, publikumsrettede tilbud og møteplasser plasseres i nærheten av hverandre. Trafikkregulering kan gjøre byrom og utemiljø triveligere å oppholde seg i. Mindre trafikk kan gjøre miljøet tryggere og samtidig redusere støy og luftforurensing.

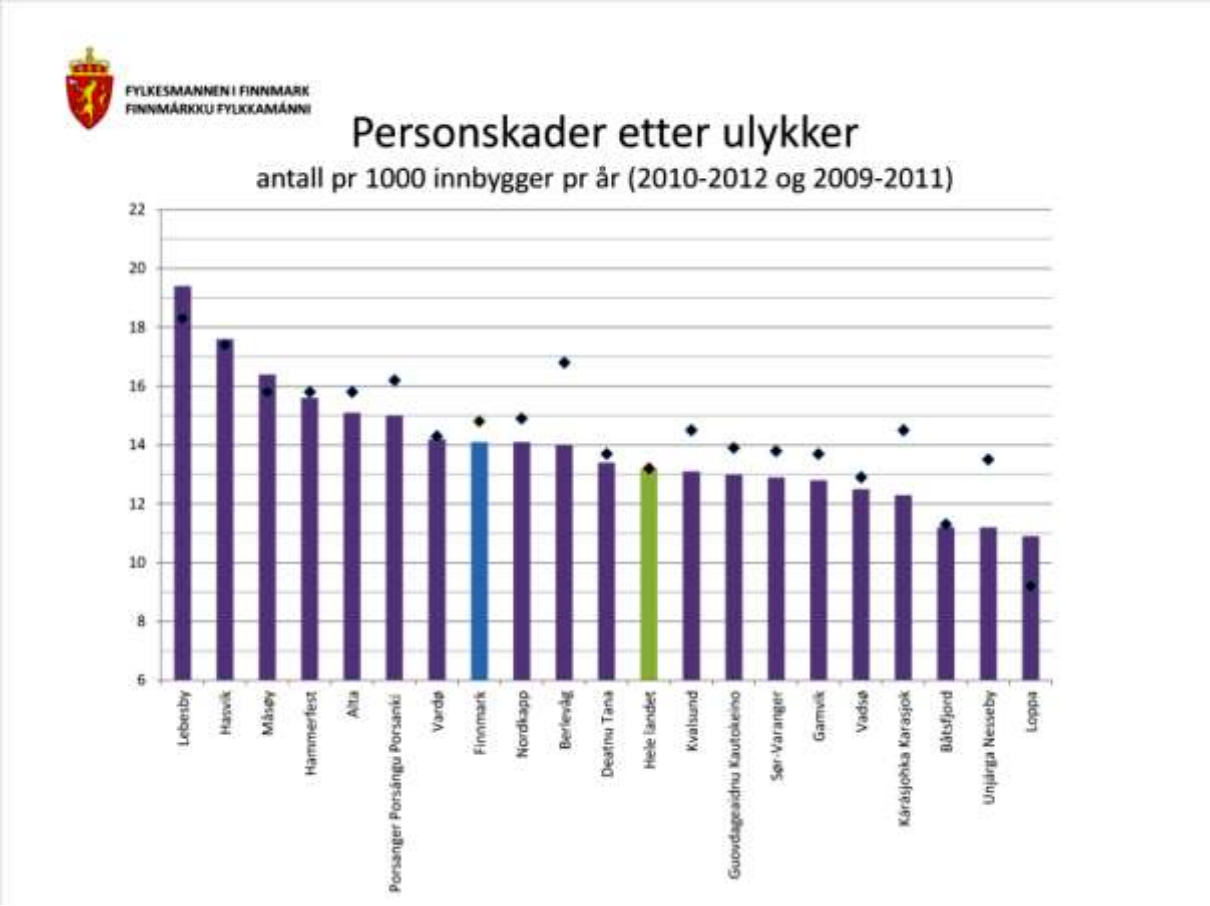
I bygdene fungerer skolen/barnehagen eller bygdehuset som gode møteplasser for lokal befolkningen. Ofte er aktiviteten knyttet til disse bygningene, og brukes i fritida. De samme områdene har også godt opparbeidet utareal slik at barn bruker disse områdene til lek og idrettsaktivitet.

I sentrum er ungdomsklubben og flerbrukshallen som i dag dekker funksjonen "møteplass", men ulempen er at disse lokalene er knyttet til den organiserte aktiviteten. Tana bru mangler gode møteplasser for uorganisert barne- og ungdomsaktivitet. I bygdene dekker grendehus og bygdehus en viktig funksjon som et sted folket møtes til sosiale aktiviteter.

Opplevelse av tilhørighet

Naturen og naturopplevelser helt sentrale for tanaværingers opplevelser av livskvalitet. Kvinner og menn trekker dog fram noe forskjellige elementer. Få kvinner trekker fram laksefiske, som er mange av mennenes klare favoritt, men noen kvinner forteller at de liker å drive med isfiske og ellers fiske på vannene om høsten. Få menn trekker fram sanking av bær, som er kvinnenes uttalte favorittaktivitet i naturen. Ellers er det altså naturen som arena for rekreasjon og hvile som trekkes fram, naturen som arena for fysisk aktivitet samt naturen som arena for bålkos. Andre dimensjoner som bidrar til tanaværingenes livskvalitet går på frihet fra materielt kjøpepress, muligheter for spredt bosetning, trygghet, at det er billig å bo, samt muligheter for mobilitet som åpner for kombinering av rurale og urbane aktiviteter. Disse siste elementene trekkes i større grad frem av kvinner enn av menn. (Mai Camilla Munkejord "Det gode livet i Tana", 2005)

4.4.4 Skader og ulykker

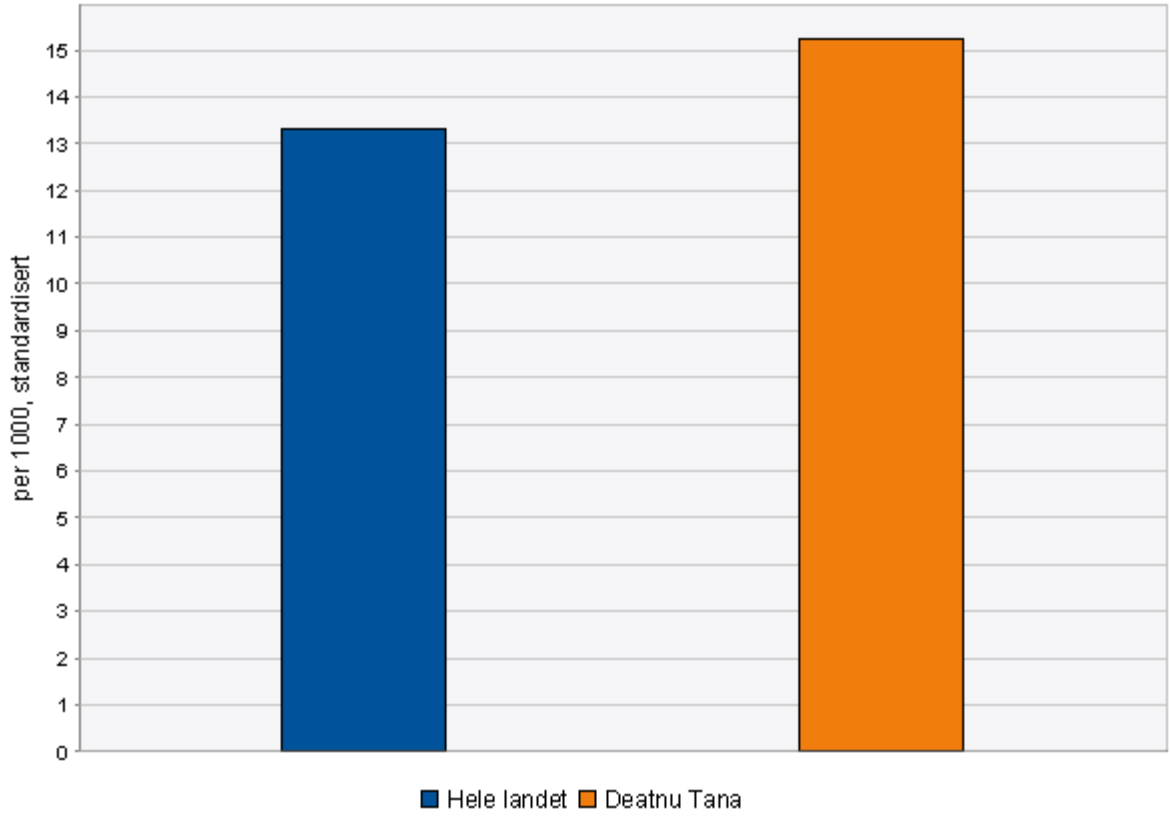


Antall pasienter innlagt (dag- og døgnopphold) i somatiske sykehus per 1000 innbyggere per år. Dersom en person legges inn flere ganger i løpet av kalenderåret med samme sykdom/ lidelse, telles vedkommende kun én gang. Statistikken viser 3 års glidende gjennomsnitt (dvs. gjennomsnitt for overlappende 3-årsperioder).

Befolkningens bruk av sykehustjenester kan gi en viss pekepinn på viktige trekk ved så vel helsetjenester som helsetilstand i kommunene. Sykehusinnleggelser kan gi innsikt i problematikken rundt utbredelse av både sykdom og bakenforliggende risikofaktorer, og kan bidra med verdifull informasjon for å få oversikt over helsetilstanden i befolkningen.

Kommunen har en trafikksikkerhetsplan der ulykker og ulykkespunkter er kartlagt. Handlingsplanen som ble vedtatt er i hovedsak gjennomført når det gjelder kommunale tiltak. Trafikksikkerhetsplanen skal revideres i nærmeste fremtid.

Sykehusbehandlede skader 2010



Kommunen har en trafikksikkerhetsplan der ulykker og ulykkespunkter er kartlagt. Handlingsplanen som ble vedtatt er i hovedsak gjennomført når det gjelder kommunale tiltak. Trafikksikkerhetsplanen skal revideres i nærmeste fremtid.

Tana kommune mangler en ROS-analyse med en god database som kan brukes i kunnskapsgrunnlaget for folkehelse. Kommunens miljørettet helsevern er et annet område som er nedprioritert.

4.4.5 Helserelatert atferd

Livsstilsfaktorer

For de store folkesykdommene, som hjerte- og karsykdommer, kreftsykdommer, diabetes type 2 og kroniske lungesykdommer, er det fire risikofaktorer som er særlig viktige: usunt kosthold, fysisk inaktivitet, røyking og høyt alkoholinntak.
Fysisk aktivitet som tidligere var en naturlig del av arbeid og daglige gjøremål er sterkt redusert. Barn blir kjørt til skolen eller fritidsaktiviteter i stedet for å gå eller sykle, voksne kjører bil til butikken og tar heisen eller rulletrappen. Økning i trening og mosjon de siste tiårene kompenserer ikke for reduksjon i hverdagsaktivitet. Tilgjengelighet påvirker inntak av mat og drikke og i dag er det tilgang på mat nærmest hele døgnet på møteplasser, trafikknutepunkter og arrangementer. Utviklingstrekk som urbanisering, hyppigere måltider utenfor hjemmet og mindre tid til matlaging, kan bidra til at praktiske ferdigheter og kunnskap om råvarer og næringsstoffer blir dårligere. Til tross for stor nedgang i andelen røykere de siste årene er det fortsatt en betydelig andel som røyker daglig eller av og til. I tillegg har andelen unge som bruker snus økt kraftig det siste tiåret. Alkoholinntaket øker i den voksne befolkningen.

Deltakelse i organisert og uorganisert fysisk aktivitet

Tana kommune har gjennomført en kartlegging. Tilbakemelding er ikke verifisert, men er en kunnskapsgrunnlaget for innsatsområder innen fysisk aktivitet.

6 – 12 år
I aldersgruppe 6-12 år var samlet antall svar 22, hvor av 50% jenter og 50% gutter. Ser vi gruppen under ett så oppgir 80% at de er aktiv enten gjennom idrettslag eller friluftsliv/trimaktivitet sammen med familien.

Anlegg som brukes er ”i skog og mark” (30%), lysløyper (27%), gymsal (22%) , flerbrukshall (20%) og ridehall (18%)

Viktigste årsak til fysisk aktivitet oppgir gruppa er at det ”er gøy” eller ”blir dradd med av andre”
Anlegg som gruppa er fornøyd med er lysløypene (40%), ridehall (27%), flerbrukshall (18%) og gymsal (13%)

Anlegg som gruppa savner er svømmebasseng (40%), hundetreningshall (18%), travløpsbane (18%), knøtte-up bane, skøytebane, turnhall og crossbane.

Aktiviteten som gruppa er fornøyd med er ski/skiskyting (32%), ridning (23%), fotball (14%), hundetrening (14%), aktivitet i flerbrukshall (14%) og svømming (3%)

Aktiviteter som gruppa savner er klatring (14%), hundekjøring, karate/kickboksing, dans, turn, skøyteaktivitet og leke ute.

13 – 19 år
I gruppa 13-19 år kom inn svar fra 66 personer, hvor av 53% jenter og 47% gutter. Av den gruppen oppgir 40% at de er aktiv i idrett, 23% oppgir at de er brukere av Tana fysikalsk/treningssenter eller trimaktiviteter og 37% oppgir at de ikke er aktiv.

Anleggene som gruppa bruker " i skog og mark" (46%), lysløyper (23%), Tana fysikalsk/treningssenter (16%), flerbrukshall (15%), ridehall (13%) og andre anlegg (8%).

De viktigste årsakene til å drive fysisk aktivitet oppgir gruppa at det er "gøy", "helse", "godt sosialt miljø" og "dradd med av andre".
De som ikke er aktive oppgir de viktigste årsakene at de "har ikke tid", " har tenkt, men kommer ikke i gang", "ikke interesse" og "ingen å trimme sammen med".

Gruppen er fornøyd med anleggene flerbrukshall (30%), lysløypene (20%), Tana fysikalsk/treningssenter (20%), ridehall (20%) og andre anlegg (10%).
Anlegg som gruppa savner er svømmebasseng (21%), travløpsbane/ridebane (20%), sykkelanlegg , hundetreningshall, paintballbane, skøytebane, turnhall og crossbane.

Gruppa oppgir å være fornøyd med aktiviteter som ski/skiskyting, ridning, fotball, bryting, badminton og zumba.

De savner aktiviteter som håndball, basketball, svømming, rulleski, sykling, alpint, karate/kickboksing, dans og cross.

20 – 34 år
I gruppen 20-34 år fikk vi inn10 svar hvor av 80% damer og 20% menn. Av dem oppgir 2 at de er aktiv i idrett og 4 driver med friluftsliv og 4 ikke aktive.

Anlegg som gruppa bruker er "i skog og mark", lysløyper, ridehall, svømmebasseng, Tana fysikalsk/treningssenter, gymsal og flerbrukshall.
Viktigste årsak til å drive med fysisk aktivitet er at det "er gøy" og "egen helse", mens de som ikke er aktive oppgir grunnen "har ikke tid".

Gruppa er fornøyd med ridehall, flerbrukshall og treningssenter.
Gruppa savner anlegg som turstier, svømmebasseng, hundetreningshall og alpinanlegg med heis.
De oppgir at aktivitetene som de er fornøyd med er ski/skiskyting, ridning og hundesport.

Gruppa savner aktivitet som fotballtrening for damer, prowler og sykler på treningssenter, styrketreningsrom på Tana fysikalsk, svømming for damer og boksing.

35 – 62 år
I gruppa 35 – 62 år svarte 16 personer på undersøkelsen, hvor av 69% damer og 31% menn. Alle bortsett fra 1 er trimmere.
Anlegg som brukes er "i skog og mark", lysløyper, Tana fysikalsk/treningssenter, gymsal, basseng, flerbrukshall og ridehall.
Viktigste årsak til fysisk aktivitet er at det "er gøy" "helse", "godt sosialt miljø"
Ikke aktive oppgir som årsakene at det "ikke anlegg" for den aktivitet de ønsker.

Gruppa er fornøyd med anlegg som lysløypene, ridehall, flerbrukshall, Tana fysikalsk/treningssenter og gymsal.

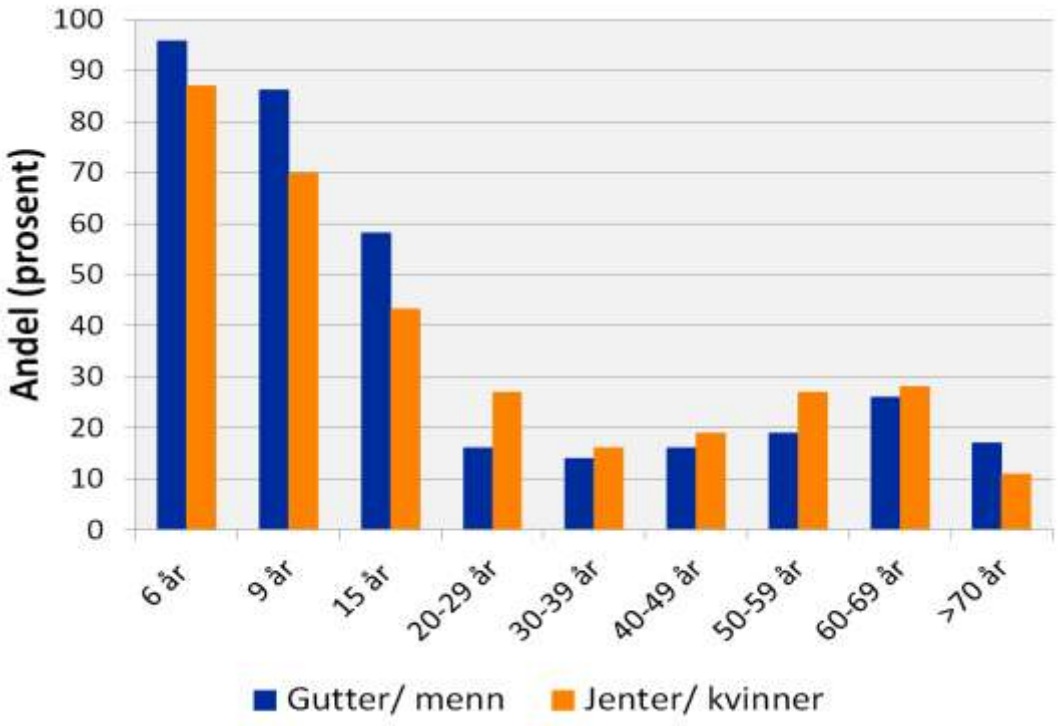
Gruppa oppgir at de savner anlegg som svømmebasseng, lengre lysløype i Bonakas, hundetreningshall/bane, squash -hall, kunstgressbane og friidrettsanlegg.

ANBEFALINGER
for 13 – 17 år
• Ungdom bør være fysisk aktive minst 60 minutter hver dag. Aktiviteten bør være variert, allsidig og av moderat eller høy intensitet.
• Minst tre ganger i uka bør aktiviteten være med høy intensitet, og inkludere aktiviteter som gir økt muskelstyrke skjelettet.
• Fysisk aktivitet utover 60 minutter hver dag gir friskere og mer robuste ungdom.
• Tiden i ro bør begrenses, og langvarig stillesitting bør brytes opp med aktive pauser.

ANBEFALINGER
For 6-12 år
• Barn bør være fysisk aktive i lek eller annen aktivitet minst 60 minutter hver dag. Aktiviteten bør være variert, allsidig og av moderat eller høy intensitet.
• Minst tre ganger i uka bør aktiviteten være med høy intensitet, og inkludere aktiviteter som gir økt muskelstyrke og belaster skjelettet.
• Lek og fysisk aktivitet utover 60 minutter hver dag gir mer robuste og friskere barn.
• Tiden i ro bør begrenses og stykkes opp med mer aktive perioder.

De er fornøyd med aktivitetene som ridning, fotball, bryting, badminton, zumba og svømming.
De savner aktiviteter som innendørsaktivitet for voksne, ballaktiviteter i hallen, motorsport og turorientering.

Andelen som oppnår anbefalt fysisk aktivitetsnivå (landstall)

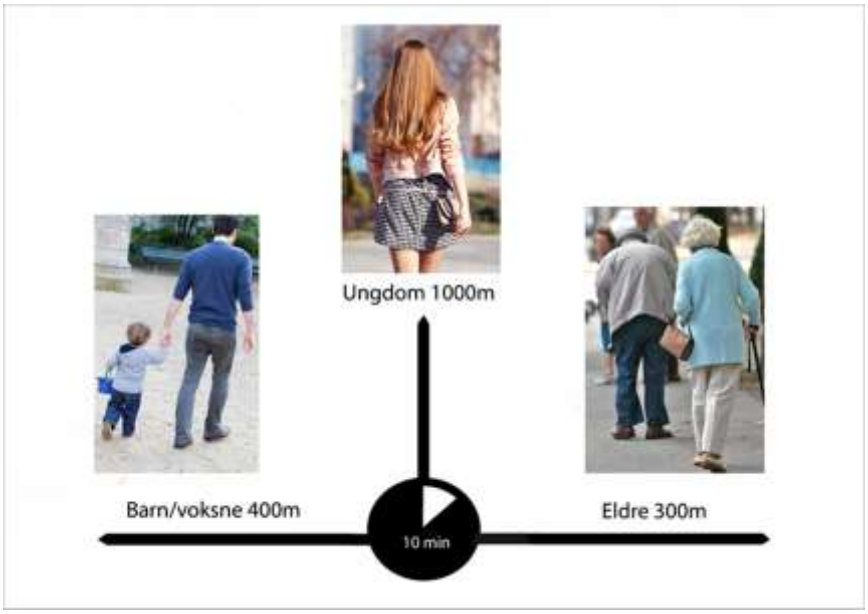


ANBEFALINGER for voksne
• Voksne bør være fysisk aktive i minst 150 minutter hver uke. Aktiviteten bør gjøre deg lett andpusten. Er aktiviteten av høy intensitet, som får deg å puste mye mer enn vanlig, holder det med minst 75 minutter hver uke. Anbefalingene kan også oppfylles med en kombinasjon,
for eksempel 70 minutter moderat og 40 minutter med høy intensitet.
• Øk dose, inntil det dobbelte av anbefalingen ovenfor, gir økt helsegevinst.
• Aktiviteten kan deles opp i økter av minst 10 minutters varighet.
• Minst to ganger i uka bør man utføre aktiviteter som styrker musklene.
• Tiden i ro bør reduseres, lange perioder i ro bør stykkes opp med avbrekk med lett aktivitet.

ANBEFALINGER for barn 0-5 år
• Barn bør være fysisk aktive i lek eller annen aktivitet minst 60 minutter hver dag. Aktivitetene
bør være variert og allsidig og tilpasset barnets utviklingsnivå, og inkludere moderat eller høy intensitet.
• Minst tre ganger i uken bør barna være så aktive at de blir andpustne og varme.
• Lek som krever fysisk aktivitet utover de anbefalte daglige 60 minuttene gir mer robuste og friskere barn.
• Tiden i ro bør begrenses, og stykkes opp med mer aktive perioder.

ANBEFALINGER for de over 65 år
• Voksne over 65 år bør vær fysisk aktive i minst 150 minutter hver uke. Aktiviteten bør gjøre deg lett andpusten. Er aktiviteten av høy intensitet, som får deg å puste mye mer enn vanlig, holder det med minst 75 minutter hver uke. Anbefalingene kan også oppfylles med en kombinasjon, for eksempel 100 minutter moderat og 25 minutter med høy intensitet.
• Økt dose, inntil det dobbelte av anbefalingen ovenfor, gir økt helsegevinst.
• Aktiviteten kan deles opp i økter av minst 10 minutters varighet.
• Minst to ganger i uka bør man utføre aktiviteter som styrker musklene.
• De som er ustø eller har nedsatt mobilitet bør gjøre balanseøvelser og styrketrening tre eller flere dager i uken for å styrke balansen og forhindre fall.
• Tiden i ro bør reduseres, lange perioder i ro bør stykkes opp med avbrekk med lett aktivitet.

Ved planlegging av områder for fysisk aktivitet er det anbefalt; Gangavstanden ulike aldersgrupper tilbakelegger på10 minutter (basert på tall fra «Planlegging av grønnstruktur i byer og tettsteder» Direktoratet for naturforvaltning 6-1994).



Omfang av fysisk aktivitet i skolen og barnehagen

Det er usikkert om alle skoler har nådd målet 1 time fysisk aktivitet i løpet av en skoledag. Årsaken til at fysisk aktivitet ikke er blitt høyt prioritert av skoler i Tana kan skyldes ressursene innen kroppsøving ved enkelte skole eller samlet i kommunen. Dette er tiltak som bør vurderes i gangsatt, spesielt på grunn av at det ikke er tilrettelagt for å gå eller å sykle til skolen. Dette skyldes også avstanden til den enkelte skole og de fleste elevene fraktes med buss. Det er med andre ord ikke trygg skolevei i Tana, man kan ikke sende barn å sykle langs E6 eller andre høyt trafikkerte smale veier.

Barnehagene har generelt sett et stort aktivitetsnivå i løpet av dagen. Det antas at de vil oppfylle anbefalingen om 1 time fysisk aktivitet per dag. Det er også blitt kjørt et prosjekt ”helsevaner i barnehage” med fokus på fysisk aktivitet.

Tilgang til områder for aktivitet

Tana har de senere år satset stort på anleggsutbygging innen idrett, som for eksempel flerbrukshall, ridehall, utbedringer av skianleggene og lysløypene. Målet for politikere har vært å få til et fellesløfte for anleggsbygging innen idrett og friluftsliv som en kommunal virksomhet og frivillig sektorens innsatsområde. Dette for å få en større utbredelse av aktiviteter og fange opp nye bruker grupper.

Aktivitetsnivået har vært i god vekst og har høstet mange gode prestasjoner. Idrettslagene i kommunen klarer å fange opp en rimelig stor gruppe barn. Muligens vil det være et potensial å satse på å fange opp flere mellom 6 – 12 år. Det er i den aldersgruppen de gode holdninger og motivasjon dannes som også gjelder for fysisk aktivitet.

Gruppen 13 – 19 år kan på mange måter defineres som ”frafallsgruppe”, og utfordringer blir å holde den aldersgruppen lengst mulig i idretten. For ungdom er utfordring, spenning og konkurranse viktig og disse elementene bør tas hensyn til ved utvikling av aktivitetstilbud for unge. Samtidig er det den gruppen som i sterk grad ønsker ”drop-in” tilbud, - det å ha frihet til å styre eget aktivitetsforløp og innsatsnivå.

I det senere har folkehelseperspektivet kommet sterkere i fokus. Fysisk form i befolkningen går ned og gjennomsnittsvekten går opp. Målet bør være å øke den samlede aktiviteten ved å få de som er moderat aktiv til å bli mer aktiv og at inaktive kommer i aktivitet. For begge gruppene vil det være hensiktsmessig å legge til rette for lavterskelaktivitet. Det kan gjøres blant annet ved å styrke friluftsliv og egenorganisert styrke- og utholdenhetstrening som kan gi større helsegevinst. De inaktive kan også lettest komme i aktivitet gjennom friluftsliv og egenorganisert aktivitet. Mulig at man i større grad kan spille på lag med bygdelagene for å få i gang bredere lavterskelaktivitet i kommunen.

I et folkehelseperspektiv vil skoleanleggene og anlegg for friluftslivet ha stor betydning. Lag og foreninger har de siste par årene tatt dette som et innsatsområde. Disse anleggene har også betydning for det sosiale samholdet i de små bygdene.

Mat og måltider i barnehage

Små grep, stor forskjell – råd for et sunnere kosthold

Det variert kosthold med mye grønnsaker, frukt og bær, grove kornprodukter og fisk, og begrensede mengder bearbeidet kjøtt, rødt kjøtt, salt og sukker.

• Velg matvarer med begrensede mengder mettet fett, sukker og salt. Den god balanse mellom hvor mye energi du får i deg gjennom mat og drikke, og hvor mye du forbruker gjennom aktivitet.

• Regelmessig fysisk aktivitet bidrar til a opprettholdekroppens energibalanse.
Spis minst fem porsjoner grønnsaker, frukt og bær hver dag.

• En porsjon tilsvarer 100 gram, og kan for eksempel
være en liten bolle med salat, en gulrot eller en middels stor frukt.

• Du kan bruke friske, hermetiske, frosne, og Varmebehandlede grønnsaker, frukt og bær. Mulighetene er mange. Halvparten av «fem om dagen» bør være grønnsaker.

• Velg kornprodukter med hoyt innhold av fiber og fullkorn, og lavt innhold av fett, sukker og salt. Bruk Nøkkelhullet og Brødskala’n som hjelpemidler.

Barnehagene i Tana har deltatt i prosjektet ”Helsevaner for barnehage” med kosthold/matkurs for ansatte og foreldre.

4.4.6 Helsetilstand

Folkehelseprofil 2014

I folkehelseprofil for Tana kommune 2014 er temaområdene valgt med tanke på mulighetene for helsefremmende og forebyggende arbeid. Indikatorene tar høyde for kommunens alders- og kjønnssammensetning, men all statistikk må også tolkes i lys av kunnskap om lokale forhold.

Om befolkningen
- Andelen eldre over 80 år i 2020 er estimert til å være høyere enn i landet som helhet.
- Andelen som bor alene er ikke entydig forskjellig fra landsnivået.

Levekår
- Andelen med videregående eller høyere utdanning er lavere enn landsnivået.
- Kommunen er ikke entydig forskjellig fra landet som helhet når det gjelder andelen barn (0-17 år) som bor i husholdninger med lav inntekt. Lav inntekt defineres her som under 60 % av nasjonal medianinntekt.
- Andelen barn med enslig forsørger er høyere enn i landet som helhet.

Miljø
- Datagrunnlaget på temaområdet miljø er begrenset. Les mer om miljø og helse på midtsidene.
- Andelen med skader er ikke entydig forskjellig fra landsnivået, vurdert etter sykehusinnleggelser.

Skole
- Andelen 10.-klassinger som trives på skolen er lavere enn i landet som helhet.
- Det er utilstrekkelig tallgrunnlag for å vise statistikk på andelen 5.-klassinger som er på laveste mestringsnivå i lesing.
- Frafallet i videregående skole er høyere enn i landet som helhet.

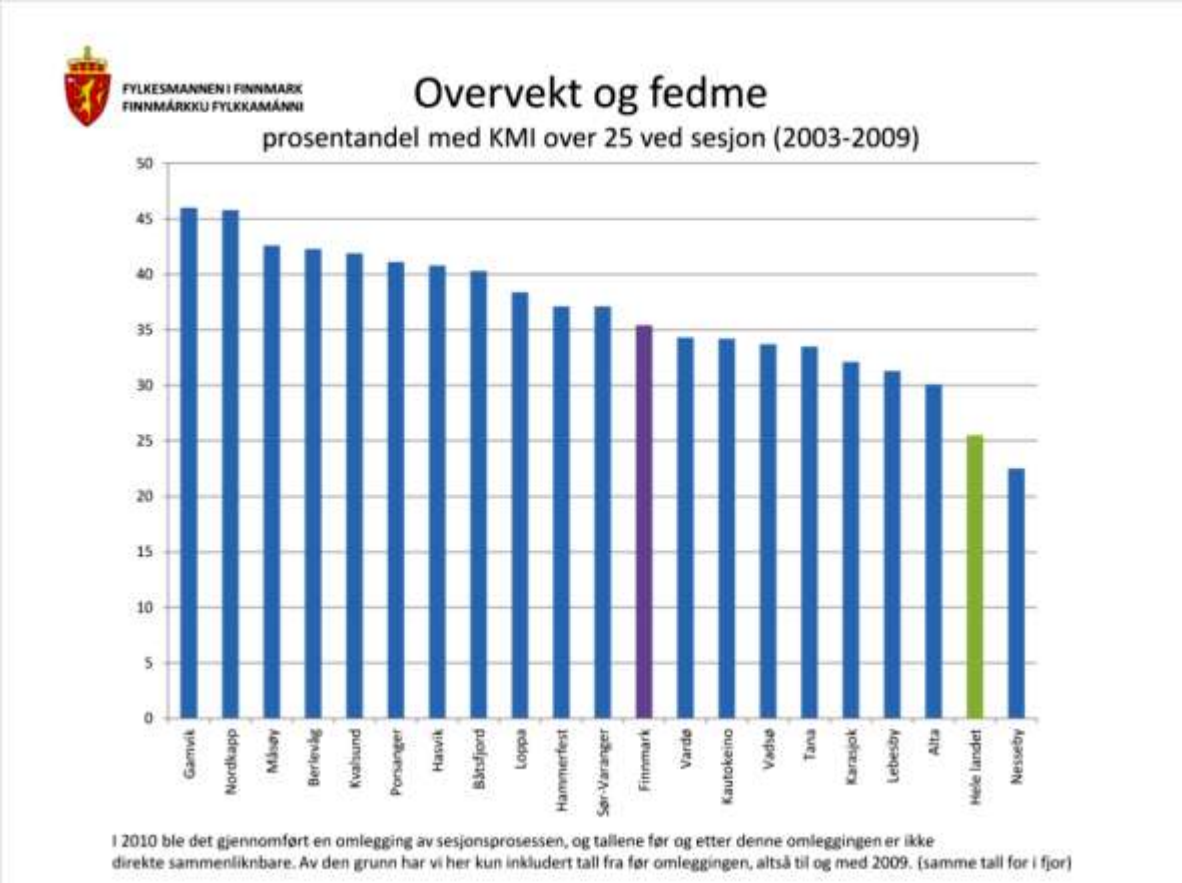
Levevaner
- Det finnes lite statistikk på levevaner. Indikatorer på temaområdet helse og sykdom kan gi informasjon om befolkningens levevaner.
- Overvekt ser ut til å være mer utbredt enn i landet som helhet, vurdert etter andelen menn med KMI $\geq$25 kg/m^2 på sesjon.

Helse og sykdom
- Forventet levealder for menn er lavere enn i landet som helhet.
- Andelen med psykiske symptomer og lidelser er høyere enn i landet som helhet, vurdert etter data fra fastlege og legevakt.
- Utbredelsen av hjerte- og karsykdommer er ikke entydig forskjellig fra landsnivået, vurdert etter sykehusinnleggelser.
- Sykdommer og plager knyttet til muskel- og skjelettsystemet ser ut til å være mer utbredt enn i landet som helhet, vurdert etter data fra fastlege og legevakt.
- Tykk- og endetarmskreft ser ikke ut til å være entydig forskjellig fra landsnivået, vurdert etter antall nye tilfeller.

(Folkehelseprofil 2014, Folkehelseinstituttet)

Overvekt og fedme i Finnmark

Overvekt er et større problem i Finnmark enn i landet som helhet, vurderte etter andelen menn mellom 17- 25 år med KMI over 25, på sesjon. Noen kommuner i Finnmark har nesten dobbelt så stor forekomst av overvekt/fedme hos denne gruppen enn landsgjennomsnittet. Tana ligger rundt fylkets gjennomsnitt.



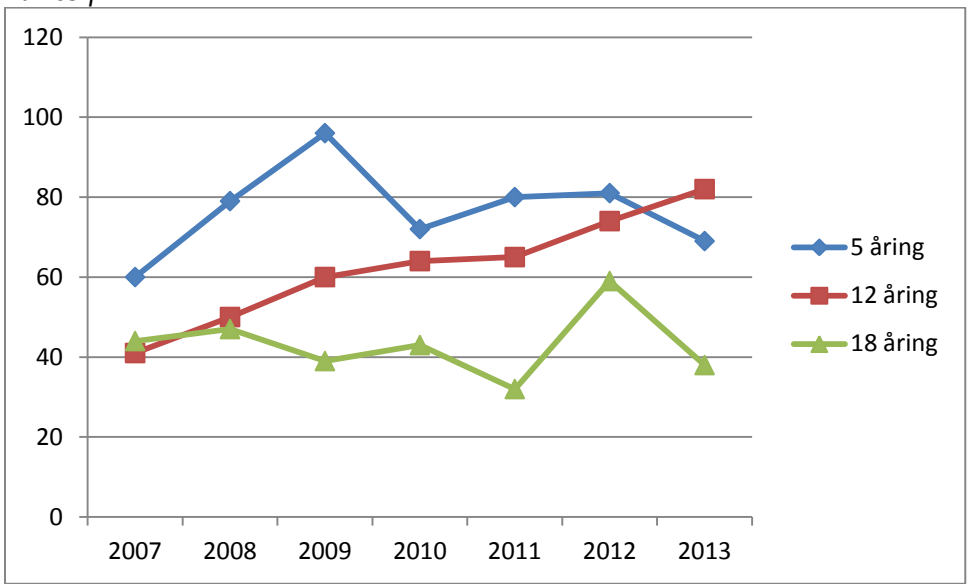
Andel seksjonerte med overvekt eller fedme (dvs. KMI over 25(kg/m2)) i prosent av alle menn på sesjon. Statistikken viser 7 års glidende gjennomsnitt (dvs. gjennomsnitt for overlappende 7-årsperioder).

I denne sammenhengen brukes tallene på overvekt blant menn ved sesjon til å gi informasjon om forekomsten av overvekt generelt i befolkningen, ettersom det ikke finnes gode data på resten av befolkningens vektstatus. Når det gjelder vurdering av enkeltpersoners grad av overvekt og fedme, er ikke KMI alltid like egnet fordi flere andre faktorer spiller inn. En svakhet ved KMI er for eksempel at den ikke skiller mellom fett- og muskelmasse. For helsen har det dessuten betydning hvordan fettet er fordelt på kroppen.

Tannhelse i Tana, kariesfri

God tannhelse er viktig for den generelle helsen, for velvære og livskvalitet. I tillegg kan tannhelsen i befolkningen si noe om kosthold, munnhygiene og levevaner generelt. Informasjon om tannhelse kan derfor være nyttig i folkehelsearbeidet. Dårlig tannhelse ser ut til å være et større problem i Finnmark enn resten av landet vurdert ut fra antallet 18 – åringer med dårlig tannhelse i Finnmark i forhold til resten av landet.

Karies-fri

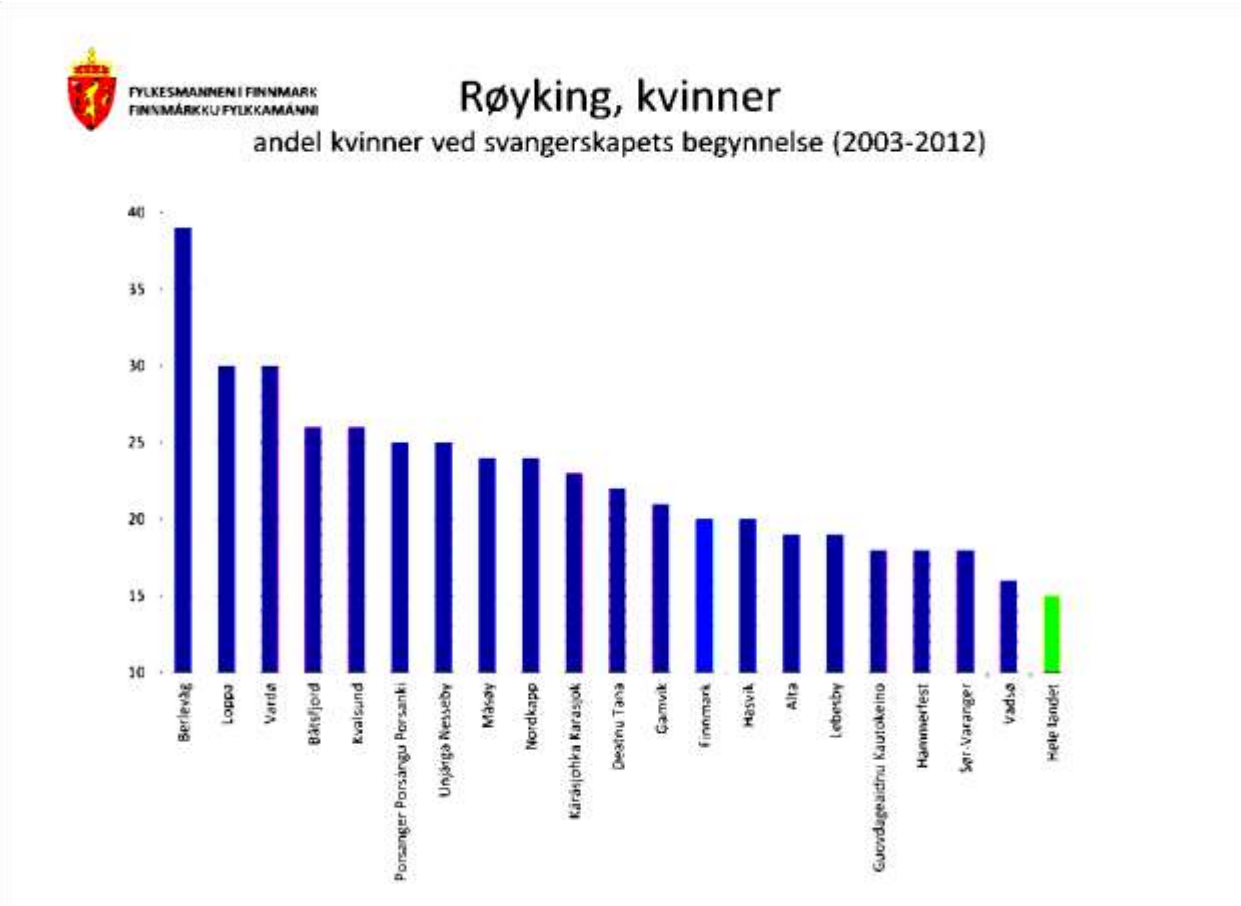


Tabellen viser utvikling av andel karies-fri i Tana fra 2007 til 2013 (per1.okt) for 5 åringer, 12 åringer og 18 åringer.

Vi har ikke sammenlignings tall for hele fylket. Tana har rimelig bra tannlegedekning og det antas at kommunen kommer godt ut av fylkesstastikk.

Røyking

Røyking er den dominerende risikofaktoren for utvikling av kronisk lungesykdom. Risikoen øker med økende tobakksforbruk og antall. Arbeidsmiljø og arvelige faktorer kan også spille en rolle. Det er mulig at fysisk inaktivitet og kostholdsfaktorer også kan påvirke risikoen, men her har vi manglende kunnskap). Å være røykfri er det viktigste en kan gjøre for å forebygge kols. Røyking blant gravide ligger høyere enn fylkets gjennomsnitt.



Andel fødende som oppga at de røykte ved svangerskapets begynnelse i prosent av alle fødende med røykeopplysninger. Statistikken viser 10 års glidende gjennomsnitt (dvs. gjennomsnitt for overlappende 10-årsperioder).

Fra og med 2014 er det lagt til grunn ny definisjon på røyking ved første svangerskapskontroll. Det innebærer at dataene fra og med 2014 ikke er sammenliknbare med data tidligere publisert i statistikkbanken og i folkehelseprofiler for 2012 og 2013. Endringen innebærer en bedre definisjon av hvilke av de tilgjengelige feltene fra rapporteringsskjemaene som regnes med i statistikken. Dataene for røyking ved første svangerskapskontroll i Kommunehelsa statistikkbank omfatter fødende som har svart ja på at de røykte «1.trimester» i elektronisk versjon av «Melding om fødsel» eller ja på at de røykte «ved svangerskapets begynnelse» i papirversjonen. Medisinsk fødselsregister tror at dette samsvarer rimelig godt med spørsmålet om røyking ved første svangerskapskontroll i «helsekort for gravide»

Røyking er ansett å være en av de viktigste årsakene til redusert helse og levealder. Omtrent halvparten av dem som røyker daglig i mange år, dør av sykdommer som skyldes tobakken. I tillegg rammes mange av sykdommer som fører til vesentlige helseplager og redusert livskvalitet. Studier viser at de som røyker daglig, i snitt dør 10 år tidligere enn ikke-røykere, og at 25 prosent av dagligrøykerne, dør 20-25 år tidligere enn gjennomsnittlig levealder for ikke-røykere. Røyking i svangerskapet kan si noe om røyking hos kvinner i fertil alder. For resten av befolkningen er datagrunnlaget på røykevaner dessverre svært dårlig. Det er en markant sosial gradient for dagligrøyking. Jo kortere utdanning, desto høyere andel dagligrøykere. Denne gradienten gjelder også for røyking i svangerskapet. Det er en stor utfordring i folkehelsearbeidet å påvirke denne forskjellen.

Psykisk helse

Høy andel av pasienter hos fastlegen med psykiske symptomer (samtidig med lav legemiddelbruk innen psykiske lidelser) er ikke nødvendigvis noe så negativt som det kan se ut. Det har i mange år vært lav terskel for pasienter å ta opp psykiske symptomer hos fastlegen, også milde symptomer. I selvmordforebyggende arbeid har vi hatt informasjonskampanjer om hvor viktig det er å ta kontakt med lege hvis en sliter psykisk.

Lav legemiddelbruk innen psykiske lidelser (inkludert sovetabletter) kan komme av at legene i Tana har vært lenge samkjørt om restriktiv bruk av beroligende medisiner og sovemedisiner.

Hjerte- og karsykdommer

Høy andel av brukere av kolesterolsenkende medikamenter hos pasienter av fastlegen i Tana (samtidig med lavere enn gjennomsnitt sykehusinnleggelser pga hjerte-karsykdommer) kan bety at legene i Tana har vært flinke å fange opp pasienter med høyt kolesterol og klart å forebygge hjerte-karsykdommer - eller at det er flere i Tana med høyt kolesterol.

Type 2 diabetes

Høy andel av pasienter med type 2 diabetes hos fastlegene i Tana er mest sannsynlig ikke det at det er mere diabetes i Tana, men at gjennom mange års systematisk oppsporende arbeid har fastlegene i Tana klart å fange opp tidlige tilfeller av type 2 diabetes i risikogrupper.

Muskel og skjelettsykdommer

Høy andel med muskel og skjelettsykdommer i Tana kan komme av at det er relativt flere med lav utdanning og fysisk tungt arbeid. Det fastlegen påpeker er dette knyttet til næringsstrukturen i kommunen med primærnæring, transport og bygg og anlegg.

Nye kreft tilfeller

Lav andel av nye krefttilfeller har ingen åpenbar forklaring. Det kan ha genetiske forklaringer, eller at tanaværinger har i årtier har hatt før oss hatt annerledes kosthold.

5. Økonomi

Det er ikke lagt inn folkehelsearbeidet i budsjett og økonomiplan for Tana kommune. Tiltakene, bortsett fra Dytt for kommunalt ansatte, er prosjektbasert med midler fra Finnmark kommune og Fylkesmannen i Finnmark.

For å få til et helhetlig folkehelsearbeid bør tiltak i forbindelse med folkehelsearbeidet bør bli synlig i kommunale budsjett og økonomiplaner.

~ Skal man hjelpe en annen, må man først finne ut hvor han er, og møte ham der. Dette er det første bud i all sann hjelpekunst. *Søren Kierkegaard*

Arkiv: G10
Arkivsaksnr: 2014/159-12
Saksbehandler: Britt Hjørdis Somby-Solaas

Saksfremlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Formannskapet	68/2014	10.06.2014
Kommunestyret	43/2014	12.06.2014

Folkehelseplan 2014-2016

Vedlegg
1 Folkehelseplan - høringsuttalese fra Tana pensjonistforening
2 Høringsuttalelse vedr Folkehelseplan 2014-2016
3 Høringsinnspill til Folkehelseplan 2014 - 2016
4 Høringssvar til Tanas folkehelseplan
5 Høring kunnskapsgrunnlaget for folkehelse og folkehelseplanen 2014-2016
6 Uttalelse til folkehelseplan
7 Svar på høringsuttalelse FSK 37/2014
8 Høring folkehelse
9 Folkehelseplan Tana 2014-2016

Rådmannens forslag til vedtak

Tana kommune vedtar Folkehelseplan 2013- 2016.

Saksopplysninger

Målet for folkehelsearbeidet i Tana kommune er å legge til rette for flest mulig leveår med god helse i befolkningen og styrke det tverrsektorielle helsefremmende arbeid i kommunen. Visjon for Tana kommune er å bli den beste kommunen i fylket på folkehelsearbeid. Målet for folkehelseplanen er at temavalgene for 2014-2016 skal implementeres i all kommunal virksomhet for å gjøre et felles løft for helsefremmende arbeid.

For hundre år siden var sykdomsbildet dominerte av infeksjonssykdommer. Dagens ”epidemier”er psykiske lidelser og ikke-smittsomme sykdommer som blant annet henger

sammen med levevaner. Vi har alle et ansvar for å utvikle et samfunn som fremmer helse, og hver enkelt har et ansvar for egen helse. For å nå målet om bedre folkehelse, må vi alle bidra; den enkelte tanaværing, frivillige organisasjoner, næringslivet og kommunale virksomheter. Innsatsområder for kommunens folkehelsearbeid;

1. Sørge for bedre koordinering, oversikt og samhandling i kommunens folkehelsearbeid
2. Fange opp barn og unge som er i ferd med å utvikle overvekt
3. Støtte ungdom til å fullføre utdanningsløpet fra grunnskolen til videregående skole
4. Bidra til helsefremmende levevaner gjennom fysisk aktivitet og kosthold
5. Sette de eldre sosiale forhold og levevaner i fokus
6. Skape samarbeidsarena mellom de kommunale virksomheter og de frivillige organisasjoner
7. Barn og unges psykiske helse

God helse er av stor betydning både for livskvalitet for den enkelte, og for å sikre samfunnet en frisk og produktiv befolkning som kan bidra til økonomisk vekst og god stedsutvikling. Arbeidet med folkehelse har en positiv innvirkning på velstandsutvikling i Norge. Tilgang til fastleger, sykehus, hjemmesykepleie og sykehjemsplasser med høy kvalitet er viktig for å oppnå god helse i befolkningen. Men utviklingen av andre sektorer og bedring av velferden har hatt større betydning for folkehelsen. Sagt på en annen måte; Sykdom tar helsesektor seg av, mens helsen skapes ”alle andre steder”.

Folkehelse er et begrep for helsetilstanden blant befolkningen i et avgrenset område, og summen av de enkelte innbyggernes helsetilstand. Begrepet tar for seg de økonomiske, fysiske, psykiske og miljømessige forhold som påvirkere helsetilstanden. God folkehelse er at befolkningen opplever god helse, trivsel, er i jobb, utdanning, har gode sosiale relasjoner og er deltakende i lokalsamfunnet.

Folkehelsearbeid er samfunnets innsats for å påvirke faktorer som direkte eller indirekte fremmer befolkningens helse og trivsel, forebygger psykiske og somatiske sykdom, skade eller lidelse, eller som beskytter mot helsetrusler, samt arbeid for en jevnere fordeling av faktorer som direkte eller indirekte påvirker helse.

Innspill

Det kom inn 10 innspill til Folkehelseplan 2014-2016 ved utgangen av høringsfristen. Høringsinnspillene blir ikke gjentatt her i sin helhet, men kommentarene rettes mot de forholdene som blir tatt hensyn til i planen.

1. *Eldrerådet* gir tilbakemelding om instanser som ivaretar eldres interesser nevnes i planen. Tiltak eldrerådet ønsker blir synlig i planen er Den kulturelle spaserstokken, målrettet bruk aveksterne midler, utvikling av aktivitetssenter for eldre og velferdsteknologi. Tiltakene er nevnt i planen.

2. *Bryteklubben i Tana* ønsker tilrettelegging for bedre samarbeid mellom idrettslagene. Tiltaker kan inngå i planen

3. *Austertana bygdelag* ønsker at lysløype og nærmiljøanlegg synliggjøres i planen. Tiltaket hører under Kommunedelplan for idrett, fysisk aktivitet og kulturbygg.

4. *Råd for funksjonshemmede* støtter eldrerådets uttalelse.

5. *UNTAK* ønsker at sang og korsang synliggjøres som et positivt folkehelsetiltak. Tiltaksforslagene tatt med i planen.

6. *Sirma IL* ønsker at idrettslagene blir synliggjort som en viktig sosialarena oppbyggere og bredde tilbydere for alle samfunnsborgere/bygdefolket. Tiltaksforslagene tatt med i planen.

7. *Leve Tana/Nesseby lokallag* ønsker at psykisk helse for barn og unge blir et nytt tiltak i planen. Forslaget er tatt med i planen.

8. *Tana pensjonistforening* støtter eldrerådets uttalelse.

9. *Tannklinikken Tana* ønsker å være fast medlem i arbeidsgruppe for folkehelse. Forslaget tas hensyn til, men inngår ikke i planen.

10. *Tana ungdomsråd* ønsker at skolene øker fysisk aktivitet og at det innføres 1-2 ganger i uka varm og sunn måltid på skolene. Forslagene er ikke tatt hensyn til pga stor kostnadsramme.

Vurdering

Rådmann anbefaler at Folkehelseplan 2013 – 2016 vedtas med de innkomne innspill til planen.

Tana pensjonistforening

Kunnskapsgrunnlaget for folkehelse og folkehelseplan 2014 – 2016 - høring

Tana pensjonistforening synes det er bra at det lages en folkehelseplan også i Tana.

Til kapittel 5 har vi følgende som bør være en presisering av hvor viktig medvirkning fra organisasjonene er også lokalt når det gjelder samfunnsplanlegging og politikkutvikling:

Etter avsnittet som begynner med «Samfunnsplanlegging….» bør dette tas inn:
«Lokalt er det viktig at instanser som ivaretar eldres interesser på forskjellig vis, nevnes i planen. Det gjelder Tana eldreråd, rådet for funksjonshemmede, Tana pensjonistforening, Tana handicaplag og Tana demensforening. Men det gjelder også andre, så som sanitetsforeninger, bygdelag og bygdekvinnelag. I samsvar med Lokal Agenda 21 er det viktig at slike instanser gis gode vilkår i medvirkningsprosesser lokalt.»

Under «Tiltak som bør iverksettes» må flg. tas med:
-Målrettet bruk av «Den kulturelle spaserstokken»
-Målrettet bruk av midler fra FeFo og andre til forskjellige tiltak og infrastruktur som øker livskvaliteten for eldre.
-Utvikling av aktivitetssenter for eldre.

Til slutt i avsnittet må flg tilføyes etter ordet «trygghetstilbud»:
-Velferdsteknologi er noe som utprøves systematisk i en del kommuner. I samsvar med Tana kommunes målsetting om at flest mulig eldre skal kunne bo hjemme lengst mulig, bør kommunen komme i gang med arbeidet snarest. En god start bør være å delta på fylkeskonferansen om velferdsteknolgi i Alta høsten 2014 hvor pilotkommuner legger frem erfaringer m.v..

Tana pensjonistforening er gjort kjent med at kommunen har satt av kr 20.000 til å sette de eldres sosiale forhold og levevaner i fokus for 2014.
Vi ber Tana kommune om å delegere til Tana eldreråd å komme med forslag til prosjekter.

Tana pensjonistforening Tel.: 942 87 663 Org.nr. 993 219 541
Adr.:Lismaveien 23, 9845 Tana E-post: olav@ossimellom.net Bankkonto: 4944.09.10490

LEVE Tana/Nesseby lokallag

Høringsuttalelse vedr Folkehelseplan 2014-2016 14/159

LEVE Tana /Nesseby lokallaget mener at det er positiv at det er satt i gang arbeid med en Folkehelseplan for Tana . Det er fint at det er foreslått et eget budsjett.

Side 19 i planen står det» Det er 9,5år forskjell i levealder mellom kvinner og menn i Tana. Det er høyre enn ellers i Finnmark. Årsaksfaktorene kan være ulykker, selvmord og rusrelatert adferd blant unge menn. Lav levealder kan komme av at vi har hatt flere selvmord og ulykker blant unge menn i Tana og at alkoholmisbruk har ført til død i relativ ung alder.»

Det bør derfor synliggjøres i Folkehelseplanen at Tana har en egen selvmordsforebyggende plan 2009-2013. Denne er revidert 2013 av tverrfaglig gruppe under ledelse av Yngve Johansen som er koordinator av planen. Planen var i oktober 2013 overlevert til kommuneoverlegen som er ansvarlig for at planen videresendes til politisk behandling. Planen skulle gjelde fra 2014 i en 5 årsperiode.

Planen har et stort folkehelseaspekt og vi vil bare nevne noen punkter :

*Programmet for skoleungdommer:» alle har en psykisk helse»

*Informasjonsarbeid mellom Tana kommune og Leve lokallag på verdensdagen for selvmordsforebygging 10. september.

*Arbeid for utvikling av empati og sosial kompetanse hos barn i barnehage og barneskolen med programmet «Zippies venner».(side 20 står det i Folkehelseplanen for Tana at det er «utfordringer

relatert til skole som omhandler mobbing ,trivsel.....).

LEVE Tana /Nesseby lokallag minner om at Tana har mistet 11 mennesker i selvmord i perioden 2005-2009 . Hver av disse etterlater minst 10 nære personer i sorg hvorav noen utvikler komplisert sorg som kan føre til psykisk og fysisk sykdom, sykemeldinger og mange tapte arbeidsår. I folkehelseaspektet for Tana er dette også en stor gruppe.

Det å ivareta psykisk helse i folkehelseplanen i Tana Kommune er en viktig utfordring .

Nesseby 2. mai - 14

Kirsten Isaksen
leder

Tana 08.05.2014

HØRINGSINNSPILL TIL KUNNSKAPSGRUNNLAGET FOR FOLKEHELSE/

FOLKEHELSEPLANEN 2014 – 2016

Anne Haugland Balsnes har med tittelen «Sang og velvære», i 2010, gjort en kartlegging av eksisterende forskning om sangens effekter. Denne kartleggingen dokumenterer godt at sang, på mange områder, har veldig positiv innvirkning på folkehelsen.

Områder som omtales:

Fysisk

- fysisk avspenning
- trene kroppssystemer, eksempelvis lungekapasitet
- mestre kroppens muskel- og skjelettsystem som resultat av god holdning
- økt fysisk velvære

Psykososialt/emosjonelt

- følelsesmessig forløsning og redusert stress
- glede, humør, oppstemthet
- økt energinivå
- terapeutiske gevinster i forhold til f.eks. depresjon
- økt personlig og følelsesmessig velvære

Kognitivt

- stimulering av oppmerksomhet, konsentrasjon, hukommelse og læringsevne
- mestringsopplevelser
- læring og utvikling utover det musikalske området
- økt selvtillit

Sosialt

- kollektiv samhørighet
- koordinert aktivitet
- kontakt med andre, utvikling av vennskap og nettverk
- terapeutiske gevinster sosialt, som motvirkning av ensomhet

opplevelsen av å bidra til et fellesskap

Mening og sammenheng

opplevelse av at kroppslig og psykiske kapasiteter blir absorbert av en aktivitet

følelsen av å bidra med noe i en større sammenheng

deltakelse i en regulær aktivitet

opplevelse av et løft ut av det hverdagslige

oppleve å være engasjert i en aktivitet som gir mening

Med andre ord ganske sterke signaler på at å synge er helsefremmende.

«Untak» er en sangkor, stiftet 5. juni 1991, bestående av medlemmer hovedsakelig bosatt i kommunene Tana og Nesseby. Fra vedtektene kan jeg kjapt nevne at noe av det vi søker, er å skape interesse for god korsang og et godt sosialt miljø slik at laget kan presentere seg som et interessant kulturtilbud i lokalsamfunnet.

For at vi skal kunne nå våre mål å være et tilbud og en bidragsyter i lokalsamfunnet, for derigjennom faktisk bidra positivt til folkehelsen, er det viktig at vi har best mulig arbeidsforhold. Med det mener jeg at det i kommunene blir lagt til rette for sangaktiviteter.

Det kan blant annet gjøres ved å:

stille øvingslokaler gratis til disposisjon

bidra med økonomiske midler til drift av koret, inkl dirigent, samt arrangementer

være behjelpelig i promotering og markedsføring, f.eks. på kommunens hjemmesider

ha representanter fra kommunen til stedet på konserter og andre arrangement for å vise interesse og samtidig gi en signaleffekt til befolkningen at dette er viktige hendelser

dra veksler på etablerte sangmiljøer via invitasjoner til samarbeid hvor vi som kor kan bidra til sangglede i og i lag med befolkningen

andre sangstimulerende tiltak som kan øke interessen for korsang

fra kommunens side være kreative ift bruk av sangkor på utradisjonelle felt

hjelpe til med rekruttering ved, på oppfordring, bruke oppslag på kommunens hjemmesider

Disse innspillene mener vi i Untak er viktige å få med i det videre arbeidet med Folkehelseplanen 2014 – 2016.

Mvh

Arne Olsen
(Leder Untak)

Diddigeaidnu 9

9845 Tana

Sirma IL/Sirpmá valáštallan searvi
v/ leder Monica Balto
Doaresluohkká 56
9826 Sirbmá

Sirma 08.05.14

Høringssvar til Tanas folkehelseplan

Vi viser til høringsutkastet til det nasjonale kunnskapsgrunnlaget og folkehelseplan for Tana kommune der hvor frivillige lag og foreninger oppfordres til å komme med tilbakemeldinger som skal gjøre Tana bedre og gi vår innsats som kan skape et fellesløft for befolkningens helse.

Vi vil starte vårt høringssvar med å rose Tana kommune for et grundig arbeid med å utarbeide et meget godt kunnskapsgrunnlag for folkehelsen i kommunen. Vi støtter opp om kommunens visjon og mål for styrking av folkehelsen til å bli beste kommunen på folkehelsearbeid!
Som det fremgår av strategidokumentet så må alle støtte opp om å bidra til økt folkehelse blant innbyggerne. Ikke bare det offentlige men også vi som frivillig organisasjon.

Et av innsatsområdene kommunen fokuserer på er å skape en samarbeidsarena mellom de kommunale og frivillige virksomheter. Forslaget som innebær at Frivilligsentralen skal bli denne arenaen er bra. Men vi ser helst at også de eksisterende arenaene som er allerede nå også må nevnes og fokuseres på. Som for eksempel styrking av idrettsrådets rolle i samarbeid mellom alle idrettslagene. Kommunen bør stå som sentral medhjelper til å få idrettsrådet til å fungere som en god samarbeidsarena for alle idrettslagene til å styrke folkehelsen i alle aldre. Kommunen har mange idrettslag som sammen blir til et stort breddeidrettslag ved samarbeid. For eksempel et lag har ski, et lag har bryting, et lag har sykkel, et lag har friidrett, et lag har motorsport, et lag skiskyting som sine spesialfelt som vi burde få bedret utvekslinger fra.

Sirma idrettslag som breddeidrettslag i øvre Tana har sterkt fokus og et sentralt mål på trivsel, bolyst og folkehelse. Dette gjenspeiles i våre aktiviteter som er for alle aldre.

I selve bygda har vi bredt tilbud på gymsaltreninger for alle aldre. Vi har god oppslutning på treningene. Vi har tro på at direkte kontakt med innbyggerne fører til den gode oppslutninga. Vi tilbyr også skiløyper vinterstid og har fotballbane vi holder i stand sommerstid. Det er ønske om å øke aktiviteten på denne banen i samarbeid med andre klubber som kan ha ønske seg aktivitet her.
Bygda har for tiden en god treningsiver blant befolkningen. I tillegg til treningsmulighetene befolkningen allerede har så jobbes det for tiden med styrketreningsrom. Vi har fått leid oss fasiliteter for tiltaket.

Som kommunens eneste sykkelklubb har vi medlemmer fra hele kommunen. Vi har derfor også satsning på sykkelstier flere steder i kommunen og vi holder gratis basistrening for alle ungdommer i kommunen på Tana Fysikalske Institutt, i sentrum. Dette er et folkehelsetiltak vi har fått midler fra Fylkeskommunen til å tilby for kommunens innbyggere som et lavterskeltilbud uten krav om medlemsskap.

Styrets kontaktinformasjon:

Leder:	sekretær:	kasserer:
sirmaidrettslag@hotmail.com	sjefsdutta@hotmail.com	erke@lagadus.org
Tlf:412 64 148	958 03 133	411 43 967

Sirma IL/Sirpmá valáštallan searvi
v/ leder Monica Balto
Doaresluohkká 56
9826 Sirbmá

Idrettslaget ønsker å være en ressurs til kommunens BMX bane hvor vi vil utdanne trener(e) og vi vil også ha høy satsning på å få innbyggerne i alle aldre til å se gleden med sykkelstiene, offroadrundløypa og downhilltraseen vi skal opparbeide i 2014.

Korte trekk fra Sirma idrettslag:

Vårt tiltak for økning av folkehelsen i Tana er for tiden:

Sykkelaktiviteter og –treninger, vi satser høyt på rekrutteringer av nye syklister i alle aldre i tillegg til de syklistene vi har fått etablert i laget
Basistreninger i Tanabru, dette ser vi som svært viktig for utvikling av basisferdigheter som er viktig for folkehelsen til den oppvoksende generasjon som er mye mer stillesittende enn tidligere generasjoner
Faste gymsaltreninger i bygda, herav innebandy, spinning, seniortrim, barneidrett.
Kjøring av skiløyper, skikarusell vinterstid.
Åpen fotballbane sommerstid.
Trimkasser

Vi ønsker å utvide vårt bidrag til folkehelsen med å øke satsning på:

Terrengløp, vi ønsker å sette fokus på vårt fantastiske natur i vårt nærområde
Gateløp, enkelt og arrangere uten anlegskostnad
Flere trimkasser i terreng, for å lokke flere ut på trimtur
Styrketreningsrom i Sirmas grendehus er under etablering. Dette skal være et tilbud for alle interesserte over 12 år i øvre Tana.

Vårt ønske på offentlig satsningsområde er:

Kortere behandlingstid fra offentlige søknadsfrister til tildelingsavgjørelse for å kunne holde flyt i aktviteter som drives kun ved tilskuddsordninger, som eksempelvis vår Basistrening for ungdom
Videreføring av ungdomskyss for aktiv ungdom og eldreskyssen. Denne må i såfall bli enda bedre informert om så kommunens innbyggere forstår seg på å bruke den. Vi er veldig fornøyd med dette tilbudet i Sirma.

Styrets kontaktinformasjon:

Leder:	sekretær:	kasserer:
sirmaidrettslag@hotmail.com	sjefsdutta@hotmail.com	erke@lagadus.org
Tlf:412 64 148	958 03 133	411 43 967

Sirma IL/Sirpmá valáštallan searvi
v/ leder Monica Balto
Doaresluohkká 56
9826 Sirbmá

Ved forespørsel hos ungdom har vi fått inn følgende ønsker på ekstra aktiviteter i kommunen:

Biljard
Minigolf
Gocart
Ungdomsdressurtreninger med hunder med hundeutstillinger og –konkurranser for amatører med bastardhunder.
Skitrekk

Sirma idrettslag er positiv til felles dialog med alle andre lag, foreninger og kommunen for å kunne fordele og samarbeide med en felles plan for å kunne utfylle hverandre med å gi kommunens innbyggere det beste tilbudet i fylket

Med hilsen
Sirma idrettslag

Styrets kontaktinformasjon:

Leder:	sekretær:	kasserer:
sirmaidrettslag@hotmail.com	sjefsdutta@hotmail.com	erke@lagadus.org
Tlf:412 64 148	958 03 133	411 43 967

-----Opprinnelig melding-----
Fra: Karin Johnsen [mailto:karin_johnsen@hotmail.com]
Sendt: 8. mai 2014 19:05
Til: Britt Somby Solaas
Kopi: karin.johnsen@ffk.no
Emne: H? kunnskapsgrunnlaget for folkehelse og folkehelseplanen 2014-2016

Hei.
Jeg representerer tannklinikkene i Tana. Tannpleierne har lest igjennom skrivene. Vi har forslag om at det settes inn vannautomater p kolene i Tana kommune da vi ser at det blir mer og mer erosjoner hos de unge. I tillegg lurer jeg p vorfor ikke tannhelsepersonell er med i den tverrfaglige teamet, tenner og munn er en del av kroppen og helsa?

Mvh tannpleier Karin Johnsen

Sendt fra min iPhone

This email has been scanned by the Symantec Email Security.cloud service.
For more information please visit http://www.symanteccloud.com

Rådet for funksjonshemmede vil komme med følgende uttalelse til ”Handlingsplan for folkehelse 2014-2016:

Til kapittel 5:

”Rådet for funksjonshemmede gir sin tilslutning til Eldrerådets uttalelse og presisering av hvor viktig medvirkning fra organisasjonene er, også lokalt, når det gjelder samfunnsplanlegging og politikkutvikling:

Etter avsnittet som begynner med ”Samfunnsplanlegging….” bør dette tas med:

”Lokalt er det viktig at instanser som ivaretar eldres og funksjonshemmedes interesser på forskjellig vis, nevnes i planen. Det gjelder Tana eldreråd, Rådet for funksjonshemmede, Tana pensjonistforening, Tana handicaplag og Tana demensforening. Men det gjelder også andre, så som sanitetsforeninger, bygdelag og bygdekvinnelag. I samsvar med Lokal Agenda 21 er det viktig at slike instanser gis gode vilkår i medvirkningsprosesser lokalt”.

Under ”Tiltak som bør iverksettes” må flg. tas med:

-”Målrettet bruk av den kulturelle spaserstokken” Motivere for bruk av denne til trening ved Tana fysikalske også for funksjonshemmede.

- Målrettet bruk av midler fra FeFo og andre til forskjellige tiltak og infrastruktur som øker livskvaliteten for eldre og funksjonshemmede, evt. motivere til å danne trimgrupper i distriktene hvor en inkluderer disse gruppene.

- Bedre tilrettelegging m.h.t. tilgjengelighet og deltakelse for funksjonshemmede i lokalsamfunnet.”

Svar p ?suttalelse FSK 37/2014

Austertana Bygdelag ser veldig positivt p t det blir laget en folkehelseplan.
Planen ser egentlig grei ut, men vi ser til at det blir lagt mer tilrette helt fra barnehagealder og opp, for fysiskaktivitet i hele kommunen.

Det b?re lysl? og n ilj?gg i alle skolekretser.

Med hilsen
Austertana bygdelag
Ved/ Aina Jessen

Sekret /div>
Evelyn Pettersen

Bryteklubben Tana

Stiftet 07.04.2011

Tana kommune

9845 Tana

Høringsuttalelse Folkehelseplan 2014 - 2016

Bryteklubben Tana synes forslag til folkehelseplan for 2014-2016 er veldig bra. Det er en kjensgjerning at idrettslagene sliter med rekruttering. I forhold til arbeidet med å få flere barn og unge i aktivitet, og i organisert idrett ser vi ikke at det er lagt inn tiltak for dette. BK Tana foreslår derfor at det tas inn et punkt under punkt:

4. Bidra til helsefremmende levevaner gjennom fysisk aktivitet og kosthold
Tiltak: Idrettslagene samarbeider for å tilrettelegge for at barn og unge skal kunne prøve de forskjellige idretter i løpet av en periode eller over hele året. Mange barn er aktiv eller ønsker å være aktiv i flere idretter, og det er da viktig at de skal kunne kombinere disse, og ikke måtte velge ut en idrett allerede som barn. BK Tana mener at man kanskje vil kunne hindre at barn slutter med idrett dersom de får holde på med flere samtidig. Et samarbeid mellom idrettslagene vil også kunne føre til at barn/unge finne "sin idrett" ved å få muligheten til å prøve flere idretter.

Tana, den 9. mai 2014

Rita Boine

Rita Boine

Boftsa
N-9845 Tana
Norway

Org.nr. 996911225

Kontonr. 4930 14 35885

e-mail: ri-rib@online.no
www.tanabryting.com
mobil: +47 45 66 02 70

Hørings utkast – FSK

Folkehelseplan 2014 - 2016

Deanu gielda – Tana kommune

Høringsutkast – FSK 37/2014

Sammendrag og budskap

Målet for folkehelsearbeidet i Deanu gielda – Tana kommune er å legge til rette for flest mulig leveår med god helse i befolkningen og styrke det tverrsektorielle helsefremmende arbeid i kommunen. Visjon for Deanu gielda – Tana kommune er å bli den beste kommune i fylket på folkehelsearbeid. Målet for folkehelseplanen er at temavalgene for 2014-2016 skal implementeres i all kommunevirksomhet for å gjøre et felles løft for helsefremmende arbeid.

For hundre år siden var sykdomsbildet dominerte av infeksjonssykdommer, er dagens "epidemier" psykiske lidelser og ikke-smittsomme sykdommer som blant annet henger sammen med levevaner. Vi har alle et ansvar for å utvikle et samfunn som fremmer helse, og hver enkelt har et ansvar for egen helse. For å nå målet om bedre folkehelse, må vi alle bidra; den enkelte tanaværing, frivillige organisasjoner, næringslivet og kommunale virksomheter.
Innsatsområder for kommunens folkehelsearbeid;

1. Sørge for bedre koordinering, oversikt og samhandling i kommunens folkehelsearbeid
2. Fange opp barn og unge som er i ferd med å utvikle overvekt
3. Støtte ungdom til å fullføre utdanningsløpet fra grunnskolen til videregående skole
4. Bidra til helsefremmende levevaner gjennom fysisk aktivitet og kosthold
5. Sette de eldre sosiale forhold og levevaner i fokus
6. Skape samarbeidsarena mellom de kommunale virksomheter og de frivillige organisasjoner
7. Barn og unges psykisk helse

Innledning

God helse er av stor betydning både for livskvalitet for den enkelte, og for å sikre samfunnet en frisk og produktiv befolkning som kan bidra til økonomisk vekst og god stedsutvikling. Arbeidet med folkehelse har en positiv innvirkning på velstandsutvikling i Norge. Tilgang til fastleger, sykehus, hjemmesykepleie og sykehjemsplasser med høy kvalitet er viktig for å oppnå god helse i befolkningen. Men utviklingen av andre sektorer og bedring av velferden har hatt større betydning for folkehelsen. Sagt på en annen måte; Sykdom tar helsesektor seg av, mens helsen skapes "alle andre steder".

Folkehelse er et begrep for helsetilstanden blant befolkningen i et avgrenset område, og summen av de enkelte innbyggernes helsetilstand. Begrepet tar for seg de økonomiske, fysiske, psykiske og miljømessige forhold som påvirkere helsetilstanden. God folkehelse er at befolkningen opplever god helse, trivsel, er i jobb, utdanning, har gode sosiale relasjoner og er deltakende i lokalsamfunnet.

Folkehelsearbeid er samfunnets innsats for å påvirke faktorer som direkte eller indirekte fremmer befolkningens helse og trivsel, forebygger psykiske og somatiske sykdom, skade eller lidelse, eller som beskytter mot helsetrusler, samt arbeid for en jevnere fordeling av faktorer som direkte eller indirekte påvirker helse.

Føringer for folkehelsearbeid i Deatnu - Tana

Folkehelseloven

Folkehelseloven vektlegger fem grunnleggende prinsipper for folkehelsearbeid; prinsippet om å utjevne sosiale helseforskjeller, ”helse i alt vi gjør”, bærekraftig utvikling, føre-var prinsippet og medvirkning. Folkehelseloven gir kommunene ansvaret for å:

- Fremme folkehelse innen de oppgaver og med de virkemidler kommunen er tillagt
- Ha oversikt over helsetilstanden i befolkningen og de positive og negative faktorer som kan virke inn på folkehelsen
- Identifisere folkehelseutfordringer, fastsette mål gjennom planarbeidet og iverksette nødvendige tiltak

Plan- og bygningsloven

PBL skal ”fremme bærekraftig utvikling til beste for den enkelte, samfunnet og framtidige generasjoner” (§1-1):Planer etter loven skal ”fremme befolkningens helse og motvirke sosiale helseforskjeller, samt bidra til å forebygge kriminalitet” (§3), samt ”legge til rette for god forming av bygde omgivelser, gode bomiljøer og gode oppvekst- og levekår i alle deler av landet”.

Kommunaleplaner

Prinsippet om bærekraftig folkehelse og ”helse i alt vi gjør” skal gjenspeiles i de kommunale planer. Den politiske føringen i kommunen har vært og er at dette prinsippet skal inngå i samfunnsplanlegging som i kommuneplanens samfunnsdel og i arealplan for kommunen. Det vil ta tid før alle delplanene i kommunen tar hensyn til de politiske føringer som er satt.

Rammeverk for helsefremmende lokalsamfunn

Fugelli og Ingstad (2009) har gjort forskning på hvilke egenskap ved et nærmiljø påvirker til positiv helse. Det de fant var at det i hovedsak finnes fire grunnleggende faktorer for at mennesker skal oppleve god helse. Det er at nærmiljøet bidrar til å skape 1)trivsel, 2) trygghet og tillit, 3) fellesskap og 4) opplevelse av tilhørighet. Gode sosiale nettverk og fellesskap har i seg selv vist seg å bidra til å forebygge sykdom og dermed har en helsefremmende effekt. (Nina Sletteland/Ruth Marie Donovan, 2012).

Det er nødvendig å kjenne til hvilke mekanismer som virker i det enkelte lokalsamfunn for å kunne styrke helsefremmende arbeid. Hvis man ikke tar hensyn til konteksten eller ytre faktorene som påvirker ens helse, vil det også være vanskelig å styrke befolkningens helse.

I Ottowacharteret trekkes det frem tre strategier som er viktig for helsefremmende arbeid, det er:

1. Politisk påvirkning (”advocacy”)
   Viktig å styrke politisk støtte og systemstøtte for særskilte helsefremmende mål for eksempel for de ulike tjenestenes tilgjengelighet og kvalitet, miljørettede tiltak, opprettelse av meningsfylte aktiviteter med mer.
2. Samhandling og samarbeid (”mediating”)
   Samhandling og samarbeid omfatter brobyggings- og forhandlingsprosessen mellom de ulike sektorer og interesser som arbeider for å fremme helse og livskvalitet. God samhandling mellom sektorer og tverrfaglig samarbeid i den offentlige sektoren kan være med å skape gode levekår og helsefremmende lokalsamfunn. Skal man for eksempel tilrettelegge for mer fysisk aktivitet blant barn og unge bør det skje i partnerskap mellom de ansvarlige for

idrettsanlegg, idrettslagene, kommunens etater (transport og samferdsel) og andre med betydning for å få til en vellykket ordning.

3. Mobilisering til at mennesker selv settes i stand til å ivareta egen helse (”enabling”)
   Dette omfatter deltakelse i partnerskap gjennom å mobilisere mennesker og materielle ressurser. Ressursene kan være enkeltpersoner i lokalsamfunnet, familier, naboer, skolehelsetjeneste, skole, kirke, styrking av kunnskap og de ferdigheter som trenges for å forbygge dårlig helse, samt forbedre og beskytte gode helsevaner. Dette innebærer å styrke åndelige, politiske, sosiale og økonomiske forhold som fører til at folk tar kontroll over bestemmelser og handling som angår egen helse. For eksempel man kan legge til rette for et barn som har vanskelig å følge ordinære kroppsundervisningen, finne alternative løsninger som er mer tilpasset barnets evner og muligheter.

(Nina Sletteland/Ruth Marie Donovan, 2012)

WHO Europa vedtok i september 2012 et rammeverk for folkehelse i Europa, Helse 2020. Helse 2020 har satt fokus på to strategiske målsettinger: Forbedre helse for alle og redusere ulikheter i hele samt forbedre lederskap og deltakerorientert styring for helse. Mål og indikatorer i 6 definerte mål: 1) Redusere prematur dødelighet før 2020; 2) Øke forventet levealdrer; 3) Redusere ulikheter i helse; 4) Øke trivselen til befolkningen; 5) Sikre universelle helsetjenester og retten til helse; 6) Medlemsland skal selv sette nasjonale mål.
Folkehelseloven (§5) setter også krav om at kommunen skal ha oversikt over helsetilstand og påvirkningsfaktorer til befolkningen.
Med oversikt over helsetilstand og påvirkningsfaktorer menes oversikt over helse på befolkningsnivå og de positive og negative faktorer som kan virke inn på helsen til befolkningen og grupper i området. Med helsetilstand menes befolkningens helse
målt ved ulike indikatorer, for eksempel risikofaktorer, forebyggbare sykdommer, trivsel og mestringsressurser eller mer indirekte mål som sykefravær o.l.

Positive og negative påvirkningsfaktorer består av kjente forhold som virker inn på helsen. Påvirkningsfaktorer omfatter både helsefremmende og forebyggende
faktorer, og risikofaktorer. Påvirkningsfaktorene representerer en stor bredde,
og er ofte knyttet til samfunnsforhold, levekår og miljø.

Det er utarbeidet et kunnskapsgrunnlag for folkehelse i Deatnu-Tana som setter føringer for valg av innsatsområdene for 2014 – 2016.

Helsetilstand i Deatnu - Tana

Helsetilstanden i Deatnu - Tana skiller seg ut innen enkelte kategorier i forhold til fylket og resten av landet.
Folkehelseprofil 2014 som ble gitt av Folkehelseinstituttet i februar 2014, viser at tanaværinger har:

- Negativ befolkningsvekst
- Lav utdanningsnivå
- Høy andel barn av enslige forsørgere
- Lav trivsel på skole (10.klasse)
- Høy frafall i videregående skole
- Høy andel kvinner som røyker
- Høy andel menn som er overvektig/fedme
- Lav levealder blant menn
- Høy andel med psykiske symptomer eller lidelser

- Høy andel som bruker kolesterolsenkende legemidler
- Høy andel type 2-diabetes legemiddelbrukere
- Høy andel med muskel og skjelett sykdom og lidelser

Det positive:
- Lav legemiddelbruk innen psykiske lidelser
- Lav av nye krefttilfeller

Den norske befolkningen har fått bedre og bedre helse i løpet av de siste tiårene, og forventet levealder er stigende. Den samme utviklingen har vært også i Deatnu-Tana, men vi henger etter landsgjennomsnitt på de fleste indikatorer for god helse. Tendensen er at mennesker med høyere utdanning og /eller inntekt har bedre helse og lever lenger enn personer med lav utdanning og/eller inntekt. Denne forskjellen kan ikke forklares med genetiske eller biologiske forskjeller mellom individer. Forklaringen ligger i de risikofaktorer og beskyttelsesfaktorer som mennesker utsettes for gjennom hele livsløpet, og som har sammenheng med sosioøkonomisk status.

Innsatsområder for folkehelsearbeidet i Deatnu-Tana

Samlet sett så er folkehelse i Tana midte på treet i fylkessammenheng og kan sies at den er dårlig sammenlignet med landsgjennomsnittet. Basert på statistikk fra Folkehelseinstituttet og fra kartleggingen av det kommunale folkehelsearbeidet er det områder som bør vies en særskilt oppmerksomhet i planperioden 2014 – 2016.

a. Sørge for bedre koordinering, oversikt og samhandling i kommunens folkehelsearbeid
b. Fange opp barn og unge som er i ferd med å utvikle overvekt
c. Støtte ungdom til å fullføre utdanningsløpet fra grunnskolen til videregående skole
d. Bidra til helsefremmende levevaner gjennom fysisk aktivitet og kosthold
e. Sette de eldres sosiale forhold og levevaner i fokus
f. Skape samarbeidsarena mellom de kommunale virksomheter og de frivillige organisasjoner

1. Sørge for bedre koordinering, oversikt og samhandling i kommunens folkehelsearbeid

Bakgrunn
Folkehelsearbeidet er tverrsektorielt og spesielt samhandlingsreformen fremmer koordinering og samhandling som et viktig verktøy for å bedre lykkes med dette arbeidet. En forutsetning for god koordinering er at man har oversikt. Innhenting av informasjon om kommunalt folkehelearbeid viser at Deanu gielda – Tana kommune har mye å hente på å styrke og optimalisere det kommunale med bedre oversikt, koordinering og samhandling.

Kommunens nåværende innsats
Det er opprettet en arbeidsgruppe for folkehelsehelse og bolyst hvor politiker, kommunelege, helsesøster, kommune psykolog, psykisk helse og rus, skole og barnehage, ungdomsklubben, planlegger, landbruk, eldrerådet, ungdomsrådet og idrettsrådet er representert. Noen av representanter har en dobbel rolle i form av ivaretakelse av frivillig sektor innsatsområder og kunnskap.

Arbeidet i gruppa har gitt resultater i form av at folkehelse er satt på kartet og er blitt et tverrsektorielt tema. Arbeidet med en mer målrettet samhandling mellom kommunale virksomheter vil ta tid. Samhandling er krevende og det er utfordrende å etablere arenaer som sikrer god koordinering på tvers av virksomheter.

Tiltak som bør iverksettes
Arbeidet med implementering av folkehelse gjennomsyrer all kommunal virksomhet gjennom den politiske virksomhet i kommunen. Helse, omsorg, skole og barnehage tar med i sine planer om fysisk aktivitet og kosthold. Utviklingsavdeling og bygg- og anlegg, gjennom planverk og tiltak tar høyde for fysisk aktivitet og trivsel for hele befolkningen.

2. Fange opp barn og unge som er i ferd med å utvikle overvekt

Bakgrunn
Fedme og overvekt blant barn er økende i Europa, også i Norge. Det er stor risiko for at overvektige barn tar med seg høy vekt inn i voksen alder, og risikoen for dette øker med antall overvektige medlemmer av familien. Foreldre er viktige rollemodeller for barn, både for kosthold, matvalg og vaner for fysisk aktivitet.

De vanligste årsakene til barns overvekt er uheldige kostholdsvaner, inaktivitet og lang daglig tid til TV og annen skjermaktivitet. Økt skjermtid kan bidra til utvikling av overvekt gjennom redusert aktivitet, økt inntak av mat og påvirkning fra næringsmiddelreklame. Norge topper statistikken i Europa hva gjelder stillesittende atferd for barn. Det er dokumentert at inntak av sukkerholdig drikke har direkte sammenheng med vektoppgang og fedme hos barn og ungdom. I sjeldne tilfeller kan overvekt skyldes underliggende psykologiske årsaker.

Kommunens nåværende innsats
Skolehelsetjeneste, fastlege og helsestasjon for ungdom bidrar med råd og veiledning for barn, unge og foreldre. For ungdom som bor alene mens de går på videregående skole, er det ekstra viktig å få råd om kosthold og aktivitet.
Endrede matvaner og redusert hverdagsaktivitet er ofte årsaken til at fedme øker i befolkningen. Forskning på forebyggende tiltak viser at det slett ikke er lett å nå ut til hele befolkninger og enda vanskeligere å måle effekten av tiltakene. Informasjon om sunn mat og mer aktivitet tas best i mot av grupper som allerede spiser sunt og beveger seg nok, og når dårligst ut til de som trenger det mest.
http://www.forskning.no/artikler/2013/oktober/369977

Det har vært informasjonsmøter i barnehager og skole til foreldre om overvekt og fedme blant barn og unge i Deatnu – Tana av kommunelege, helsesøster, kommune psykolog og frisklivssentral. På disse informasjonsmøtene har fokuset vært på; 1. Stillesittende levemåte og regulering av skjermtid, 2. Økt fysisk aktivitet og 3. Sunn kost.

Tiltak som bør iverksettes
Det er søkt om prosjektmidler fra Helsedirektoratet "Familier, barn og unge i helseendring i Tana/Bearrašiid, mánáid ja nuoraid dearvvasvuođamokta Deanus". Prosjektet knyttes til frisklivssentralen.

Det er også planlagt å utarbeide et prosjekt som er tilpasset bevegelse i barnehage som et "pilot" i Deatnu - Tana.
Det er et sterkt ønske fra det helsefaglige miljøet om at prosjektene skal bli en del av den ordinære drift for barnehage og skoler. Prosjektbaserte tiltak kan skape en uforutsigbarhet som ikke kan defineres som bærekraftig helsefremmende arbeid. Se også pkt 4.

3. Støtte ungdom til å fullføre utdanningsløpet fra grunnskolen til videregående skole

Bakgrunn
Unge tanaværinger som ikke fullfører videregående skole, og strever med å komme seg inn på arbeidsmarkedet, løper en betydelig helserisiko. Utdanning har med seg noen positive effekter som for eksempel utvikling av psykologiske ressurser og legger grunnlag for yrkeskarriere. Arbeid gir inntekt, sosialt fellesskap, trygghet og mening. Forskning viser at arbeidsledighet, uførepensjon og lav inntekt kan føre til dårligere psykisk og fysisk helse.

Når det gjelder det store frafallet i videregående i fylket, er det flere komponenter som spiller inn. Selvsagt har skolene et faglig ansvar for å styrke elevene slik at de har grunnlag for det studiet de velger. I tillegg skal vi ha i bakhodet at veldig mange av våre elever blir borteboere i svært ung alder. Dette gjør det vanskeligere for foreldre å følge opp elevene. Det både i forhold til matvaner og søvnvaner.

Kommunens nåværende innsats
LOSA er tilbud for å gi et valg om første videregående skole år i hjemkommunen for å utsette borteboer tilværelsen for de unge. Tana videregående skole fanger opp noen av ungdommen fra Tana.

Tiltak som bør iverksettes
Skolene tar dette som et tema. PPT, oppfølgingstjeneste, helsesøster, kommune psykolog og kommunelege har dette som et tema for foreldre. Det bør også vurderes om det skal opprettes et foreldreforum for å motivere og forberede de unge på et lengre utdanningsløp. Det bør vurderes om styrking av LOSA og Tana videregående skole.

4. Bidra til helsefremmende levevaner gjennom fysisk aktivitet og kosthold

Bakgrunn:
Sammenhengen mellom fysisk aktivitet og helse er godt dokumentert.
En fysisk aktiv befolking er robust, lite syk og kan være i arbeid lenger. Dette er sentralt for økt bærekraft. Samfunnets krav til kroppsbruk har blitt kraftig redusert de siste tiårene, og i mange sammenhenger er det tilrettelagt for at fysiske anstrengelser ikke skal være nødvendig. Det er særlig hverdagsaktiviteten – knyttet til daglige rutiner – som har gått ned. Noen grupper i befolkningen trener mer enn før, men det ser ikke ut å kompensere for den reduserte hverdagsaktiviteten.

Med unntak av de yngste barna er det fysiske aktivitetsnivået i befolkningen urovekkende lavt. Allerede fra seks- til ni årsalderen synker aktivitetsnivået. Blant niåringene oppfyller 86 % av guttene og 70 % av jentene anbefalingene om i gjennomsnitt minst 60 minutters daglig fysisk aktivitet. Blant 15-åringene er tilsvarende tall 58 % blant guttene og 43 % blant jentene. Kun én av fem voksne oppfyller anbefalingene til fysisk aktivitet. Det er en trend med økt trening i deler av befolkningen. Treningen kompenserer likevel ikke for stillesitting på skole, jobb, transport og foran skjerm. Stillesitting er økende og bør sees på som et selvstendig atferdsproblem. (Helsedirektoratet, 2014). De samme tendensene ser vi i Tana.

Kommunens nåværende innsats

Den organiserte idretten når ut til og engasjerer en stor del av de yngste barna. Også de sliter med rekruttering, og hvordan få til et felles løft for flere barn til idretten og holde på de unge innen idrett. Det er generelt flere barn og unge som tilfredsstiller anbefalingene for fysisk aktivitet blant de som er medlemmer av idrettslag. Idretten har høyest oppslutning hos barn, og deltagelse i organisert idrett faller med økende alder. Det er et markert frafall i ungdomsårene. Tidlig spesialisering og økt fokus på konkurranser er en medvirkende årsak til frafallet i idretten. En vektlegging av allsidige aktiviteter og gode miljø for barn og unge vil kunne føre til at flere i større grad «finner sin idrett eller aktivitet» og dermed fortsetter med aktivitet lengre.

Kommunen har et prosjekt "Helsevaner i barnehage", som er basert på kostholdskurs til ansatte og foreldre. I tillegg har alle barnehager fått tilbud om 2 timer fysisk aktivitet i uka. Etter tilbakemeldinger fra barnehager så vil det bli søkt om prosjektmidler for 2014/2015. Tilbudet er gruppebasert.

I kommunale regien er det etablert en frisklivssentral som en del av helsetilbudet. De fanger opp de som er i ferd eller har utviklet livsstilsrealterte sykdommer og plager. Tilbudet er både individuelt og gruppebasert.

Ungdomsrådet har ivret for å få til en lavterskel tilbud for unge for eksempel Ungdomszumba, som hadde lav utbredelse. Basistrening for ungdom er et annet tilbud som har tatt seg opp etter hvert og fanger opp de unge. Tilbudet er gruppebasert.

Kommunen har også hatt fysisk aktivitetstilbud til egen ansatte "Dytt.no". Stor oppslutning om tiltaket. Tilbudet er individuelt/gruppebasert.

Det har vært 4 ulike kostholdskurs som har vært åpen for ulike gruppe. Alle kursene har hatt bra oppslutning.

Kokkekampe for barn og unge. Et tilbud som retter seg mot å gi barn og unge kosthold innføringer med sunn og god lokal mat.

Tiltak som bør iverksette
Aktivitetstilbudet til de ulike befolkningsgrupper er prosjektbasert og er uforutsigbare. Folkehelse innsatsen bør også være synlig i kommunens budsjett og økonomiplan.
Det bør også vurderes om 1 time fysisk aktivitet om dagen for alle elevene ved skolene i Tana.

Idrettslagene samarbeider for å tilrettelegge for at barn og unge skal kunne prøve de forskjellige idretter i løpet av en periode eller over hele året. Mange barn er aktiv eller ønsker å være aktiv i flere

idretter, og det er da viktig at de skal kunne kombinere disse, og ikke måtte velge ut en idrett allerede som barn.
Et samarbeid mellom idrettslagene vil også kunne føre til at barn/unge finne "sin idrett" ved å få muligheten til å prøve flere idretter.

5. Sette de eldres sosiale forhold og levevaner i fokus

Bakgrunn
Staten har som mål å utvikle et samfunn som bidrar til å fremme en aktiv og trygg aldring. Det skal legges til rette for at folk kan stå lenger i arbeidslivet, aldersdiskriminering skal bekjempes og og det skal legges til rette for å fremme eldres deltakelse i samfunnet. Eldre utgjør en økende andel av befolkningen, og har mer ressurser enn før til å møte alderdommen og til å bidra aktivt i lokalsamfunnet. Vi må skape et samfunn som drar nytte av den store ressursen som seniorer og eldre mennesker representerer, og fremme solidaritetsfølelsen mellom generasjonene. Bedre tilgjengelighet til transport, i bomiljø og til møteplasser, og tilrettelegging for kulturelle og frivillige aktiviteter, skal bidra til selvstendighet og deltakelse. Helse- og omsorgstjenestene skal legge mer vekt på forebygging og egenmestring

Pensjonsalderen innebærer endringer på mange plan. Overgangen fra yrkesliv til pensjonisttilværelse gir anledning til å være aktiv og bruke ferdigheter på andre måter. Å bli eldre kan innebære opplevelse av tap, men også gevinster. Statistisk sentralbyrås undersøkelse av livsløp, generasjon og kjønn viser at aktivitetsnivå, opplevelser og sosial omgang reduseres, samtidig som mange eldre gir uttrykk for tilfredshet med livet.

Samfunnsplanlegging og politikkutvikling stiller krav til medvirkningsprosesser. Eldrebefolkningen omfattes også av dette. Statens seniorråd er et rådgivende organ for offentlige myndigheter og institusjoner på nasjonalt nivå. Seniorrådet tar opp forhold som angår seniorers aktivitet og deltakelse i samfunnslivet.

Lokalt er det viktig at instanser som ivaretar eldres interesser på forskjellig vis, nevnes i planen.
Det gjelder Tana eldreråd, rådet for funksjonshemmede, Tana pensjonistforening, Tana handicaplag og Tana demensforening. Men det gjelder også andre, så som sanitetsforeninger, bygdelag og bygdekvinnelag. I samsvar med Lokal Agenda 21 er det viktig at slike instanser gis gode vilkår i medvirkningsprosesser lokalt.

Kommunens nåværende innsats
En faktor som medfører helserisiko er isolasjon/ensomhet. Her har man et meget godt mottiltak i Tana med seniorskyssen "over dørstokken". Dette tiltaket bør det settes ressurser for å beholde.

Tiltak som bør iverksette
Frivillig sektor i Deatnu - Tana er stor, men man får ikke utnyttet den. Den er også desentralisert til å omfatte hele kommunen. Eldrerådet har i mer en et år arbeidet med kommunen for å få reetablert en frivlligsentral i kommunen. Dette er avgjørende for å få samkjørt frivillig sektor.

Fysisk aktivitet er minst like viktig for seniorenes helse som for yngre mennesker. Det er beklagelig at treningstilbudet som var vellykket på fysikalsk institutt er strøket av kommunebudsjettet.

Velferdsteknologi er noe som er i utvikling. Dette er også et trygghetstilbud.

- Målrettet bruk av «Den kulturelle spaserstokken»
- Målrettet bruk av midler fra FeFo og andre til forskjellige tiltak og infrastruktur som øker livskvaliteten for eldre.
- Utvikling av aktivitetssenter for eldre.
- Velferdsteknologi er noe som utprøves systematisk i en del kommuner. I samsvar med Tana kommunes målsetting om at flest mulig eldre skal kunne bo hjemme lengst mulig, bør kommunen komme i gang med arbeidet snarest. En god start bør være å delta på fylkeskonferansen om velferdsteknolgi i Alta høsten 2014 hvor pilotkommuner legger frem erfaringer m.v.

6. Skape samarbeidsarena mellom de kommunale virksomheter og de frivillige organisasjoner

Bakgrunn:
Det grunnleggende vilkår for et meningsfylt liv er en tilknytning til sosiale fellesskap. Bånd til andre mennesker er en forutsetning både for å bli formet som et sosialt vesen, og for identiteten som samfunnsmedlem. Deltakelse i sosiale fellesskap er også en viktig forutsetning for å få tillit til andre, og for sosial trygghet.

At folk kommer sammen, arbeider mot et felles mål, møtes i en klubb eller rundt en aktivitet, deler en interesse, deltar i et felles prosjekt, blir ofte sett på som en naturlig del av alt sosialt liv. Det er gjerne ikke det sosiale fellesskapet som blir framhevet, men den aktiviteten som dette produserer. Men selv om frivillige organisasjoner er bygget opp rundt ulike formål, så har de én viktig egenskap felles, nemlig evnen til å bygge og vedlikeholde identitetsskapende fellesskap.

Det kan dreie seg om grupper med religiøse eller humanitære verdier, eller fellesskap der oppslutning om en felles idéplattform samler deltakerne. I organisasjoner som fremmer hobbyer, idrett og kulturaktiviteter, samles folk med felles interesser, og sosial samhørighet oppstår når de realiserer sammenslutningens formål. Også i økonomiske fellesskap der samvirkeformen tas i bruk, oppstår det sosiale bånd mellom deltakerne. Med andre ord å skape fellesskapsfølelse og bolyst i kommunen må være et mål i kommunen.

Kommunens nåværende innsats
Den mest vanlige samarbeidsformen mellom Deanu gielda – Tana kommune og frivillige sektoren er ad hoc og uformelt enkeltsakssamarbeid overfor ulike typer av frivillig innsats. Det frivillige engasjement i forhold til kommunene synes i stor grad å omfatte enkelthendelser som for eksempel Sommer i Tana og vinterfestival.

Tiltak som bør iverksette
Deanu gielda – Tana kommune har begynt på prosessen for etablering av en frivilligsentral. Målet er å inngå partnerskap med lokale lag og forening for drift av frivilligsentral.

Styrke idrettsrådets rolle i samarbeid mellom alle idrettslagene. Kommunen bør stå som sentral medhjelper til å få idrettsrådet til å fungere som en god samarbeidsarena for alle idrettslagene til å styrke folkehelsen i alle aldre.
Kommunen har mange idrettslag som sammen blir til et stort breddeidrettslag ved samarbeid.

For eksempel et lag har ski, et lag har bryting, et lag har sykkel, et lag har friidrett, et lag har motorsport, et lag skiskyting som sine spesialfelt som vi burde få bedret utvekslinger fra.

Styrke idrettslagene som en viktig folkehelse premissleverandør i bygdene av lavterskeltilbud innen fysisk aktivitet og sosialt nettverksoppbygger.

Tiltak med lavterskelstatus innen fysisk aktivitet:

Terrengløp, vi ønsker å sette fokus på vårt fantastiske natur i vårt nærområde
Gateløp, enkelt og arrangere uten anleggskostnad
Flere trimkasser i terreng, for å lokke flere ut på trimtur
Styrketreningsrom i Sirmas grendehus er under etablering. Dette skal være et tilbud for alle interesserte over 12 år i øvre Tana.
Kortere behandlingstid fra offentlige søknadsfrister til tildelingsavgjørelse for å kunne holde flyt i aktviteter som drives kun ved tilskuddsordninger, som eksempelvis
Basistrening for ungdom
Videreføring av ungdomskyss for aktiv ungdom og eldreskyssen.

Tiltak med lavterskelstatus innen kulturelle aktiviteter:

stille øvingslokaler gratis til disposisjon
bidra med økonomiske midler til drift av koret, inkl dirigent, samt arrangementer
være behjelpelig i promotering og markedsføring, f.eks. på kommunens hjemmesider
ha representanter fra kommunen til stedet på konserter og andre arrangement for å vise interesse og samtidig gi en signaleffekt til befolkningen at dette er viktige hendelser
dra veksler på etablerte sangmiljøer via invitasjoner til samarbeid hvor vi som kor kan bidra til sangglede i og i lag med befolkningen
andre sangstimulerende tiltak som kan øke interessen for korsang
fra kommunens side være kreative ift bruk av sangkor på utradisjonelle felt
hjelpe til med rekruttering ved, på oppfordring, bruke oppslag på kommunens hjemmesider

7. Barn og unges psykisk helse

Bakgrunn:
LEVETana /Nesseby lokallaget mener at det er positiv at det er satt i gang arbeid med en Folkehelseplan for Tana. Det er fint at det er foreslått et eget budsjett.
Side 19 i planen står det» Det er 9,5år forskjell i levealder mellom kvinner og menn i Tana. Det er høyre enn ellers i Finnmark. Årsaksfaktorene kan være ulykker, selvmord og rusrelatert adferd blant unge menn. Lav levealder kan komme av at vi har hatt flere
selvmord og ulykker blant unge menn i Tana og at alkoholmisbruk har ført til død i relativ ung alder.»

LEVETana /Nesseby lokallag minner om at Tana har mistet 11 mennesker i selvmord i perioden 2005-2009 . Hver av disse etterlater minst 10 nære personer i sorg hvorav noen utvikler komplisert sorg som kan føre til psykisk og fysisk sykdom, sykemeldinger og mange tapte arbeidsår. I folkehelseaspektet for Tana er dette også en stor gruppe.

Kommunens nåværende innsats

Det å ivareta psykisk helse i folkehelseplanen i Tana Kommune er en viktig utfordring.

Det bør derfor synliggjøres i Folkehelseplanen at Tana har en egen selvmordsforebyggende plan 2009-2013. Denne er revidert 2013 av tverrfaglig gruppe under ledelse av Yngve Johansen som er koordinator av planen. Planen var i oktober 2013 overlevert til kommuneoverlegen som er ansvarlig for at planen videresendes til politisk behandling. Planen skulle gjelde fra 2014 i en 5 årsperiode.

Tiltak som bør iverksette
*Programmet for skoleungdommer:» alle har en psykisk helse»
*Informasjonsarbeid mellom Tana kommune og Leve lokallag på verdensdagen for selvmordsforebygging 10. september.
*Arbeid for utvikling av empati og sosial kompetanse hos barn i barnehage og barneskolen med programmet «Zippies venner».(side 20 står det i Folkehelseplanen for Tana at det er «utfordringer relatert til skole som omhandler mobbing ,trivsel.....).

Økonomi

Tiltak	2014	2015	2016
Sørge for bedre koordinering, oversikt og samhandling i kommunens folkehelsearbeid	egen drift	Egen drift	egendrift
Fange opp barn og unge som er i ferd med å utvikle overvekt	205 000 (ekstern)	100 000	100 000
Støtte ungdom til å fullføre utdanningsløpet fra grunnskolen til videregående skole	0	20 000	20 000
Bidra til helsefremmende levevaner gjennom fysisk aktivitet og kosthold	200 000 (ekstern)	200 000	200 000
Sette de eldre sosiale forhold og levevaner i fokus	0	50 000	50 000
Skape samarbeidsarena mellom de kommunale virksomheter og de frivillige organisasjoner	0	10 000	10 000
Frisklivssentral	100 000	300 000	300 000
Sum	405 000	680 000	680 000

Deanu gielda - Tana kommune

Arkiv: 033
Arkivsaksnr: 2014/179-20
Saksbehandler: Frode Gundersen

Saksfremlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Kommunestyret	44/2014	12.06.2014

Referatsaker/Orienteringer - KST 120614

Rådmannens forslag til vedtak

Saken tas til orientering.

Saksopplysninger

Det kan i møtet bli gitt orienteringer.

Vurdering

RS 8/2014 Opprykk til fast representant i kommunestyret