



Søknad om driftskonsesjon etter mineralloven § 43

Søknaden med vedlegg sendes til:

Direktoratet for Mineralforvaltning
med Bergmesteren for Svalbard
Postboks 3021 Lade
7441 Trondheim

E-post: mail@dirmin.no
Telefon Sentralbord: (+47) 73 90 40 50
Hjemmeside: www.dirmin.no

1. Innledning

1.1 Om søkeren		
Søkers navn/firma:	Organisasjonsnummer:	
Postadresse:		
Postnummer:	Sted:	Land:
Telefonnummer:	Mobiltelefon:	E-postadresse:
Kontaktperson (med fullmakt vedlagt fra søker dersom kontaktperson ikke kan representere søker, se punkt 12):		
Postadresse:		
Postnummer:	Sted:	Land:
Telefonnummer:	Mobiltelefon:	E-postadresse:

1.2 Tiltakets geografiske beliggenhet			
Navn på uttaket/området:			
Geografisk beliggenhet:	Gnr.	Bnr.	Festenr.
Kommune:	Fylke:		
Størrelse på arealet (daa):	<i>Størrelse på området det søkes konsesjon for skal angis på kart og koordinatfestes. Kartet skal vedlegges søknaden (se punkt 12).</i>		

1.3 Eksisterende inngrep		
1.3.1 Masseuttak		
i) Har det tidligere vært foretatt uttak i det aktuelle området?	Ja <input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
ii) Har søker selv tidligere foretatt uttak i det aktuelle området?	Ja <input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>

1.3.2 Andre fysiske tiltak

Andre fysiske inngrep som veier, jernbaner, kraftlinjer, osv. i konsesjonsområde og i umiddelbar nærhet beskrives her:

1.4 Grunneiere til området

Eiere (hjemmelshavere) til grunnen for omsøkt konsesjonsområde skal angis med navn, gårdsnummer, bruksnummer og evt. festenummer, postadresse og poststed.

Navn:	Postadresse:	
Gnr./bnr./fnr.	Postnr.	Sted.

1.5 Utvinningsrett til konsesjonsområdet

1.5.1 Utvinningsrett til Statens mineraler (sett kryss for riktig alternativ)

i) Det foreligger utvinningsrett/er etter mineralloven

ii) Det foreligger utmål etter bergverksloven

1.5.2 For søknad om utvinningsrett til grunneiers mineraler (sett kryss for riktig alternativ)

i) Det foreligger utvinningsavtale med grunneierne for omsøkt konsesjonsområde
Avtalene skal vedlegges søknaden i sin helhet (se punkt 12).

ii) Det foreligger avtaler med annen rettighetshaver til forekomsten enn grunneier
Avtalene skal vedlegges søknaden i sin helhet (se punkt 12).

iii) Søker er selv grunneier til omsøkt konsesjonsområde
Utskrift av grunnboken skal vedlegges søknaden (se punkt 12).

2. Beskrivelse av tiltaket

2.1 Beskrivelse av type forekomst

Søknaden gjelder konsesjon for uttak av (sett kryss for riktig alternativ).

i) byggeråstoff (løsmasser som sand og grus, eller fast fjell - puk)

ii) naturstein (eks. skifer, murestein og blokkstein)

iii) industrimineral (eks. kvarts, kalkstein, olivin etc)

iv) metallisk malm

2.2 Planlagt uttaksvolum		
Planlagt <u>årlig</u> uttaksvolum av mineralforekomsten i driftsperioden:		m ³
Planlagt <u>samlet</u> uttaksvolum av mineralforekomsten i hele driftsperioden:		m ³

2.3 Tiltakets status etter plan- og bygningsloven	
2.3.1 Kommuneplan	
Området det søkes konsesjon for er i kommuneplanens arealdel lagt ut til følgende formål (beskriv):	
2.3.2 Reguleringsplan (kryss av for riktig alternativ i) eller ii))	
i) Tiltaket er omfattet av en reguleringsplan	<input type="checkbox"/>
Navn på plan og plan ID:	
Vedtaksdato:	
ii) Tiltaket er ikke omfattet av en reguleringsplan, men området er under regulering til formålet/masseuttak	<input type="checkbox"/>
2.3.3 Dersom tiltaket har dispensasjon etter pbl.	
Type tillatelse:	
Vedtaksdato:	
<i>Dispensasjonsvedtaket skal vedlegges søknaden (se punkt 12).</i>	

2.4 Driftsplan (kryss av for riktig alternativ)	
i) Tiltaket har ikke tidligere godkjent driftsplan	<input type="checkbox"/>
ii) Tiltaket har allerede driftsplan som er godkjent av DMF	<input type="checkbox"/>
<i>Dersom tiltaket ikke tidligere har godkjent driftsplan, <u>skal</u> forslag til driftsplan vedlegges søknaden (se punkt 12).</i>	

3. Tiltakets påvirkning på omgivelsene og miljøet

Her skal det gis en beskrivelse av følgende forhold under punktene 3.1 – 3.5:

3.1 Risiko for skade på omgivelsene

Beskriv risiko for skade på eiendom, mennesker, husdyr og tamrein:

3.2 Tiltakets påvirkning på naturmangfoldet

Beskriv eventuelle påvirkninger tiltaket kan få for naturmangfoldet:

3.3 Tiltakets påvirkning på kulturminner

Beskriv eventuelle påvirkninger tiltaket kan få for kulturminner i området:

3.4 Forurensing (støv, støy og avrenning)

Beskriv negative konsekvenser ved tiltaket som støv, støy og eventuell avrenning, inkludert påvirkning på drikkevannskilder og vassdrag:

3.5 Avbøtende tiltak

Beskriv mulige avbøtende tiltak som kan bidra til å redusere negative effekter angitt i punktene 3.1–3.4:

4. Spesielt for søknader som gjelder uttak i Finnmark

Opplysninger om direkte berørte samiske interesser i området som det søkes konsesjon for og tilgrensende områder.

5. Planer for etterbruk eller tilbakeføring av området

Driftsplanen for tiltaket skal inneholde en avslutningsplan med en nærmere beskrivelse av etterbruk eller tilbakeføring av området etter avsluttet uttak av masser, se punkt 2.4 over og driftsplanveilederen.

Sammendrag av plan for slik etterbruk eller tilbakeføring.

6. Søkers samlede tekniske og bergfaglige kompetanse for driften av uttaket

Navn på bergteknisk ansvarlig for uttaket:	
Navn.	Beskrivelse av kompetanse (formell utdanning, avgangsår og praktisk relevant erfaring).*

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangsår og praktisk relevant erfaring skal vedlegges søknaden (vitnemål/kursbevis og attester) (se punkt 12).

Følgende personer med tekniske og bergfaglige kompetanse er ansatt hos søker:	
Navn.	Beskrivelse av kompetanse (formell utdanning, avgangsår og praktisk relevant erfaring).*

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangsår og praktisk relevant erfaring skal vedlegges søknaden (vitnemål/kursbevis og attester) (se punkt 12).

Søker har fast tilgang til tekniske og bergfaglige kompetanse hos følgende personer innenfor konsernet*:		
Navn.	Virksomhetens navn (innenfor konsernet).	Beskrivelse av kompetanse (formell utdanning, avgangår og praktisk relevant erfaring).**

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangår og praktisk relevant erfaring skal vedlegges søknaden (vitnemål/kursbevis og attester) (se punkt 12).

** Søkers tilgang til kompetansen skal dokumenteres ved avtale som vedlegges søknaden (se punkt 12).

Søker har ved innleie av følgende personer tilgang til tekniske og bergfaglige kompetanse*:		
Navn.	Virksomhetens navn (innleid selskap, eks. konsulentselskap).	Beskrivelse av kompetanse.

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangår og praktisk relevant erfaring skal vedlegges søknaden (vitnemål/kursbevis og attester) (se punkt 12).

7. Økonomi

7.1 For virksomheter med oppstart av uttak i området etter 01.01.2010	
7.1.1 Oversikt over nødvendige investeringer for å åpne uttaket og finansieringsplan	
Investeringer	Sum
Maskiner og utstyr (spesifiser).	
Eventuelle leie av maskiner og utstyr (spesifiser).	
Tilrettelegging (adkomst, avdekning, lagerområder, bygninger - spesifiser).	
Andre kostnader (spesifiser).	
Sum	

Finansieringsplan	Sum
Egenkapital.	
Lån (spesifiser).	
Andre finansieringsløsninger (spesifiser).	
Sum	

7.1.2 Budsjett

Det skal vedlegges et budsjett til søknaden for de første driftsårene (se punkt 12). Budsjettet skal vise markedssituasjonen og prisnivået for produktet. Dersom prisnivå må kunne antas å ligge over den normale markedsprisen, bør dette dokumenteres med en leveranseavtale.

7.2 For virksomheter med oppstart av uttak i området før 01.01.2010

Godkjent årsregnskap for de siste to år skal vedlegges søknaden (se punkt 12).

8. Økonomisk sikkerhet

Forslag til økonomisk sikkerhetsstillelse for gjennomføring av sikrings- og oppryddingstiltak etter mineralloven (Forslaget skal inneholde både forslag til sikkerhetens størrelse og form. Hvordan søker har beregnet seg frem til sikkerhetens størrelse skal begrunnes.).

9. Tiltakets betydning for verdiskaping og næringsutvikling

Beskriv forhold som sysselsettingseffekter, skatteinntekter, markeds- og eksportmuligheter, eventuell effekt for innovasjon og nye virksomhetsområder osv.

10. Private interesser som kan bli berørt av tiltaket

10.1 Eiere av naboeiendommer til konsesjonsområdet		
Oversikt med opplysninger om navn på eiere (hjemmelshavere) av naboeiendommer til konsesjonsområdet (naboliste) med postadresse og poststed. Oversikten kan også følge som vedlegg.		
Rettighetshavers navn	Postadresse	Poststed

10.2 Opplysninger om andre kjente rettighetshavere			
Rettighetshavers postadresse og poststed skal fremgå av oversikten.			
Eier/rettighetshavers navn	Postadresse	Poststed	Kort beskrivelse av rettighet

11. Behandlingsgebyr (sett kryss)

i) Tiltaket krever ikke konsekvensutredning og gebyr kr. 10.000,- er betalt	<input type="checkbox"/>
ii) Tiltaket krever konsekvensutredning etter forskrift om konsekvensutredninger og gebyr kr. 20.000,- er betalt	<input type="checkbox"/>
<i>Det skal vedlegges dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt (se punkt 12).</i>	

12. Vedlegg til søknaden

Følgende dokumenter skal vedlegges søknaden og med det innhold som beskrevet nedenfor:

Punkt 1.1: Fullmakt dersom relevant.

Punkt 1.2: Kart, koordinatfestet.

Punkt 1.5.2: For grunneiers mineraler der søker ikke er grunneier selv: Avtaler om utvinningsrett med eventuelle vedlegg.

For grunneiers mineraler der søker er grunneier: Utskrift av grunnboken.

Punkt 2.3: Eventuelle dispensasjonsvedtak etter plan- og bygningsloven.

Punkt 2.4: Forslag til driftsplan.

Punkt 6: Dokumentasjon på kompetanse som angitt i *) og **) under punkt 4.

Punkt 7.1: For virksomheter med oppstart av uttak i området etter 01.01.2010:
Budsjett som angitt under punkt 7.1.2.

Punkt 7.2: For virksomheter med oppstart av uttak i området før 01.01.2010:
Godkjent årsregnskap for de siste to år.

Punkt 11: Dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt.

Generelt om driftskonsesjon etter mineralloven og søknaden

Minerallovens formål er å fremme og sikre samfunnsmessig forsvarlig forvaltning og bruk av mineralressursene i samsvar med prinsippet om en bærekraftig utvikling (mineralloven § 1).

I henhold til mineralloven § 43 krever samlet uttak av mineralforekomster på mer enn 10 000 m³ masse og ethvert uttak av naturstein, driftskonsesjon fra DMF. Driftskonsesjon kan bare gis til den som har utvinningsrett. Hva en søknad om driftskonsesjon skal inneholde fremgår også av forskrift til mineralloven § 1-8.

Søknad om driftskonsesjon skal skje på vedlagte skjema og sendes til DMF. Nødvendig dokumentasjon, som angitt i skjemaets punkt 12, skal være vedlagt. Hjelpetekster er også lagt inn i søknadsskjemaet for veiledning.

Forslag til driftsplan som skal vedlegges søknaden er en viktig del av en driftskonsesjonssøknad, og skal omhandle og ivareta de forhold som er angitt i DMF sin driftsplanveileder og sjekklister for driftsplan som finnes tilgjengelig på våre nettsider www.dirmin.no.

En konsesjonssøknad skal underlegges en skjønnsmessig prøving før det avgjøres om driftskonsesjon skal gis. Ved vurderingen av hvorvidt driftskonsesjon skal gis skal det legges vekt på om søker er «skikket» til å utvinne forekomsten. Dette innebærer at det skal legges vekt på om prosjektet fremstår som gjennomførbart økonomisk, om det legges opp til bergfaglig forsvarlig drift og om søker har tilstrekkelig kompetanse for drift av forekomsten. Innenfor rammen av lovens formål skal det også legges vekt på hensynene angitt i mineralloven § 2:

- verdiskaping og næringsutvikling,
- naturgrunnlaget for samisk kultur, næringsliv og samfunnsliv,
- omgivelsene og nærliggende områder under drift,
- miljømessige konsekvenser av utvinning, og
- langsiktig planlegging for etterbruk eller tilbakeføring av området.

DMF kan fastsette vilkår for en driftskonsesjon. Vurderingstemaet ved avgjørelsen av hvilke vilkår som skal stilles, vil i stor grad falle sammen med de hensyn som er relevante ved vurderingen av om konsesjon skal gis.

DMF gjør oppmerksom på at en driftskonsesjon gitt i medhold av mineralloven ikke erstatter krav om tillatelse, godkjenning, arealplan eller konsesjon etter annen lovgivning. Det er søkeres ansvar å innhente slik tillatelse.

Retningslinjer ved fastsettelse av konsesjonsområde

Bakgrunn

Samlet uttak av mineralforekomster på mer enn 10 000 m³ masse krever driftskonsesjon fra Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard (DMF). Ethvert uttak av naturstein krever driftskonsesjon, uavhengig av mengde som skal tas ut. I søknad om driftskonsesjon etter minerallovens § 43, stiller DMF krav til at søker skal angi det geografiske området som det søkes driftskonsesjon for. DMF praktiserer at området skal kartfestes.

DMF vurderer det angitte konsesjonsområdet i søknaden opp imot den driften som planlegges, krav til bergfaglig forsvarlig drift¹, hensynet til å fremme og sikre samfunnsmessig forsvarlig forvaltning og bruk av mineralressursene i samsvar med prinsippet om en bærekraftig utvikling².

Retningslinjer ved fastsettelse av konsesjonsområde

- Et driftsområde er området hvor selve uttaket av mineraler finner sted og omkringliggende areal som benyttes for å gjennomføre uttaket. Dette tilsvarer konsesjonsområdet.
- Søker må ha utvinningsrett for hele driftsområdet hvor det er søkt om konsesjon.³ For grunneiers mineraler kan søker få utvinningsrettsrett gjennom avtale med grunneier.
- Dersom det finnes en reguleringsplan eller er gitt dispensasjon til masseutvinning i et område og området er egnet som driftsområde, er det hensiktsmessig å sette konsesjonsområdet lik området som er regulert til og markert som råstoffutvinning. Slik vil reguleringsplan/grensene for dispensasjon og driftskonsesjonen være i samsvar med hverandre. Driftsplanen angir nærmere hvordan søker tillates å drive uttaket.
- Dersom området verken er regulert til masseuttak eller det er gitt dispensasjon til dette formålet, bør søker innlede dialog med kommunen som er rette myndighet for areal-disponering. Dette kan foregå samtidig med at søknad om driftskonsesjon sendes DMF. I søknaden til DMF skal søker angi det geografiske området hvor driften av uttaket planlegges som omsøkt konsesjonsområde.
- Dersom området kun er avsatt til råstoffutvinning i kommuneplanens arealdel, vil fastsettelse av konsesjonsområdet bero på en konkret vurdering av hva som er det faktiske driftsområdet.

DMF har adgang til å sette vilkår og følge opp uttaket utenfor konsesjonsområdet

DMF har adgang til å fastsette vilkår, og dermed også håndheve vilkårsbestemmelsene, utenfor det fastsatte konsesjonsområdet.⁴ Vilkår som har virkning utenfor konsesjonsområdet er for eksempel bestemmelser om at deponering av skrotstein kan foregå utenfor området.

DMF stiller også krav til sikring og opprydding av området i en driftskonsesjon. Krav til sikring kan settes utenfor konsesjonsområdet, for eksempel med krav til gjerde eller skjerming i en tilgrensende sone.

¹ Mineralloven § 41.

² Mineralloven §§ 1 og 2.

³ Mineralloven § 43, annet ledd og forskrift til mineralloven § 1-8, bokstav a).

⁴ Mineralloven § 43, andre ledd tredje punktum og ot.prp. nr. 43 (2008-2009), s. 145.

Konsesjonsområde Friestad i Hå kommune

3306 Kvalbein brudd (Friestad)

83 DAA

Under behandling

Tegnforklaring

 Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 23.04.2021
UTM 33

Direktoratet for Mineralforvaltning (DMF); Directorate for mining with the commissioner of mines at Svalbard



1:2 500

0 50 100 200 Meter

6527100
6527000
6526900
6526800
6526700

-39600 -39500 -39400 -39300 -39200 -39100 -39000

Friestad i Hå kommune

Konsesjonsområde

3306 Kvalbein brudd (Friestad)

83 DAA

Under behandling

Tegnforklaring

 Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 23.04.2021
UTM 33

Direktoratet for Mineralforvaltning (DMF); Kartverket, Geovekst, kommuner - Geodata AS; Directorate for mining with the commissioner of mines at Svalbard



1:2 500

0 50 100 200 Meter

6527100
6527000
6526900
6526800
6526700

-39600 -39500 -39400 -39300 -39200 -39100 -39000



Vis utvalg Vis alt Original

[1/38]

Åkerrikse

Crex crex (Linnaeus, 1758)

Rødlistet

RE **CR** EN VU NT DD LC

Truet

Taksonomi

Populærnavn: åkerrikse

Artsgruppe: Fugler

Vit. navn: *Crex crex*

Autor: (Linnaeus, 1758)

Funnopplysninger

Funndato: 21. mai 1995

Finner/samler: Egil Ween

Validert: Ja

Funntype: Menneskelig observasjon

Aktivitet: Mulig reproduksjon

Bilde(r): Nei

URL:

<https://www.artsobservasjoner.no/Si...>

Georeferanse

Koordinatpresisjon (m): 300



Dato 20.03.2021

Bjørlandsringen 99
Postboks 14, 4367 Nærbø
Telefon: 51 79 13 00
www.risa.no
E-post: post@risa.no

Org.nr.: NO 980 404 129 MVA

DRIFTSPLAN FRIESTAD MASSEUTTAK



Friestad Masseuttak

Gnr 102 Bnr 2 og 3 i Hå kommune

BESKRIVELSE AV DRIFTSFORUTSETNINGER FOR FRIESTAD MASSEUTTAK

Formål:

Formålet med gjennomgangen av den gjeldende driftsplanen er å sikre at driften av masseuttaket følger de retningslinjer som ble lagt til grunn fra statlig og kommunalt hold. Driftsplanen skal i tillegg sikre utførende entreprenørs og grunneiers rettigheter og plikter, samt legge grunnlaget for en sikker og økonomisk drift og avslutning av masseuttaket.

Generelle driftskrav.

Driften av masseuttaket er underlagt direkte statlig styring gjennom følgende lover med tilhørende forskrifter:

- Mineralloven, sist revidert 01.07.2019.
- Plan- og bygningsloven, sist revidert 01.01.2013.
- Forurensingsloven, sist revidert 01.07.2019.

Utover dette er driften også underlagt:

- Arbeidsmiljøloven med forskrifter.
- Jordloven med forskrifter
- Lov om eksplosive varer med forskrifter.

Hå kommune har ansvar for kontroll og drift av masseuttaket gjennom krav i:

- Kommuneplan, området er avsatt til planlagt formål.
- Byggesaksvilkår for masseuttakets drift og terrengarrondering i etterkant.
- Konesjoner ved at området følger driftsforutsetninger lagt til grunn for jordbrukseiendommen.

Arbeidstilsynet er ansvarlig for å påse at bedriften har et operativt system for gjennomføring av HMS gjennom krav til:

- IK-instruks for driften
- Verneombud for ansatte

Gjeldene kommunale føringer for driften

Masseuttaket styres i dag av:

- Gjeldende kommuneplan for perioden 2014 – 2028
- Grunneieravtaler datert 06.03.2021
- Ny reguleringsplan med ID 1175 (godkjent juni 2019)

Drift- og grunneierforhold:

Friestad masseuttak beliggende på gnr 102 bnr 2 og 3 og drives i dag av Risa AS.

Risa AS har drevet masseuttaket siden 2010. Store deler er gjenlagt areal brukes til landbruks formål i dag.

Grunneiere er Kirsten Jensen Undheim og Ole Magnar Undheim.

Avslutningsplanen vil legge grunnlaget for mengdeberegning. Avslutningsplanen er utarbeidet i samråd med grunneier og kommunens jordbruksavdeling.

Plan- og tegningsgrunnlag driftsplan Friestad masseuttak

Driftsplanen er utarbeidet av Ravi Rådgivning AS / Risa AS legges til grunn for drift og slutføring av masseuttaket og søknaden om driftskonsesjon.

Grunnlaget for driftsplanen er basert på det vedlagte tegningsgrunnlaget.

Driftsforutsetninger for Friestad masseuttak.

Masseuttaket er basert på knust materiale til bygge- og anleggsbransjen samt tilføring av rene gravemasser, avslutning med 30-50 cm matjord.

Området ligger tilbaketrukket fra FV 44 og det er begrenset innsyn pga uttaket ligger under eksisterende terreng. Slik vil omgivelsene i mindre grad bli eksponert for støy og støv i forbindelse med produksjonen. Det skal utarbeides måleprogram som skal dokumentere at gitte grenseverdier for støy og støv opprettholdes.

Det er flere registre kulturminner i området, disse er ivaretatt med grense justeringer av tiltaket. RFK har utført arkeologiske utgraving og det foreligger rapport.

Området er avsatt i kommunens arealplan som LNF område.

Planen er oppdelt i 4 etapper, hvorav etappe1 er ferdig og delvis etappe 2.

Fjell forekomsten består hovedsak av mafisk bergart med noe løs masser som topplag.

Massene skal i all hovedsak brukes til ubunden bruk til bygg og anlegg. Hoved fraksjoner vil være 20/120, 16/22, 4/16, 0/32, 0/16 og 0/8mm, ut fra dette benyttes hele ressursen.

Etter hvert som fjellmasser tas ut skal det tilbakeføres masser som ikke er brukende til andre formål, rene gravemasser.

Slik vil det nye terrenget være et positivt bidrag til å øke dyrket jord på eiendommen.

Produksjons linjen er lastning med gravemaskin direkte fra røys til grovknuser, videre med hjullaster til finknuser og sortering, der alle enheter er mobile.

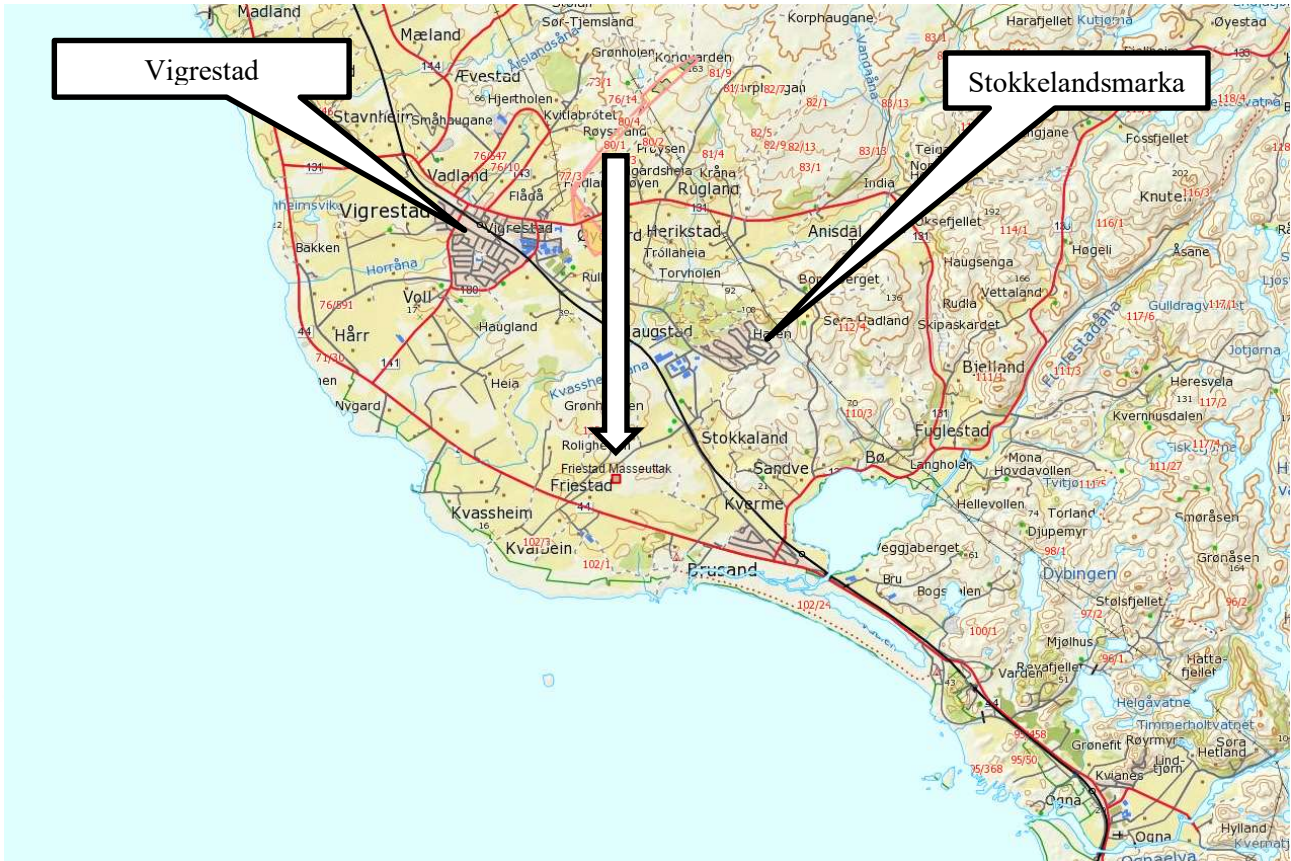
Risa AS har kontraktfestet avtale med grunneiere Gnr.102 Bnr.2 og 3 for uttak av alle masser.

Reguleringsplan nr 1175 godkjent av Hå Kommune den 19.06.2019.

Driftsorganisasjon i Risa AS

<i>Daglig leder :</i>	<i>Bjørn Risa</i>
<i>Internproduksjon :</i>	<i>Kato Risa</i>
<i>BTA :</i>	<i>Torbjørn Sporaland</i>
<i>Knuseleder :</i>	<i>Arvid Svalestad</i>
<i>Bas på knuseverk :</i>	<i>Jan Ingve Vigre</i>

Lokalisering av uttaket

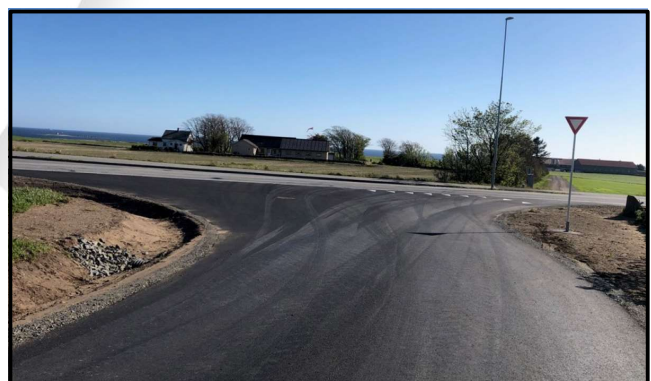
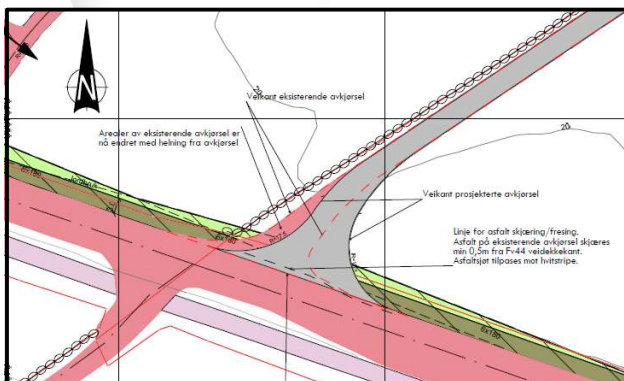


Figur 01. Rød firkant er Friestad Masseuttak. (i senter av bilde)

Trafikk/adkomst

Via etablert adkomst fra FV 44, adkomsten er sikret gjennom avtale med grunneiere av GBnr 102 /2 & 3og regulering av tilkomsten.

Utkjørsel er felles med Grunnservice AS og er bygget etter SVV håndbok N 100.





Figur 02, Friestad Masseuttak i drift (Risa AS masseuttaket i midten av bildet)



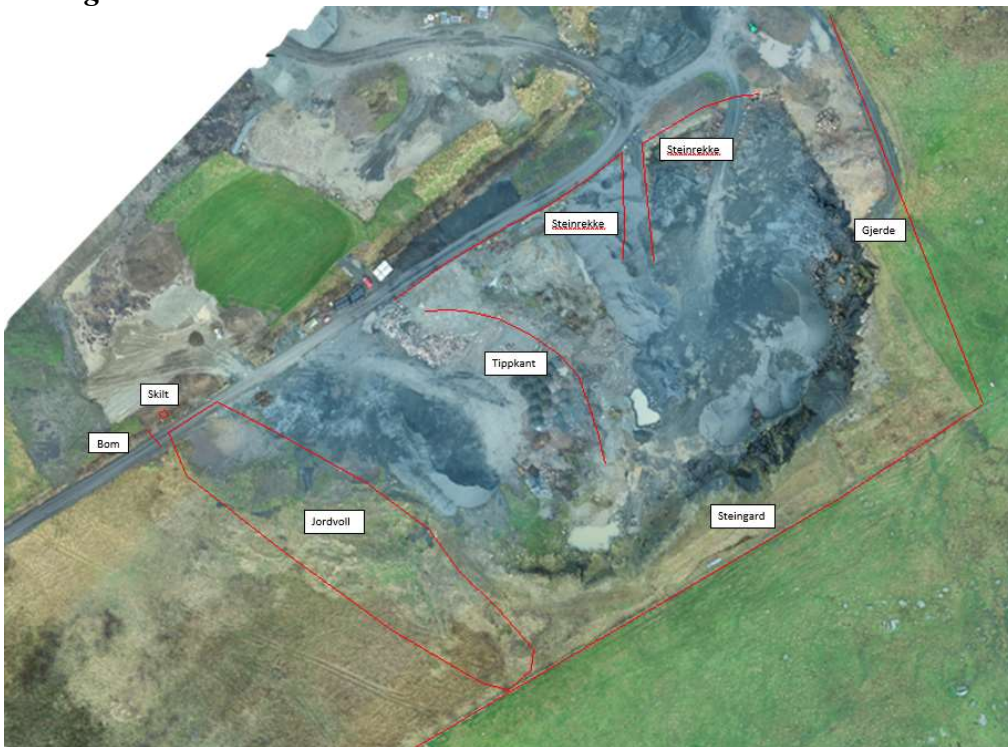
Figur 03, Reguleringsplan for Friestad Masseuttak Plan1175, godkjent juni 2019.
Lysegrønt er fyllingsområde, rødt masseuttak og mørkegrønt er kulturminne.

Følgende inngår i Driftsplanen:

- Reguleringsplan: 1175 Friestad Masseuttak
- Tegning: T922
- Reguleringsbestemmelser av dato 19.06.2019

Driftsplan: Forventet driftstid for uttaket: 20 år (2021 – 2041)

Sikring av Brudd:



Figur 04, oversiktskart - sikring



Figur 05, Bom og jordvoll.



Figur 06, Steinrekker.

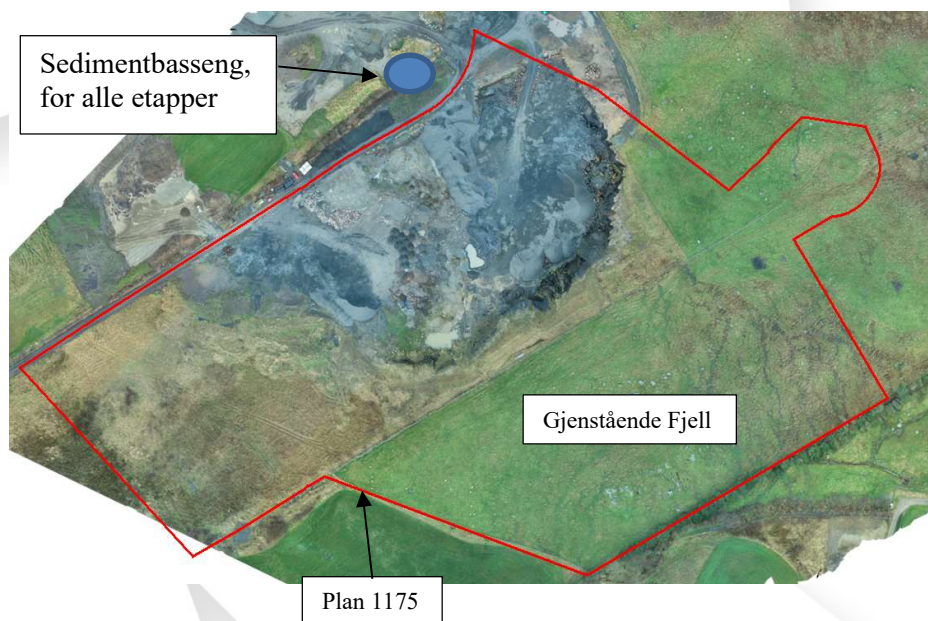
Nødvendige skilt er på bestilling.

Driften i steinbruddet skal foregå på et nivå med driftsretning som vist på kart, ned til kote +13. Uttaksmengder er totalt på 740 000 fm³. Snitt uttak pr år vil være ca 35 000 fm³.

Spesielle miljøforhold:

Etter krav i reguleringsbestemmelsene har Risa AS har etablert et sedimenteringsbasseng. Anlegget skal rense overvann slik at vannet oppfyller myndighetens krav til utslipp av finstoff i vann.

Overvannsavrenningen fra uttaket skal hele tiden ledes mot et sedimenteringsbasseng før det går til resipient via pumper. Alt overflatevann blir pumpet opp av gropen siden den ligger lavere enn tilstøtende terreng.



Figur 07, Oversikt på sedimenteringsbassenet, merket med blått, brukes for alle etapper.

Det er etablert voll for å skjerme innsyn og støyvegg mot nabo for å redusere støy mot grunneier og Fv44.

Når det gjelder støv, bruker vi vann i knuseprosessen og ved behov skal røysen vannes før utlastingen starter, dette gjelder spesielt i lange tider uten regn. Dette gjelder og ferdigvare lager med produksjon, veier til og fra bruddet der vi og bruker salt.

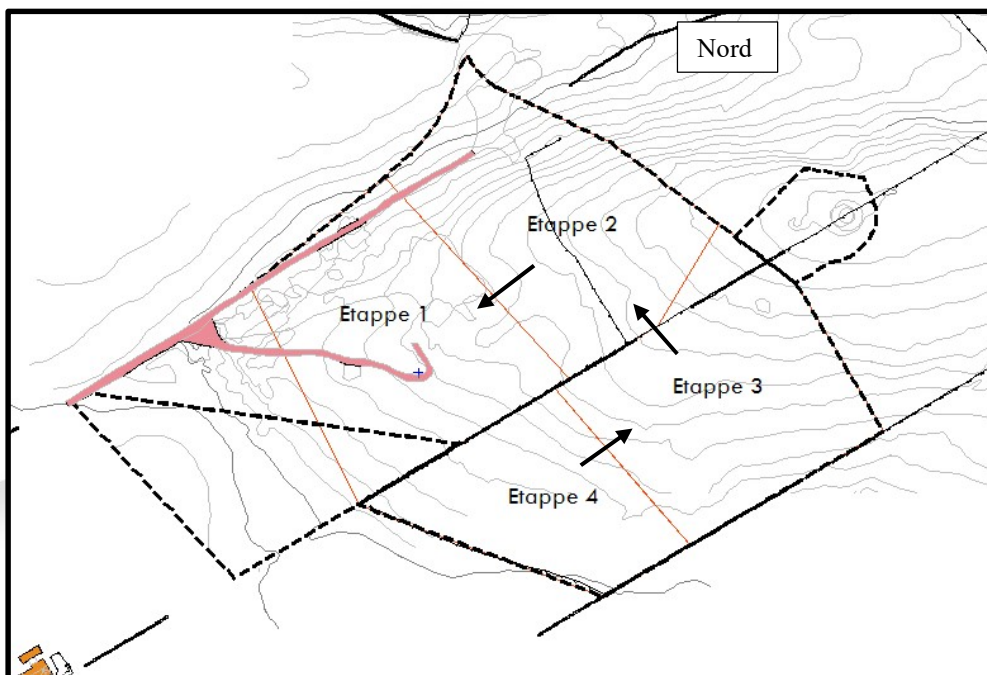
Bor mønster og sprengstoff mengde tilpasses alt etter om fjellet skal til grovknusing eller direkte til masseutskifting prosjekt.

Pall høyde er varierende inn forbi 20 til 10 meter høyde etter sprengning.

Utsprengt fjell lastes ut med 50 tonn gravemaskin på 4 meterspall, direkte i grovknuser med grovsortering etter seg, hjullaster flytter grovpukken til finknuser med sortering, ferdig produserte masser går så videre til ubunden bruk.

Generelt for alle etapper.

Drifts retninger er angitt på tegninger og skal følges.



Figur 08, Etappeplan

Etappe1: 7,2 daa total mengde ca 93 668 fm³ fjell/ masser

Trinn 1 Uttak utført etter plan.

Midlertidige sikringsgjerde er etablert etter tegninger og behov.

Interne veger er etablert, og mye av området er allerede avdekket.
 Resterende avspenn og matjord har blitt fjernet og lagt i depot for senere bruk i avslutningen.

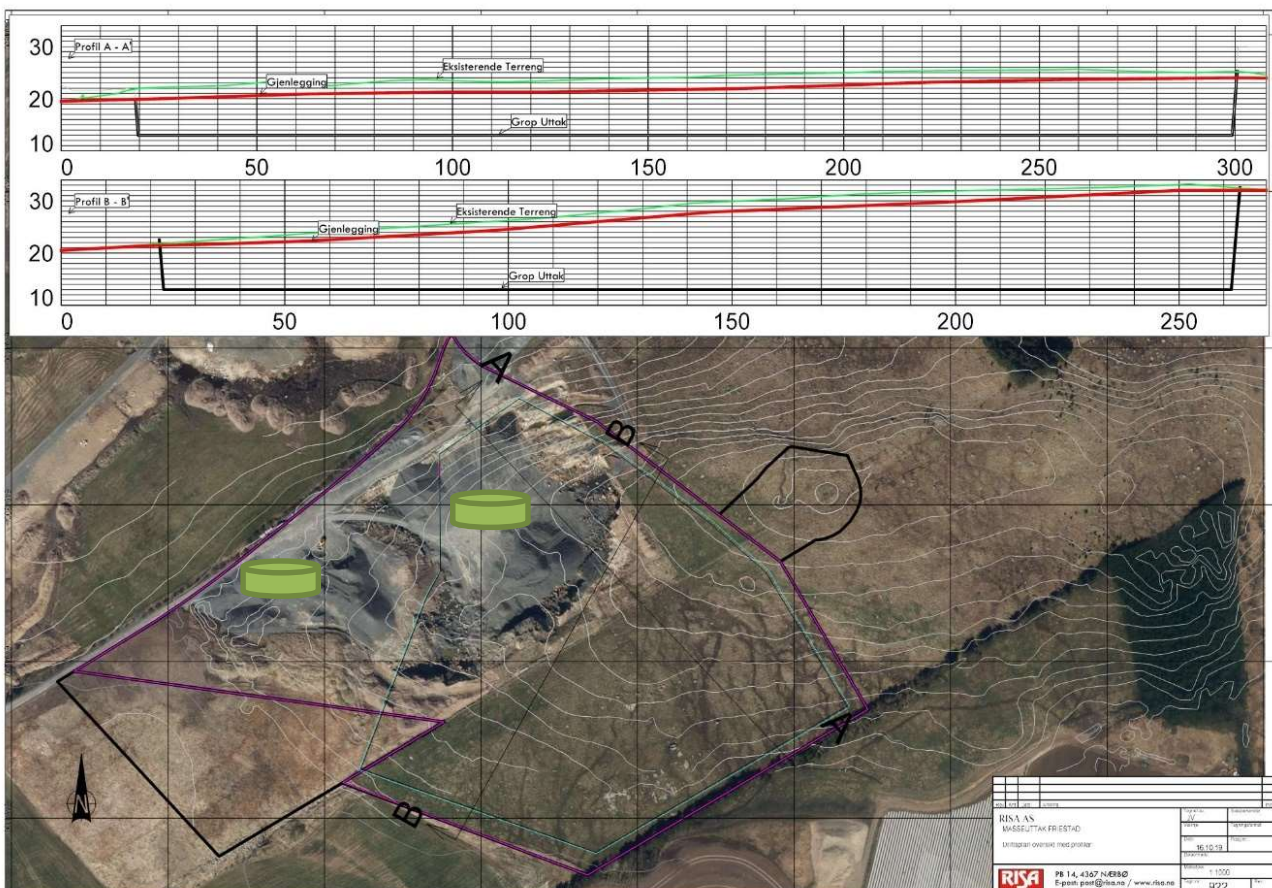
Topp fjell rensk blir foretatt på koter mellom +21 og +28, boring og sprengning er utført.

Ferdigvare lager er allerede etablert i det eksisterende uttaket, se figur 10



Figur 09, Etappe 1

Utklipp fra T922



Figur 10, Uttak med snitt og plassering av varelager. Uttaksnivå for fjell er kote +13.

Etappe 2: 15,5 daa total mengde 233 728 fm³ fjell/ masser

Etappe 2 Nesten ferdig

Topp fjell rensk blir foretatt på deler av arealet mellom kote +22 og +33, matjord ligger i depot i etappe 1, brukes som topplag.



Figur 11, Etappe 2

Etappe 3: 18,6 daa total mengde 286 174 fm³ fjell/ masser

Topp fjell rensk blir foretatt på deler av arealet mellom kote +25 og +33, matjord legges i depot i etappe 2 for senere bruk i avslutningen. Interne veger for bruk til borerigger og tilførsel av sprengstoff etableres.



Figur 12, Etappe 3

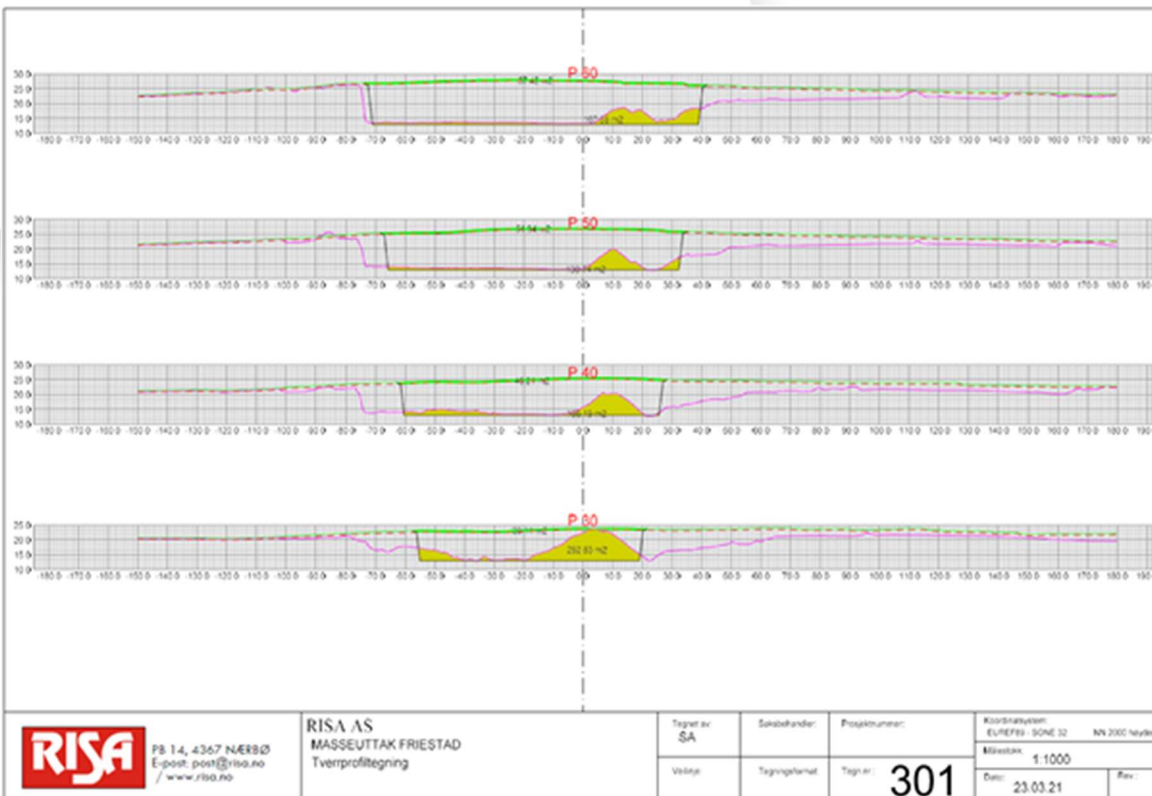
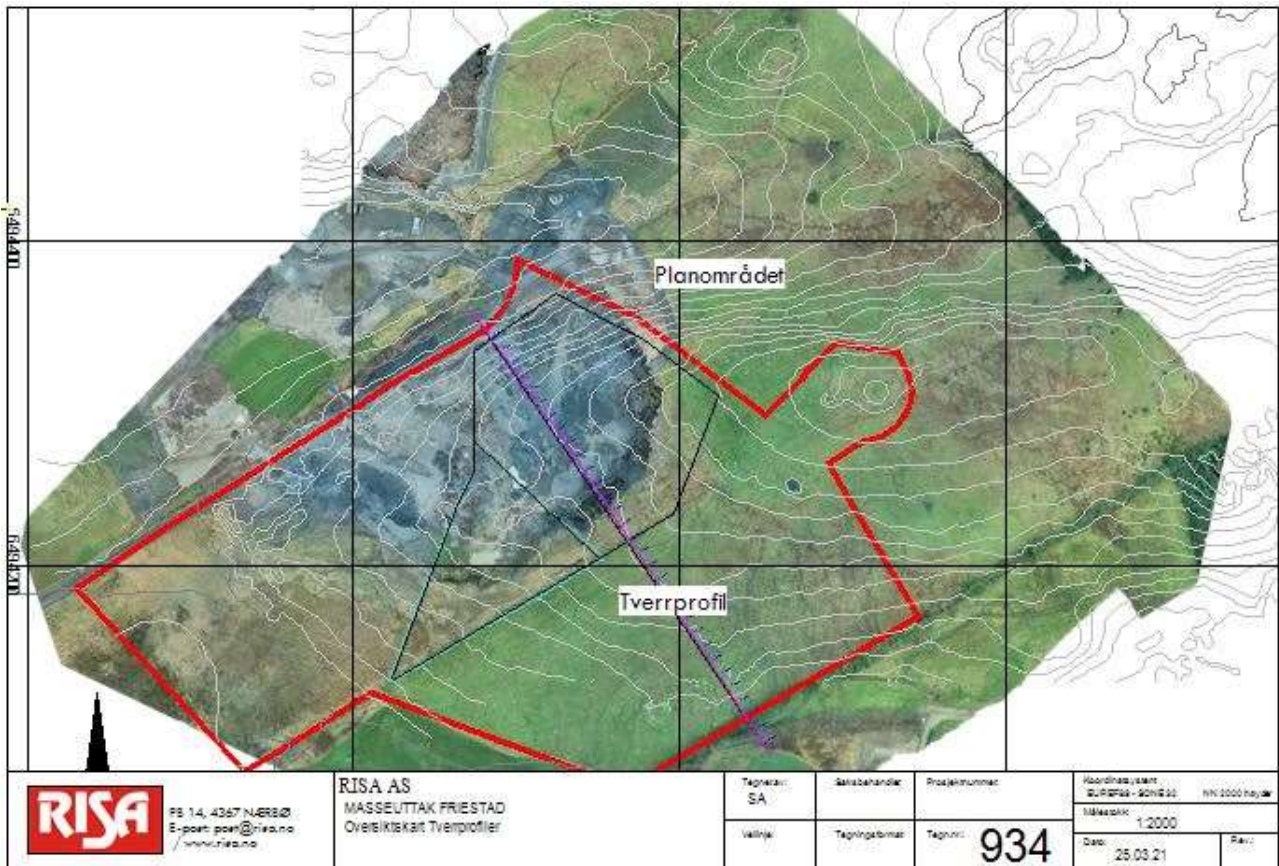
Etappe 4 : 11,8 daa total mengde 126 260 fm³ fjell/ masser

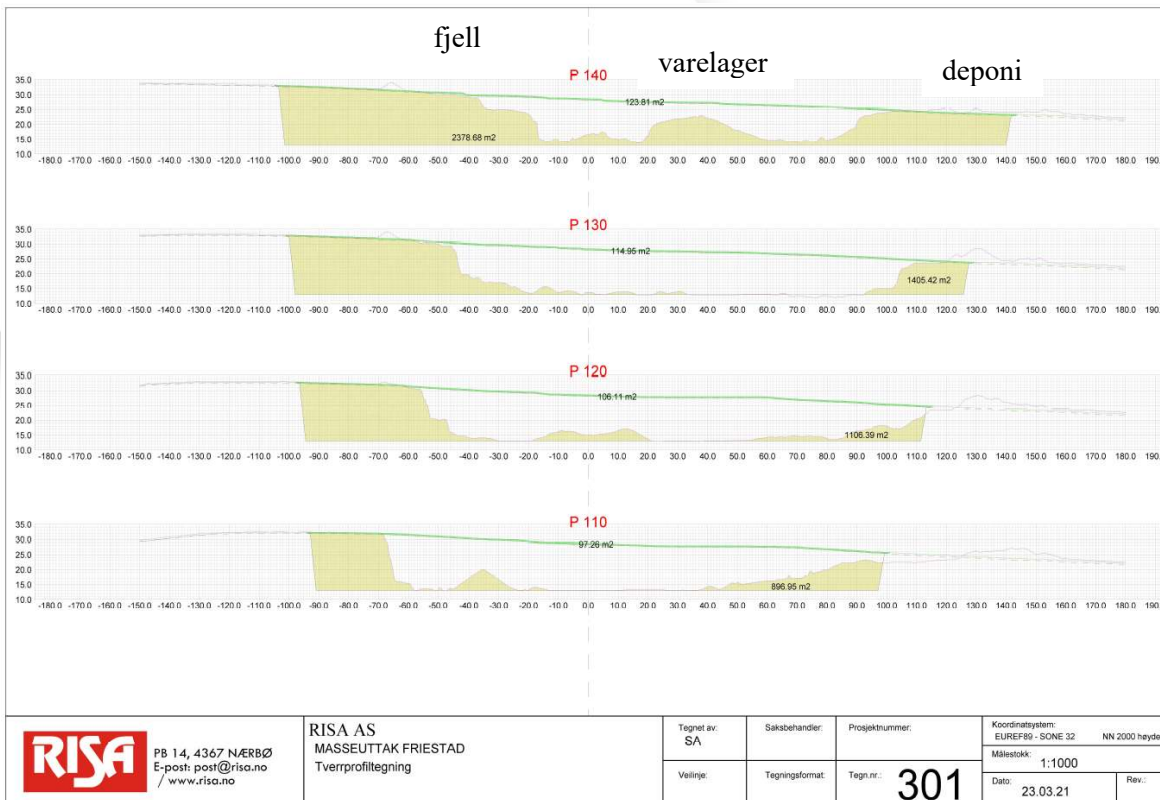
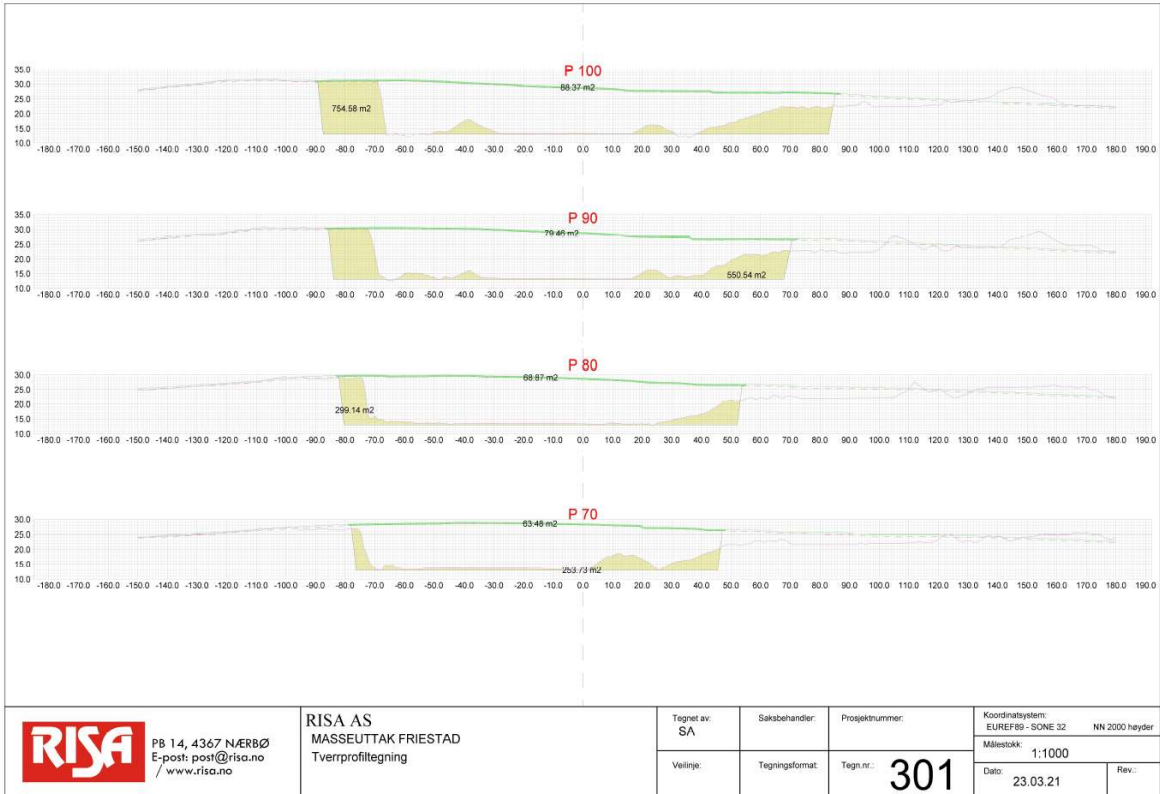
Topp fjell rensk blir foretatt på deler av arealet mellom kote +20 og +27, matjord legges i depot i etappe 3 for senere bruk i avslutningen. Interne veger for bruk til borerigger og tilførsel av sprengstoff etableres.

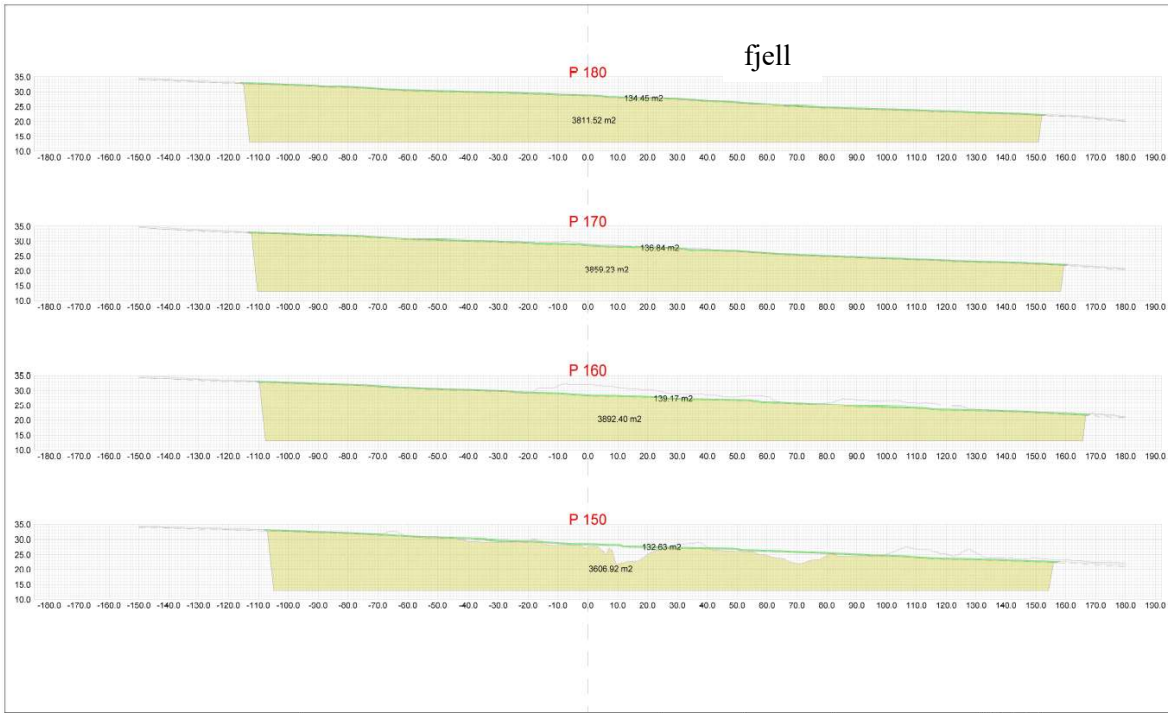


Figur 13, Etappe 4

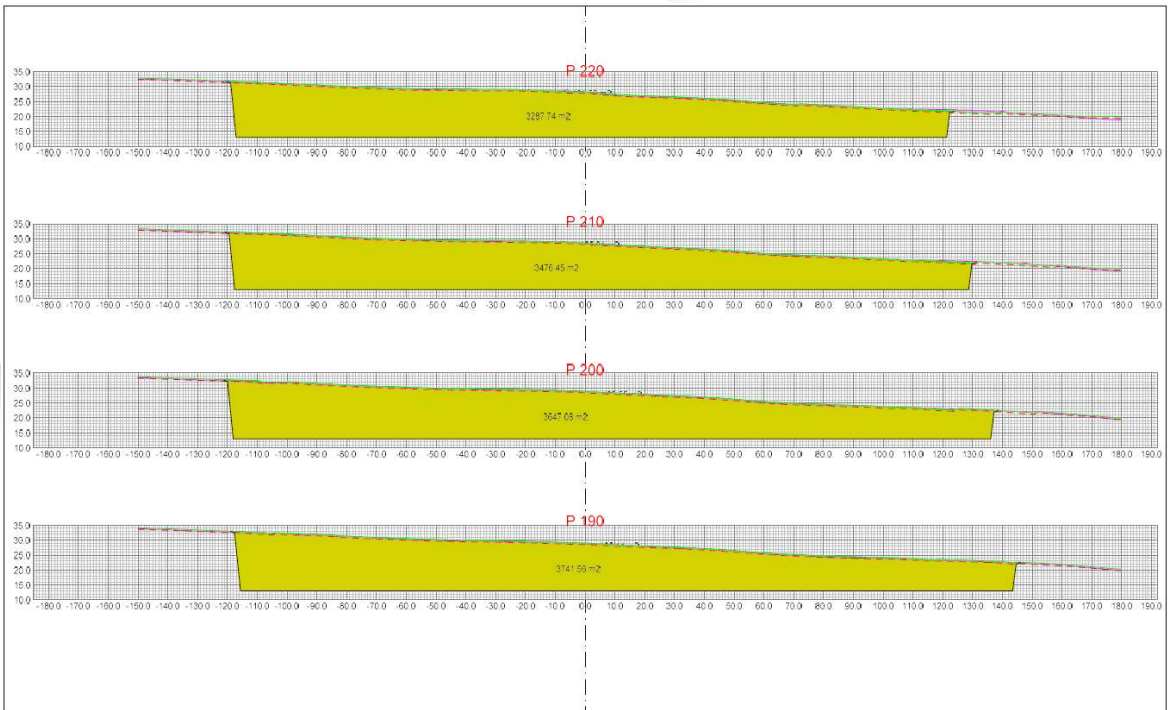
Tverrprofiler:



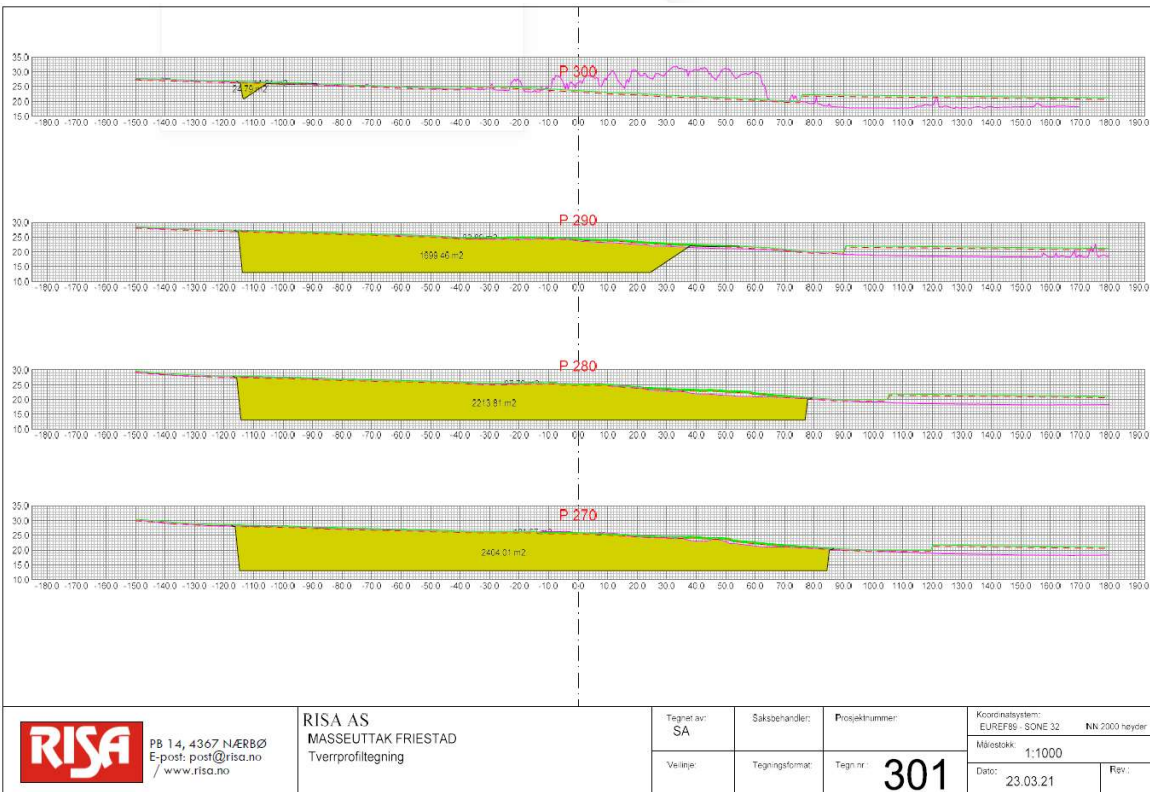
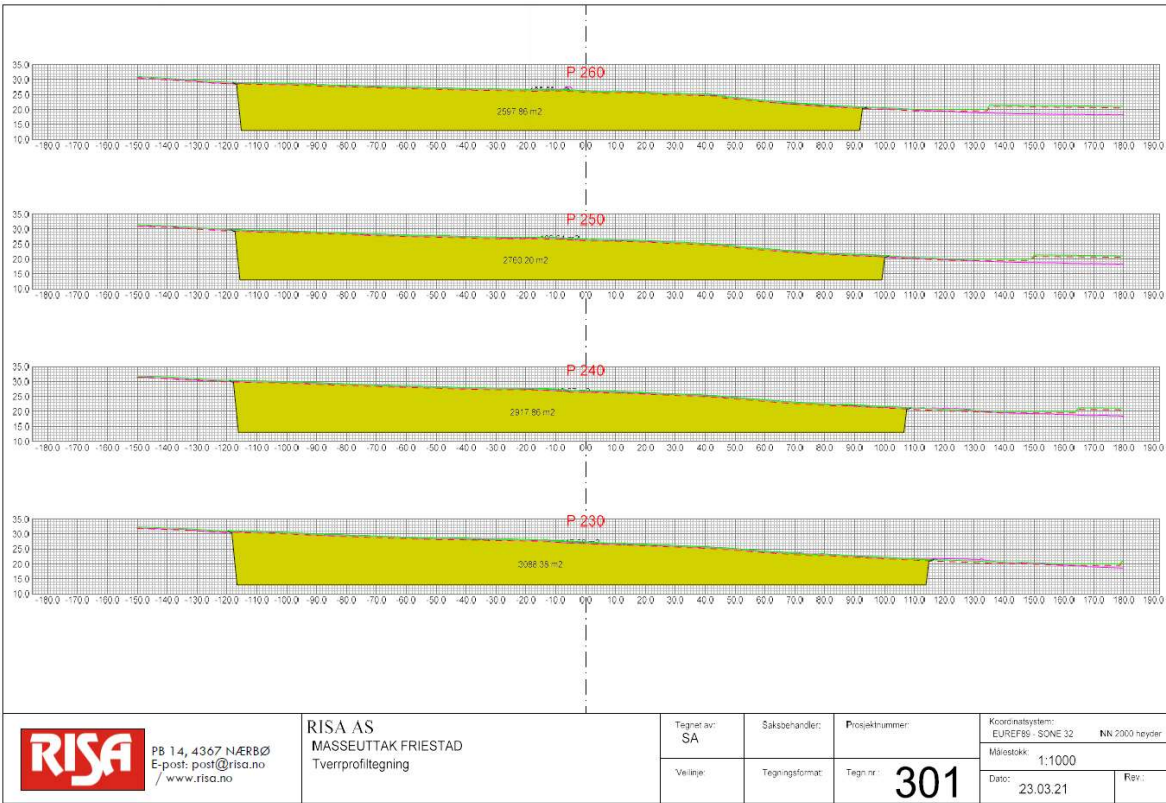




RISA PB 14, 4367 NÆRBØ E-post: post@risa.no / www.risa.no	RISA AS MASSEUTTAK FRIESTAD Tverrprofillegning	Tegnet av: SA	Saksbehandler:	Prosjektnummer:	Koordinatsystem: EUREF89 - SONE 32 NN 2000 høyder
		Vejlinje:	Tegningsformat:	Tegn.nr.: 301	Målestokk: 1:1000 Dato: 23.03.21 Rev.:



RISA PB 14, 4367 NÆRBØ E-post: post@risa.no / www.risa.no	RISA AS MASSEUTTAK FRIESTAD Tverrprofillegning	Tegnet av: SA	Saksbehandler:	Prosjektnummer:	Koordinatsystem: EUREF89 - SONE 32 NN 2000 høyder
		Vejlinje:	Tegningsformat:	Tegn.nr.: 301	Målestokk: 1:1000 Dato: 23.03.21 Rev.:



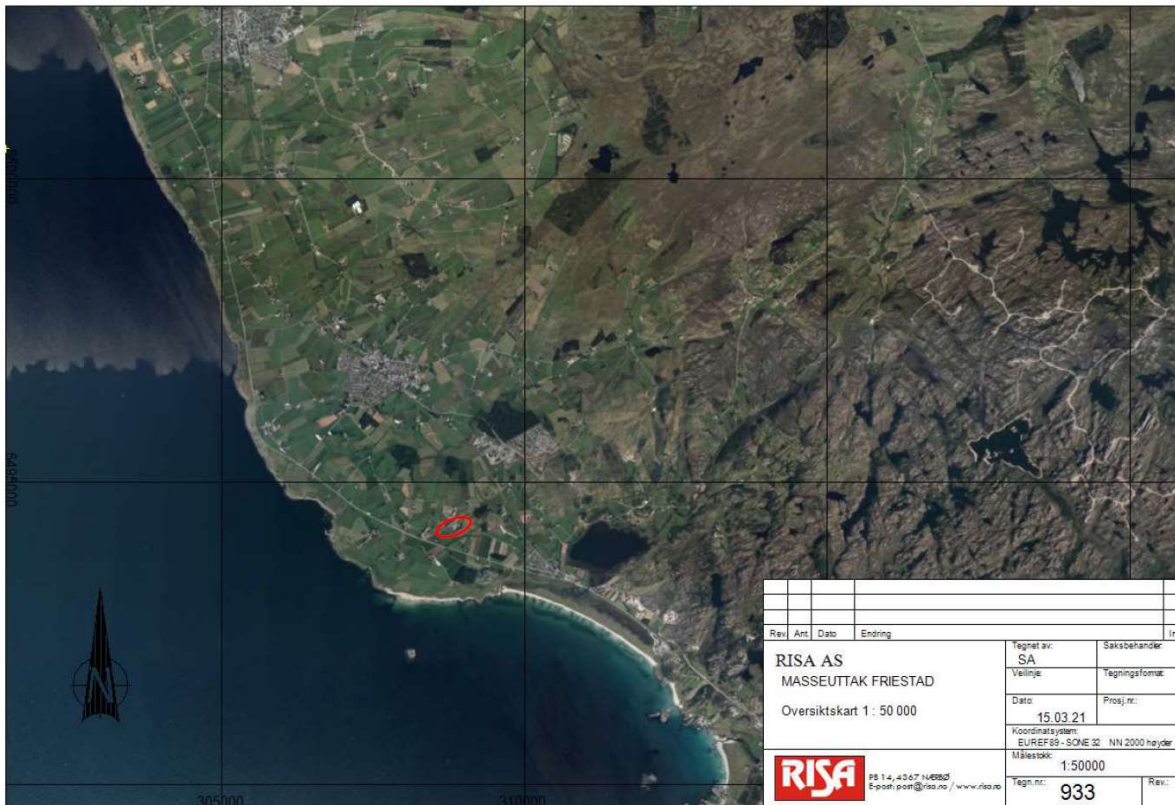
Oversiktskart 1:2 000



Oversiktskart 1:5 000



Oversiktskart 1:50 000



Avslutning / Ferdigstillelse:



Figur 14, Avslutningsplan

Alle etappene skal tilrettelegges for tilbakeføring til LNF.

Opprydding skal utføres etter hvert som etappene er ferdig uttatt og disse fylles igjen.

Behovet for sikring skal gjennomgås med HMS/K avd. i Risa og planlegges etter flytting på etapper.

Alle midlertidige installasjoner demontere og fjernes fra område, brakke utstyr container.

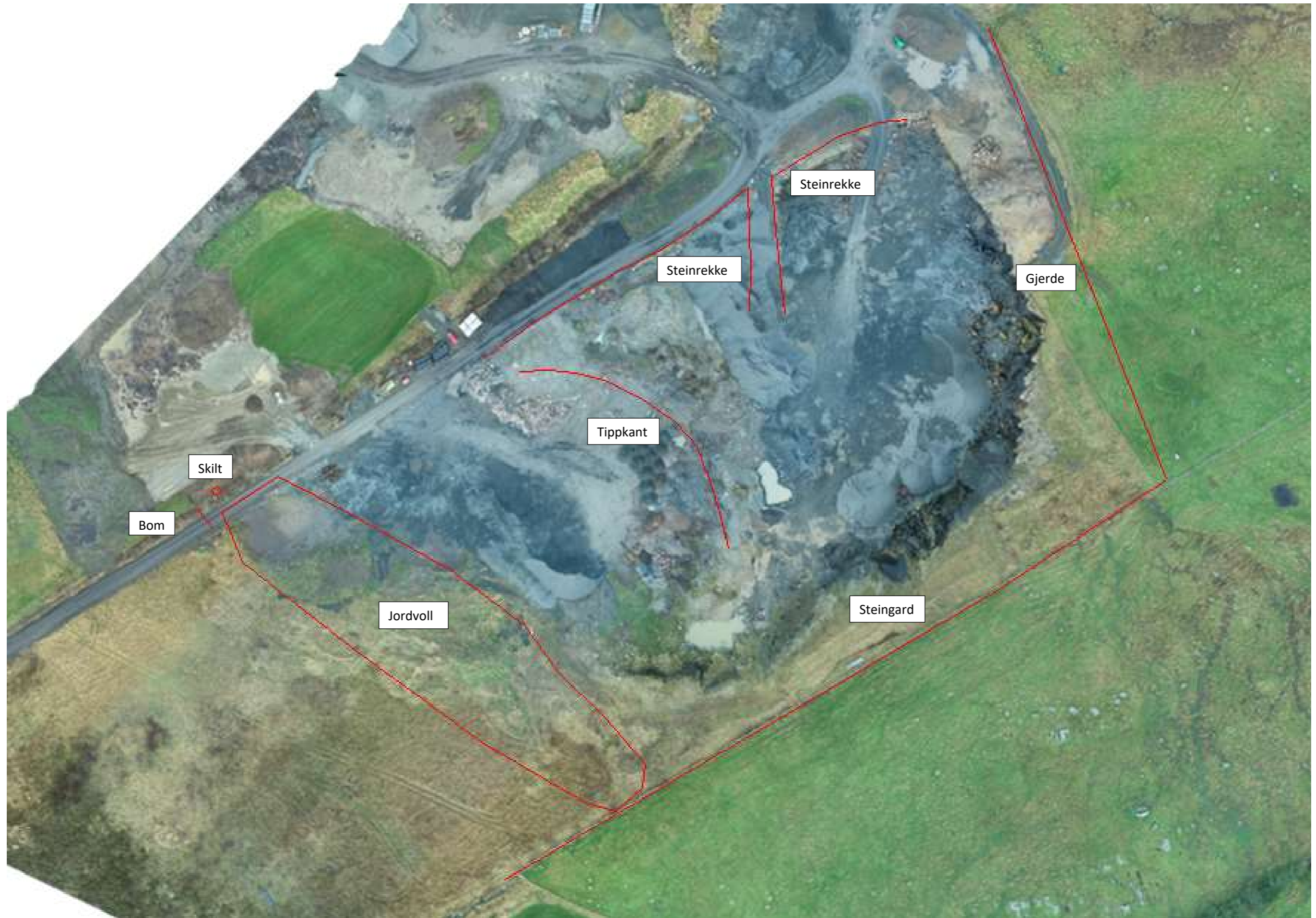
Det vil ikke være behov for permanent sikringstiltak då hele området skal fylles opp og tilpasses eksisterende terreng.

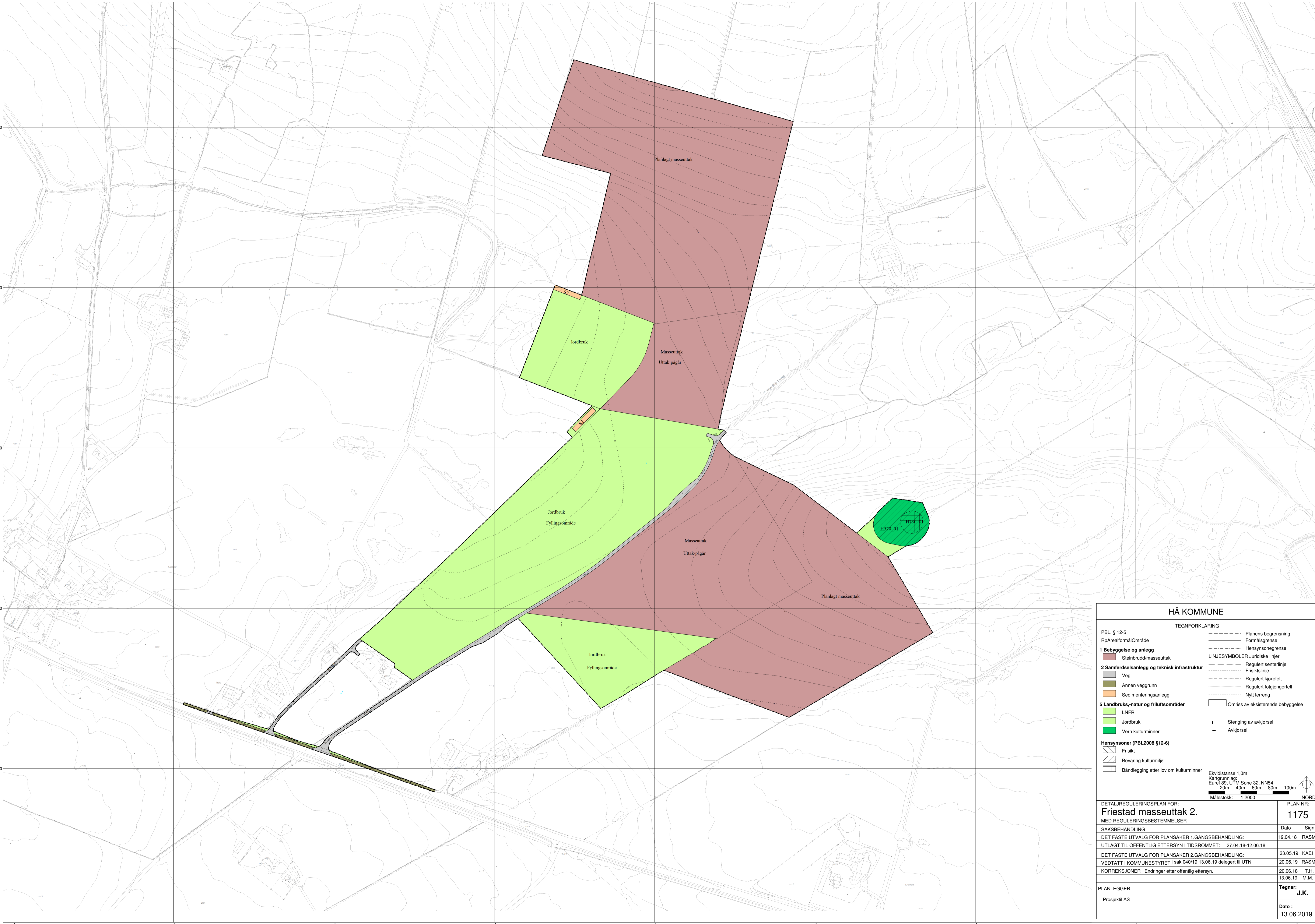
Området befares med grunneier og ferdig melding sendes Hå kommune.

Direktoratet for mineralforvaltning kontaktes for å fristille bankgarantier som er avsatt på Masseuttaket i regulerings plan ID 1175.

Området arronderes etter avslutningsplan, dyrkes og overleveres til grunneier, etter utført arbeid sendes melding til nødvendige instanser om at området er tilbakeført til LNF.

Kvalbein Brudd (Friestad) i Hå kommune





HÅ KOMMUNE

TEGNFORKLARING

<p>PBL § 12-5</p> <p>RpArealform/Område</p> <p>1 Bebyggelse og anlegg</p> <p>Steinbrudd/masseuttak</p> <p>2 Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur</p> <p>Veg</p> <p>Annen veggrunn</p> <p>Sedimenteringsanlegg</p> <p>5 Landbruks-,natur og friluftsområder</p> <p>LNFR</p> <p>Jordbruk</p> <p>Vern kulturminner</p> <p>Hensynsoner (PBL2008 §12-6)</p> <p>Friskt</p> <p>Bevaring kulturmiljø</p> <p>Båndlegging etter lov om kulturminner</p>	<p>Planens begrensning</p> <p>Formålsgrense</p> <p>Hensynsonergrense</p> <p>LINJESYMBOLER Juridiske linjer</p> <p>Regulert senterlinje</p> <p>Frisktslinje</p> <p>Regulert kjørefelt</p> <p>Regulert fotgjengerfelt</p> <p>Nytt terreng</p> <p>Omriss av eksisterende bebyggelse</p> <p>Stenging av avkjørsel</p> <p>Avkjørsel</p>
---	---

Ekvidistanse 1,0m
Kartgrunnlag: Euref 89, UTM Sone 32, NN54
20m 40m 60m 80m
Målestokk: 1:2000

NORD

DETALJREGULERINGSPLAN FOR:		PLAN NR:
Friestad masseuttak 2.		1175
MED REGULERINGSBESTEMMELSER		
SAKSBEHANDLING	Dato	Sign.
DET FASTE UTVALG FOR PLANSAKER 1.GANGSBEHANDLING:	19.04.18	RASM
UTLAGT TIL OFFENTLIG ETTERSYN I TIDSRUMMET: 27.04.18-12.06.18		
DET FASTE UTVALG FOR PLANSAKER 2.GANGSBEHANDLING:	23.05.19	KAEI
VEDTATT I KOMMUNESTYRET I sak 040/19 13.06.19 delegert til UTN	20.06.19	RASM
KORREKSJONER Endringer etter offentlig ettersyn.	20.06.18	T.H.
	13.06.19	M.M.
PLANLEGGER	Tegner: J.K.	
Prosjekt AS	Dato : 13.06.2019	



REGULERINGSBESTEMMELSER

DETALJREGULERING FRIESTAD MASSEUTTAK 2

13.06.2019

Godkjent av Hå kommunestyre (sak 040/19 13.06.19) v/Utval for tekniske saker og næring 20.06.2019

§ 1. Planens målsetting

Formålet med planen er å tilrettelegge for masseuttak for produksjon av knuste steinprodukter, samt øke omfanget av fulldyrka jordbruksarealer.

§ 2. Planområdet

Planen deles inn i følgende områder i samsvar med plan- og bygningslovens § 12-5:

- I. Bebyggelse og anlegg (§12-5 pkt 1)
- II. Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur (§12-5 pkt 2)
- III. LNF-områder (§12-5 pkt 5)

§ 3. Arealbruksformål

§ 3.1 Fellesbestemmelser

§3.1.1 Drift og tilbakeføring

Snarest mulig tilbakeføring av områder hvor etterbruk er jordbruksdrift, skal sikres gjennom avtaler med gårdbrukerne.

Drift av masseuttaket skal skje etter tredelingen 1. Område for uttak, 2. Område for knusing/lagring, 3. Område for gjenlegging/revegetering. Dette skal sikre at også områder hvor etterbruken er LNF-formål, tilbakeføres kontinuerlig og snarest mulig.

Ved anleggsarbeid må det gjennomføres tiltak for å unngå forurensing til luft, vann og jord for best mulig å ivareta ev. rødlistede arter i området. Bestemmelser vedr. støv og sedimentering skal sikre dette.

§ 3.2 Bebyggelse og anlegg

§ 3.2.1 Område for masseuttak

Området skal benyttes til masseuttak for uttak av inntil 2 millioner m³ fast fjell over en periode på inntil 20 år fra tidspunkt for godkjent reguleringsplan. Ved fristens utløp skal området være ferdig revegetert og isådd som jordbruksareal. Eventuell søknad om forlengelse skal begrunnes. Det skal ikke foretas inngrep (skjæring/fylling, deponering av masser) utenfor planavgrensningen.

Driften skal skje i samsvar med bestemmelsene i mineralloven.

Tillatt driftstid er mandag til fredag kl.0600-2100, samt lørdag kl.0800-1300.

Sprengning tillates kun i tidsrommet mandag – fredag kl.07 – 16. Naboer skal varsles ved sprengning.

Området må holdes avstengt med bom utenom arbeidstiden slik at uvedkommende ikke kan bruke området som tipp-plass.

Under driftsperioden skal de deler av steinbruddet som kan medføre fare for mennesker eller husdyr, holdes forsvarlig sikret med gjerde.

Sprengning skal varsles i samsvar med gjeldende sikkerhetsbestemmelser.

Driften skal skje på en slik måte at naturen og omgivelsene på stedet ikke blir unødig skjemmet. Tiltakshaver må holde seg innenfor følgende krav vedr. støy og støv:

Støy:

Følgende immisjonskrav (ekvivalentnivå) skal tilfredsstilles ved nærmeste bolighus:

Dagtid kl. 06-18: 50 dB(A)

Kveldstid kl. 18-21: 45 dB(A)

Dersom støyen omfatter tydelige enkelttoner og/eller impulslyd, skal grenseverdien for ekvivalentnivået reduseres med 5 dB.

Høyeste lydnivå skal ikke overskride grenseverdien for ekvivalentnivået med mer enn 10 dB for enkelttoner og/eller impulslyd.

Støv:

Det skal ved behov iverksettes støvbinding for å hindre støvflukt.

Hekketid for fugl:

Ved behov for avgraving av løsmasser og sprenging innenfor hekketiden, skal området først befares av fagkyndig med sikte på å avdekke mulig hekking i aktuelt område.

Avgraving/sprengning må ikke gjennomføres til fortrenghet for hekkende fugl. Det henvises for øvrig til rutine datert 28.06.18 for ivaretagelse av fugler i hekketiden.

Avbøtende tiltak rødlistede arter:

Våtrike områder nordøst for planområdet skal sikres ivaretatt som i dag. Dette gjelder spesielt hydrologiske forhold, som skal forbli upåvirket av driften i masseuttaket.

Sedimentasjonsbassenget (jfr. §3.3.3) tillates tilpasset med slake kanter og vegetasjon. Dette er for å legge til rette for rødlistede arter, og for å binde nitrogen.

Avslutning av masseuttak:

Ved avslutning av masseuttaket skal det revegeteres som fulldyrket jordbruksareal i henhold til plankart og med tilpasning til eksisterende terreng i kantene. Revegetering skal gjøres etappevis og senest innen 1 år etter avsluttet drift i vedkommende etappe. Etappene skal gjennomføres og inndeles iht. etappeplaner datert 06.03.2018 og

13.06.2019 jf. vedlegg A og vedlegg B, hvor størrelsen på areal som kan være åpent for drift begrenses til maks 25 daa for hvert masseuttak. Arealene fylles opp med reine løsmasser og påføres matjord i minimum 0,4 m tykkelse.

Massehåndtering:

Intensjonene i regionalplan for massehåndtering på Jæren skal søkes ivaretatt. Driftsplan skal sikre materialgjenvinning av overskuddsmasse. Dette skjer ved at området ikke blir fylt opp med *gode* steinmasser, men heller fylt med mindre egnet jord/stein masser, i forbindelse med returlass.

§ 3.3 Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur

§ 3.3.1 Veger

Områder for masseuttak betjenes av felles veg 1 med møteplasser og er felles for grunneierne og entreprenører som driver masseuttak. I vegens avkjørsel fra fv.44 skal det være stor nok bredde til at to semitrailere kan passere hverandre. Vegen skal ha fast dekke og gjerde/støyskjerm mot tilgrensende boligeiendommer. Høyde og utførelse av gjerde/støyskjerm avtales med tilgrensende nabo. Felles veg 2 er felles for grunneierne og brukerne av vegen.

§ 3.3.2 Tekniske planer

Tekniske planer for tiltak på og langs fv.44 skal sendes Statens Vegvesen til gjennomsyn.

§ 3.3.3 Sedimenteringsanlegg S2, S3

Overvann fra området skal passere sedimenteringsanlegg før utslipp i tilstøtende vassdrag. Sedimenteringsanlegg skal til enhver tid oppfylle myndighetenes krav til utslipp av finstoff i vassdrag, kfr. forurensingsforskriften. Prøvetaking/analyse av utslipp fra sedimenteringsanlegg skal utføres minimum hvert kvartal og tiltak iverksettes dersom aktuelle grenseverdier overskrides. Anleggenes plassering er fleksible slik at de til enhver tid får en hensiktsmessig og effektiv plassering i forhold til driften av masseuttakene. Sedimenteringsanlegg skal ha en størrelse på 0,2 – 1 % av nedslagsfeltet for aktiviteten.

§ 3.4 LNF-områder

§ 3.4.1 Jordbruk

Som jordforbedringstiltak tillates området hevet i henhold til plankartet. Krav til støy, støv og vannforurensning gjelder tilsvarende som for masseuttakene i oppfyllingsfasen.

§ 3.4.2 Jordvern

For å ivareta jordvern skal ikke etappene være større en om lag 25 dekar. Dette er for å hindre tap av jordbruksproduksjon. 25 dekar gjelder per uttak, (jfr. §3.2.1, 9. ledd)

§ 3.4.3 Vern kulturminner

Ved igangsetting av drift i tilgrensende område for masseuttak skal det automatisk freda kulturminnet id 44048 med buffersone, markert som hensynssone på plankartet, fysisk avgrenses fra masseuttaket med gjerde (sauogjerde).

§ 4. Hensynssoner

§ 4.1 Frisiktsoner

I frisiktsoner som er vist på plankartet skal det være fri sikt langs vei/ kryss/ avkjørsel i en høyde av 0,5 - 2,5 meter over planum på tilstøtende vegbaner. Busker trær og annet som kan hindre sikten er ikke tillatt.

§ 4.2 Kulturminner

Det er ikke tillatt å foreta noen form for fysiske inngrep innenfor hensynssone d), markert med H730. Innenfor området finnes en automatisk freda gravhaug, id44048. Eventuelle tiltak innenfor området må på forhånd avklares med kulturminnemyndighetene, jf. Lov om kulturminner §§ 3 og 8. Fortrinnsvis bør slike tiltak fremmes i form av reguleringsendring. Innenfor hensynssone c), H570 finnes en luftskyttsstilling med løpegrav fra andre verdenskrig. Hensynssonen ivaretar også den automatisk freda gravhaugen id44048. Det er ikke lov å foreta noen form for fysiske inngrep innenfor hensynssonen uten at dette er avklart med kulturminnemyndighetene.

Dersom det i forbindelse med utbyggingen/gravearbeidet oppdages automatisk fredete kulturminner som tidligere ikke er kjent, skal arbeidet stanses i den utstrekning det berører kulturminnene eller deres sikringssoner på 5 meter. Melding om funn skal straks sendes fylkeskommunens kulturavdeling, jf. lov om kulturminner § 8,2. ledd. De som utfører arbeid i marken skal gjøres kjent med denne bestemmelse.

§ 5. Rekkefølgebestemmelser

§ 5.1 Avkjørsel

Områdene for masseuttak skal kun ha én avkjørsel fra fv.44. Denne skal være utbedret i henhold til krav fra Statens vegvesen før utvidet drift i masseuttak kan igangsettes.

§ 5.2 Driftsplan/miljøoppfølging i henhold til mineralloven

Driftsplan med miljøoppfølgingsprogram skal være godkjent før utvidet drift kan iverksettes. Tilbakeføringsplan skal inngå som del av driftsplan.

Dokumenter som gis juridisk virkning gjennom henvisning i bestemmelsene

Vedlegg A - Etappeplan Grunnservice AS, datert: 06.03.2018

Vedlegg B – Etappeplan Risa AS, datert 13.06.2019

22.02.18 TH
Revidert 28.06.18
2. revidert: 27.02.2019 MM
3. revidert: 13.06.2019 MM
4. revidert: 13.06.2019 KAEI