

RISIKOVURDERINGSSKJEMA – Sikkerhet og beredskap**Sjekkliste arealplanlegging og byggesak****Prosjekt/plan: Steinbrudd på Fakken gbnr. 51/69, Vannøya****Sak: 1057**

1. Naturgitte forhold	Kontroll	Dato	Sign.
a) Skredfare (stein, jord, leire, snø)	OK	11.01.2010	AB
b) Flom	IA	"	
c) Tidevann	IA	"	
d) Radon	IA	"	
e) Værforhold (lokale fenomener)	IA	"	

2. Infrastruktur	Kontroll	Dato	Sign.
a) Kraftlinjer og transformatorer (nærhet til elektromagnetske felt)	SK	11.01.2010	AB
b) Trafikk (transport av farlig gods, skipstrafikk/kaianlegg, luftfart/flyplass)	IA	"	
c) Industri og næringsliv i nærmiljøet/næringskonflikter (farlig industri; eksplosiver, fryserier, olje, bensinstasjoner, propan, gass, syrer, avfallsdeponier/fyllplasser)	SK	"	
d) Byggegrunn/sigevann (forurenset grunn og sjøsedimenter)	IA	"	

3. Prosjektgitte forhold	Kontroll	Dato	Sign.
a) Utbyggingsrekkefølge	SK	11.01.2010	AB
b) Friområder og lekeområders plassering i forhold til potensiell fare (sjø, elver, trafikk og kraftlinjer/transformatorer)	IA		
c) Adgang til kollektivtrafikk	IA	"	
d) Uønskede snarveier (brukerstyrt trafikkmønster)	IA	"	
e) Reguleringsbestemmelser	SK	"	
f) Tilrettelegging for nødetatene (brannvannsforsyning, ajourføring av beredskapskart)	IA	"	
g) Drikkevannsforsyning og plassering i forhold til potensiell fare (selve kilden og objekters plassering ved dette)	IA	"	
h) Skjæringer og fyllinger, høyder og terrengvinkler, autovern og gjerder	SK	"	

Koder i kontrollfeltet:

- OK = sjekket og i orden
- UN = utredes nærmere i byggeprosessen
- IA = ikke aktuelt i denne saken
- SK = se kommentarer i vedlegg til sjekkliste ./..

RISIKOVURDERING I SAKSFREMSTILLINGEN

Kommentarer til sjekkliste – metode

1. NATURGITTE FORHOLD

- a) Skredfare: OK
- b) Flom: IA
- c) Tidevann: IA
- d) Radon: IA
- e) Værforhold: IA

2. INFRASTRUKTUR

- a) **Kraftlinjer og transformatorer:**
En høyspentlinje krysser over nedre del av eiendommen og vil ikke berøre steibruddet, men sprengingsplan må avtales nærmere med Troms Kraft.
- b) Trafikk: IA
- c) **Industri og næringsliv i nærmiljøet/næringskonflikter:**
Troms Kraft's vindpark ved Fakken ligger i nærområdet til steibruddet. Byggeområdet med kontor/lager er i følge reguleringsplanen plassert nord-øst for steibruddet. Avstand til bruddet vil være ca. 100 m. Videre er det i reguleringsplanen lagt inn 2 stk. vindmøller ovenfor steibruddet, med en avstand på ca. 100-150 m.
- d) Byggegrunn/sigevann: IA

3. PROSJEKTGITTE FORHOLD

- a) **Utbyggingsrekkefølge:**
Uttak av stein er anslått til ca. 30.000 m³, som skal gå til vegbygging for den planlagte vindmølleparken til Troms Kraft.
For øvrig vil steibruddet også kunne dekke annen framtidig bygge-og næringsvirksomhet.
- b) Friområder og lekeområders plassering i forhold til potensiell fare: IA
- c) Adgang til kollektivtrafikk: IA
- d) Uønskede snarveier: IA
- e) **Reguleringsbestemmelser:**
Før tillatelse til åpning av steibruddet gis, skal avkjøring fra fylkesveg 305 bygges og godkjennes av Statens vegvesen.
- f) Tilrettelegging for nødetatene: IA
- g) Drikkevannsforsyning og plassering i forhold til potensiell fare: IA
- h) **Skjæringer og fyllinger, høyder og terrengvinkler, autovern og gjerder:**
Ved uttak av stein i bruddet skal ingen stuffhøyder være høyere enn 6 m og legges med fall 2:1. Etter uttak av steinmasser skal sidelagrede fyllmasser og vegetasjonsdekke føres tilbake for tildekking av fjellskråningene så langt det er mulig i uttaksfasen.
Ved avslutning av steibruddet skal hele det berørte området føres tilbake og planeres til i henhold til godkjente profiler.