



Direktoratet for mineralforvaltning
med Bergmesteren for Svalbard

Søknad om driftskonsesjon i henhold til mineralloven § 43

Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard	
Saksbehandler	U.off.
14/01614-1	
- 7 NOV. 2014	
Saksbehandler	
Forfall	
KB 173/14	

Skjemaet 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: <http://www.dirmin.no>

LES VEILEDNINGEN FØR DU FYLLER UT SKJEMAET

1. Opplysninger om søker

Fullstendig navn/firma TVERÅS MASKIN & TRANSPORT AS			Organisasjonsnummer 958324014
Postadresse SUTTERØYGT. 8	Postnummer 7502	Sted STJØRDAL	Land NORGE
Telefonnummer 74837050	Mobiltelefon 98242750	E-postadresse tveraas@tveraas.no	Hjemmeside www.tveraas.no

2. Opplysninger om området

Navn på uttaksområdet/uttaket BALHALD	Uttaksområdets gårds- og bruksnummer GNR 271, BNR 1	Kommune VERDAL
Størrelse på omsøkt areal (daa) 85	Anslag totalvolum uttak (m ³) 1,4 MILL FM3	Forventet årlig uttak (m ³) 80000

3. Opplysninger om forekomsten

3.1.	Hvilken mineralkategori tilhører forekomsten?	Grunneiers mineraler ☒	Statens mineraler ☐
3.2.	Drives det på forekomsten i dag?	Ja ☒	Nei ☐
3.3.	Beskrivelse av forekomsten (type mineralforekomst, kvalitetsvurdering, anvendelser av råstoffet): PETROGRAFISK TYPE/ANALYSE: KNUST FJELLFOREKOMST AV MAFISK BERGART. HOVEDSAK SAMMENSATT AV KUBISK SKARPKANTEDE KORN. INGEN FORVITREDE KORN OG INGEN MEGET SVAKE KORN. FOREKOMSTEN ER EGNET TIL BRUK I VEIFORMÅL SOM FORSTERKNING, - BÆRELAG OG ASFALTPRODUKSJON. KVALITETSOPPNÅELSE ETTER LA TEST=■■■■ KULLEMØLLETTEST=■■■■ OG MICRO DEVAL =■■■■		



4. Forholdet til plan- og bygningsloven (pbl.)

4.1. Angi hvilket arealformål området har i kommuneplanens arealdel STEINBRUDD, RÅSTOFFUTVINNING

4.2. Finnes det en godkjent reguleringsplan for området det søkes om konsesjon? Ja ☒ Nei ☐

Hvis ja, oppgi navn på planen og vedtaksdato:

Navn på plan: REGULERINGSPLAN STEINBRUDD BALHALD 271/1

Vedtaksdato: 26.04.2000

Hvis nei:

Er det varslet oppstart av reguleringsplanarbeid for området? Ja ☐ Nei ☐

Er det gitt andre tillatelser etter pbl. for terrenginngrep i omsøkt område? Opplys om hvilke

5. Vedlegg til søknaden

Med søknaden skal alltid vedlegges:

5.1. Dokumentasjon på utvinningsrett til forekomsten

- For grunneiers mineraler: Kopi av signert leieavtale om uttak med grunneier, eller dokumentasjon på grunnbokshjemmel

- For statens mineraler: Oppgi rettighetsnummeret(ene)

5.2. Kart der omsøkt område hvor det foreligger utvinningsrett er tydelig inntegnet i målestokk 1:1000-/1:2000.

5.3. Gi en kort firmapresentasjon.

5.4. Redegjørelse for den kompetanse selskapet har for driften av det planlagte uttaket. Gi en oversikt over bergfaglig og annen teknisk kompetanse i organisasjonen.

5.5. Forslag til driftsplan, inkludert avslutningsplan. Driftsplanen skal være i samsvar med DMFs krav til driftsplaner.



5.6. Oversikt over økonomiske forhold:

5.6.1. For uttak som allerede er i drift:

- Godkjent årsregnskap for de siste to år

5.6.2. For nye uttak, eller tidligere uttak med nytt driftsselskap:

- Driftsbudsjett for det omsøkte uttaket for de 3 første driftsår

5.7. Vurdering av behovet for at det stilles økonomisk sikkerhet for gjennomføring av sikrings- og oppryddingstiltak, herunder forslag til form for og størrelse på sikkerheten.

5.8. Adresseliste over særlig berørte parter (nærmeste naboer, eller brukere av området).

5.9. Dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt.

Kontonummer for innbetaling: 7694.05.05883

Gebyret er kr. 10.000. Dersom søknaden gjelder uttak som krever konsekvensutredning etter forskrift om konsekvensutredninger (26.juni 2009 nr. 855), er gebyret kr. 20.000.

Merk innbetalingen med Driftskonsesjon, navn på uttaket/uttaksområdet og navn på søker

6. Eventuelle tilleggsopplysninger

FOREKOMSTEN ER CERTIFISERT ETTER [REDACTED]

Direktoratet for mineralforvaltning kan kreve flere opplysninger dersom man finner det nødvendig for behandling av søknaden.

7. Underskrift

Sted og dato

7/11 - 14.

Underskrift

Olav Iversen

2014

Tverås Maskin &
Transport AS



TVERÅS
MASKIN & TRANSPORT AS

SUTTERØYGT. 8, N-7502 STJØRDAL
TLF. 74 83 70 50 FAX. 74 83 70 60

[DRIFTSPLAN FOR BALHALD STEINBRUDD]

INNHOLDSFORTEGNELSE

1.0	DAGENS SITUASJON	3
2.0	BESKRIVELSE AV FOREKOMST	3
3.0	PLAN FOR UTТАK	3
3.1	Installasjoner	3
3.2	Sprengning	3
3.3	Knusing/sikting	4
3.4	Sikring av drift	4
3.5	Framdrift	4
4.0	PÅVIRKNING PÅ OMGIVELSENE	4
4.1	Bestående bebyggelse	4
4.2	Støy	5
4.3	Tidsavgrensning	5
4.4	Rystelser/lufttrykk	5
4.5	Støv	6
4.6	Innsyn	6
5.0	LANDSKAPSPLEIE	
5.1	Fond	7
5.2	Under drift	7
5.3	Etter avsluttet drift	7

1.0 DAGENS SITUASJON.

Tverås Maskin & Transport AS ønsker å fortsette uttaket og knusing av fjell i Balhald steinbrudd.

Steinbruddet ligger godt skjermet for innsyn ca. 1,0 km sørøst for gården Balhald og ca. 150 m nordøst for Sveberget. Steinbruddet har adkomst fra Fv. 151 via en jord-/skogbruksveg som går forbi området.

Tverås Maskin AS inngikk avtale med grunneier Petter Balhald og startet uttak og knusing av fjell i området i 2005(?). Forrige driver av uttaket fikk utarbeidet reguleringsplan for massetaket og senere også en driftsplan.

Videre drift skal foregå innenfor rammen av vedtatt reguleringsplan fra 1993.

I forbindelse med skifte av driver i 2005(?) har det meldt seg et behov for noen endringer i driftsplanen. Dette har også sammenheng med Bergvesenets oppfølging av uttaket.

Sist revidert oktober 2014.

2.0 BESKRIVELSE AV FOREKOMST.

Analyseresultater av prøver fra bruddet viser at fjellet består av Amfibolitt/Grønnstein/Hornblendeskifer med litt svak kornstyrke. Det antas at fjellet i det planlagte massetaket er av omtrent tilsvarende type.

Volumet pr. september 2014 er 1,67 mill m³.

3.0 PLAN FOR UTTAK.

3.1 Installasjoner.

Det benyttes mobilt knuseverk til knusing av utsprengt fjell.

I forbindelse med massetaket er det satt opp permanente brakker som skal benyttes som spise- og sanitærbrakker.

3.2 Sprengning

Videre uttak av masser blir som tegningen viser. Bruddet avsluttes med 15 m høye paller, og største høydeforskjell fra bunn til topp blir opp til 45 m i bakkant. Årlig produksjon vil variere i takt med etterspørselen, og forventes å ligge på opp mot 80.000 m³.

I hver salve blir det normalt sprengt 8.000 – 15.000 m³, og det vil bli benyttet slurry i hver salve. Det blir normalt sprengt 5 – 8 salver pr. år.

Sprengning skjer i henhold til gjeldende krav og forskrifter og varsles med sirene. Nærmeste bebyggelse blir varslet ved personlig oppmøte. Trafikken på den private vegen som går forbi området blir stoppet i begge retninger før sprengning.

3.3 Knusing/sikting.

Det utsprengte fjellet blir knust til pukk og singel. Til dette benyttes mobilt knuse- og sikteverk.

Knuse- og sikteverket plasseres inne i bruddområdet for best mulig å skjerme omgivelsene mot støv og støv.

3.4 Sikring av drift.

Det vil i nødvendig grad bli satt opp gjerde rundt bruddet for sikring av området. Det skal benyttes varselskilt fra østsiden og inn i bruddet.

3.5 Framdrift.

Som nevnt tidligere vil årlig uttak bli på ca. 80 000 fm³, avhengig av etterspørsel. Denne fremdriftsplan er revidert september 2014.

Uttaket vil skje trinnvis som vist på tegning. Driftsplanen er justert ihht dagens situasjon i bruddet. Drifta vil foregå fra vest mot øst og den videre drift fra 2014 vil utføres fra topp kote 232 og ned til bunnkote 171 ved avslutning.

Beregnet gjenstående uttak er på 1,67 mill fm³ og den videre drift deles inn i 3 etapper.

Etappe1: Fra toppen mot sør/øst kote 205 til 232 på høyeste nivå. Deles i 2 paller. Mengde 512 000 m³. Beregnet driftstid er 6-7 år. (år 2021/22).

Etappe 2: Fra kote 190 til 205. 1 pallhøyde. Mengde 426 000m³ som vil gi en driftstid på ca 5 år (år 2027).

Etappe 3: Fra bunnkote 171 til 190. Denne deles i 2 pallhøyder. Beregnet mengde 735 000m³ som vil gi en driftstid på ca. 9 år (2036).

Dette gir en gjenstående driftstid på 22 år for steinbruddet.

4 PÅVIRKNING PÅ OMGIVELSENE.

4.1 Besående bebyggelse.

Det er lite bebyggelse i området. Nærmeste bebodde hus er våningshuset på eiendommen Sveberget 271/2 som ligger ca. 200 m vest for steinbruddet, skjermet av et høydedrag. Eiendommene Sørheim 272/5 og Storbakken 273/5 ligger henholdsvis 600 og 800 m vest for bruddet, mens eiendommen Molberg ligger ca. 800 m nord for bruddet.

4.2 Støy.

Støy av betydning kommer fra

- Boring
- Sprengning
- Knusing/sikting
- Pigging
- Transport

På grunn av den relativt store avstanden til bebyggelsen vil boring være til sjenanse bare for beboerne på eiendommen Sveberget.

Sprengning gir et høyt men kortvarig støynivå.
Normalt vil det bli foretatt ca. 5-8 sprengninger i året.

Knusing gir en del støy, men i og med at det meste av bebyggelsen er relativt langt vekk vil problemene ikke være så store. Det vil også i denne sammenheng være beboerne på eiendommen Sveberget som vil kunne føle sjenanse av virksomheten. For å redusere ulempene vil knuseverket bli plassert bak skjermede voller og masselagre for å dempe lyden.

Pigging kan bli benyttet enkelte ganger for å knuse blokker som er for store for knuseverket. Dette arbeidet vil også foregå inne i bruddet og godt skjermet fra omgivelsene.

Transport av masse fra bruddet til forbruker vil skje langs den private vegen fram til Fv 151. Videre vil den hovedsakelig gå vestover forbi Balhald og Rindsem ned til E6. Transporten vil variere sterkt, og kan komme opp i 10 -20 billass pr. dag.

4.3 Tidsavgrensning

Det vil normalt bli sprengning 1 – 2 ganger pr mnd., totalt 6 ganger pr. år.

Boring, sprengning og pigging vil kun bli utført på dagtid, mandag – fredag.

Knusing og sikting vil foregå i perioder fra kl. 07.00 til kl. 20.00 mandag – fredag og skal for øvrig skje i henhold til de krav og bestemmelser som er gitt i utslippstillatelsen.

4.4 Rystelser/lufttrykk.

Rystelser av betydning skjer under sprengning. Ladningene som vil bli benyttet skal ikke være så store at det vil bli skade på bygninger eller lignende.

Rystelsene vil likevel kunne bli merkbare i den nærmeste bebyggelse.

Lufttrykket får stor spredning på grunn av det åpne landskapet, og vil således ikke være til noen sjenanse.

4.5 Støv

Støv kan være problematisk under knusing/sikting, og vil, avhengig av vindretning, kunne være til ulempe for beboerne på eiendommen Sveberget. Det er imidlertid forholdsvis tett vegetasjon mellom bruddet og bolighuset som i stor grad vil hindre støvet å nå fram til huset. Bortsett fra i perioder med frost blir det benyttet vannoverrisling for å redusere støvmengden som går ut til omkringliggende områder.

4.6 Innsyn

På grunn av skjermende vegetasjon og opplagte valler av avdekningsmasser/skrotmasser er det lite innsyn til bruddområdet fra nærmeste bebyggelse. Fra eiendommen Molberg som ligger ca 800 m nord for bruddområdet vil det være innsyn til deler av bruddet. For øvrig vil øvre del av bruddet også være synlig fra sentrale deler av Verdal, men avstanden er 4 – 5 km, slik at det vil være vanskelig å få øye på bruddet derifra.

5.0 LANDSKAPSPLEIE

5.1 Fond

Det skal opprettes et fond for arrondering og landskapsreparasjon/utbedring. Dette fondet består av tilførte midler under driftsperioden, og det skal avsettes kr. 1,- pr. tonn utkjørt masse. Beløpet indeksreguleres hvert 5. år i hht. SSB's byggekostnadsindeks.

5.2 Under drift.

Det er i dag tatt ut masser i vestenden av bruddet på kote 171, samt i nord ned til kote 205.

I revidert driftsplan fra 2014 og etter føringer med Bergvesenet ønskes det å drifte etappevis fra toppen og ned til kote 171. Høyden på hele bruddet blir således betydelig redusert i 1. etappe. Dette gjøres for å redusere innsynet fra nord på et tidligere stadium i steinbruddet.

Vedlagte plan og profilsnitt viser hvordan bruddet skal drives etappevis. Denne driftsplanen skal revideres om 5 år (år 2019/2020).

5.3 Etter avsluttet drift (år 2036)

Området skal etter avsluttet drift gis en sluttbehandling slik at det utenfra ikke vesentlig stikker seg ut fra omkringliggende arealer. Skråningene trappes som vist på vedlagte tegninger. Øverste pall sprenges ned/skrås og det etableres vegetasjon i skråningen ved at det påføres min. 0,5 m vegetasjonsdekke og iplantes. Det skal på samme måte etableres vegetasjon på fjellhyllene videre nedover skråningene. Det skal velges arter som har evne til å tåle tørke og som har kraftig rotsystem. Artene må være herdige og tåle et lavt vedlikeholdsnivå.

Løsmasser som tidligere er henlagt ved rensk til fjell, utplaneres over de utsprengte arealer. I de planerte masser iplantes med grantrær i maks avstand 2 m.

Den private skog-/jordbruksvegen som går langs området rettes opp ved at den over en strekning legges inn på det utsprengte området.

De 3 – 4 første årene etter utplantning bør det årlig gjødsles med en nitrogenrik gjødsel. Gjødslingen foretas om våren med mengde 30 – 50 kg fullgjødsel pr. dekar.

Generelt profil av terreng etter planering og iplanting er vist på tegn. Nr 98059-04.

BALHALD STEINBRUDD

Vedlegg driftsplanen utarbeida august 2017

*3.2 Sprenging.

Etter at hver salve er utsprengt skal det utføres inspeksjon av bakvegg og pall. Nødvendig rensk av heng /blokker må vurdere og nødvendig tiltak igangsettes. Dette innarbeides som fast rutine for operatør/sprenger samt driftsleder/Bergteknisk ansvarlig. Dette legges inn i driftsplanen. Driftsplanen skal brukes mer aktivt i driftsprosessen.(styringsredskap). Støv, støy og avrenning og nødvendig vanningsprosedyre følges.

*3.4 Sikring i drift.

Forekomsten sikres med gjerder fra øst og syd permanent. Skilting i bakkant av disse med annen fare høy fjellskrent. Innefor disse mot arbeidsone benytte plastnett ut mot skrent. Adkomst fra vestsida avsperreres med bom og skilt i bakken ved oppkjøring. 'Stopp'Anleggsområdet ingen adgang. Bommen låses ved arbeidsdagens slutt.

*3.5 Fremdrift.

Etter hvert/fortløpende skal alle etapper istandsette i den grad det er praktisk mulig. Dette gjennomføres før neste etappe påbegynnes. De skal sikres og nødvendig tiltak vurderes av Bergteknisk ansvarlig ved bedriften. Faste installasjoner i disse området skal ikke etableres. Kun mobilt utstyr benyttes ved uttak av etapper. Løst utstyr som eks borstenger sikteduker skal fortløpende flyttes/ryddes til etablerte containere som er plassert nede ved vektområdet og kontorrigg.

Vedlegg:

Tegning Z501: Oversiktskart

Tegning C-001: Plan etappe 1

Tegning C-002: Plan etappe 2

Tegning C-003: Plan etappe 3

Tegning C-004: Snitt etapper

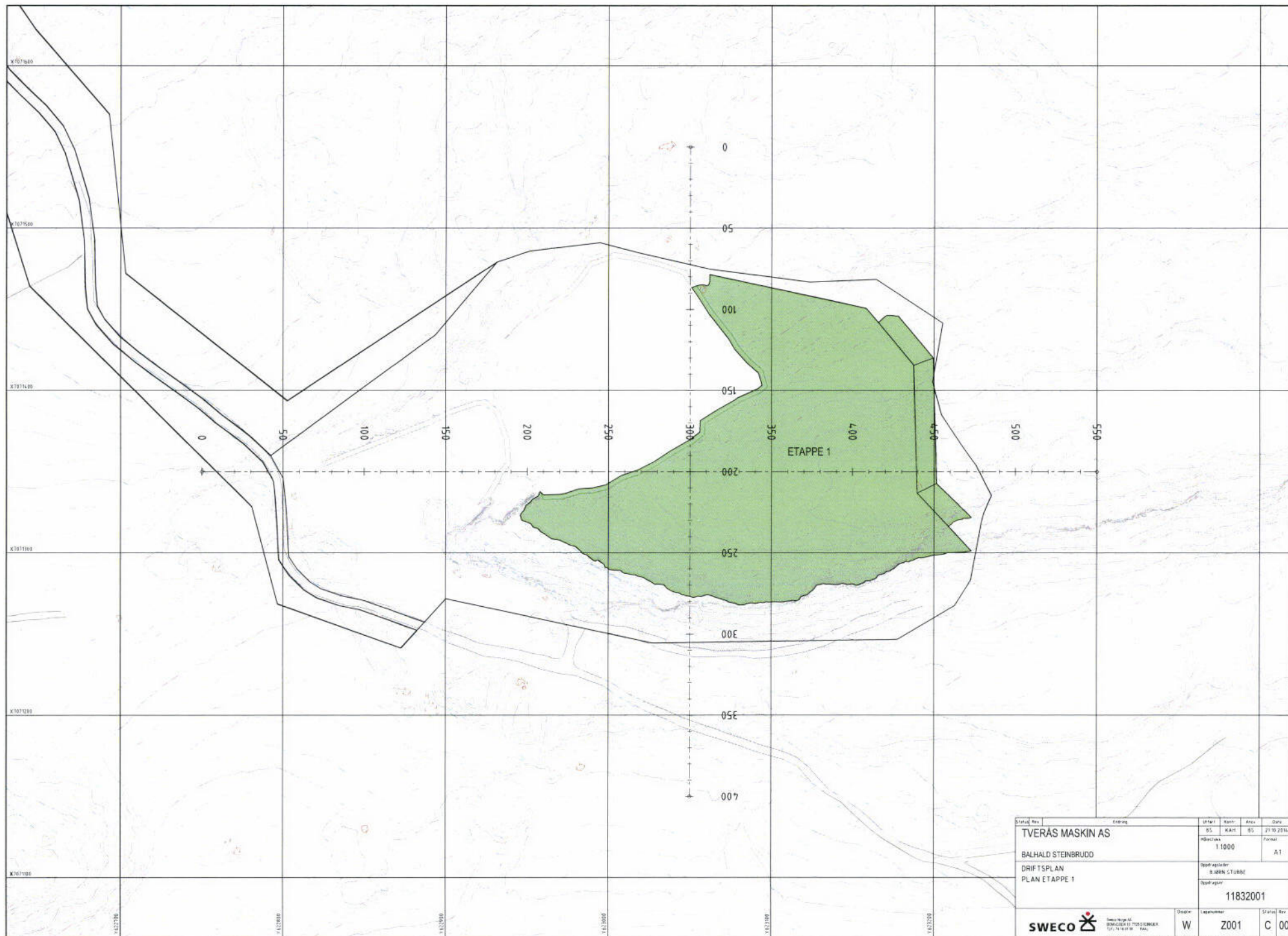
Tegning Z-201: Arealdisponering

Tegning Z301: Snitt ferdig istandsatt

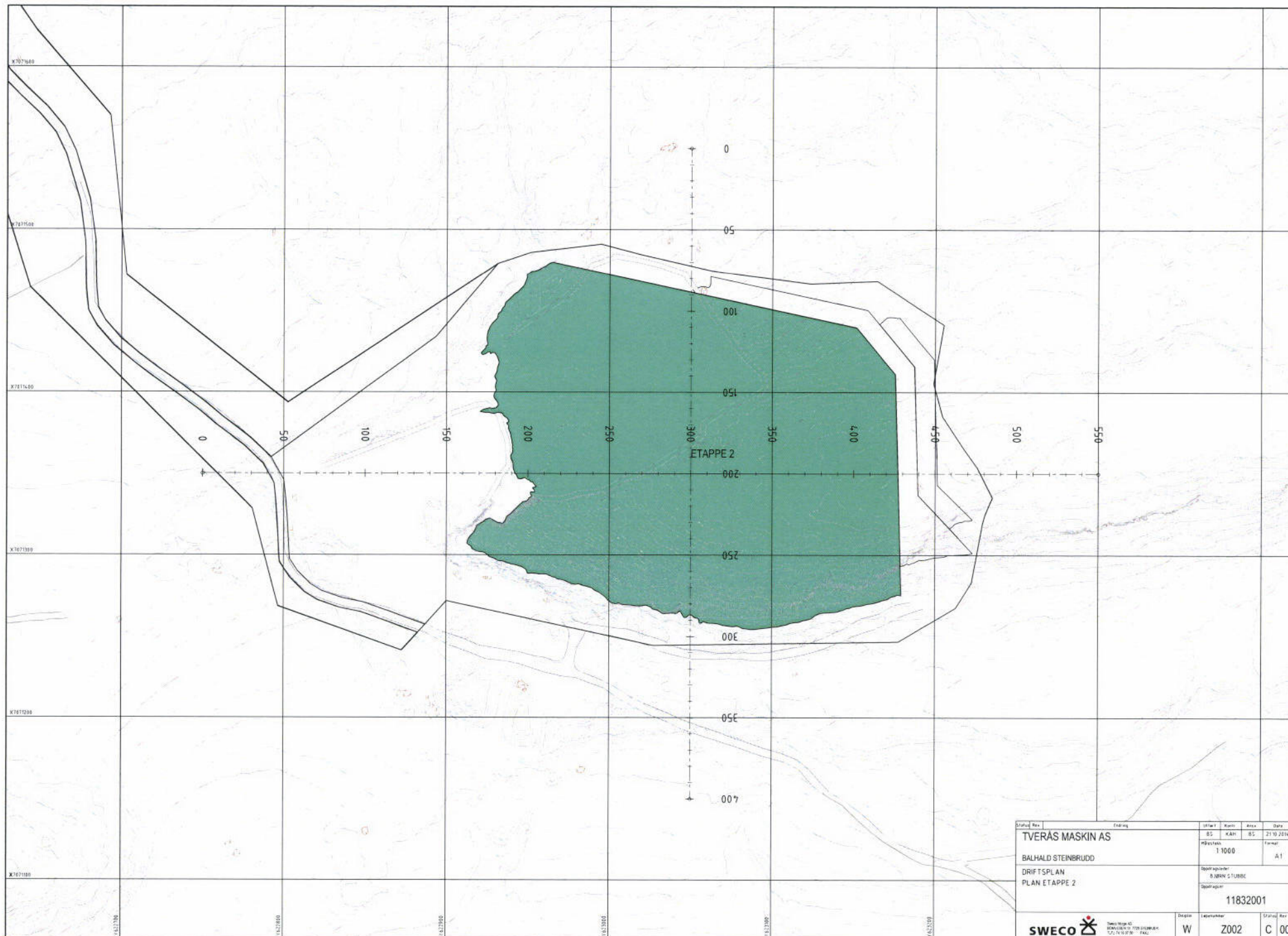
Eksempel på endelig vegg i dagbrudd



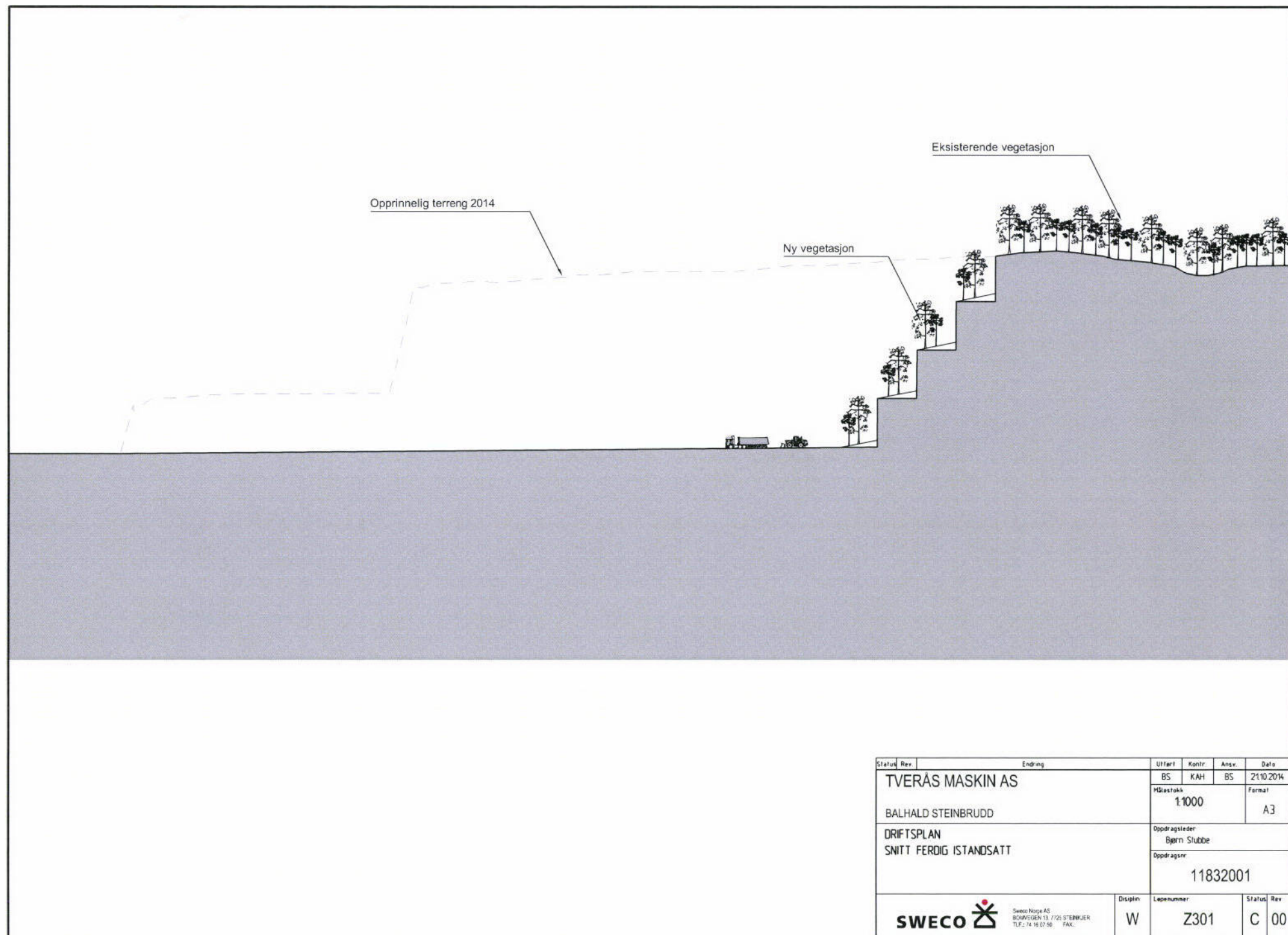
Status	Rev	Endring	Utløst	Kont	Ansv.	Dato
			BS	KAH	BS	21.10.2014
TVERÅS MASKIN AS			Målestokk		Format	
BALHALD STEINBRUDD					A3	
OVERSIKTSKART			Oppdragsleder			
			Bjørn Stubbe			
			Oppdragsnr			
					11832001	
SWECO 			Drugin	Løpnummer	Status	Rev
Sweco Norge AS BOUVEEN 13, 7725 STENKJER Tlf: 74 16 07 50 FAK			W	Z501	C	00



Struktur	Rev.	Endring	Uttak	Kart	Area	Opp
TVERÅS MASKIN AS	95	Kart	95	21.10.2016		
BALHOLD STEINBRUDD	11000					A1
DRIFTSPLAN						
PLAN ETAPPE 1						
Opprettet av						
Opprørt av						
11832001						
SWECO						
W	2001	C	00			



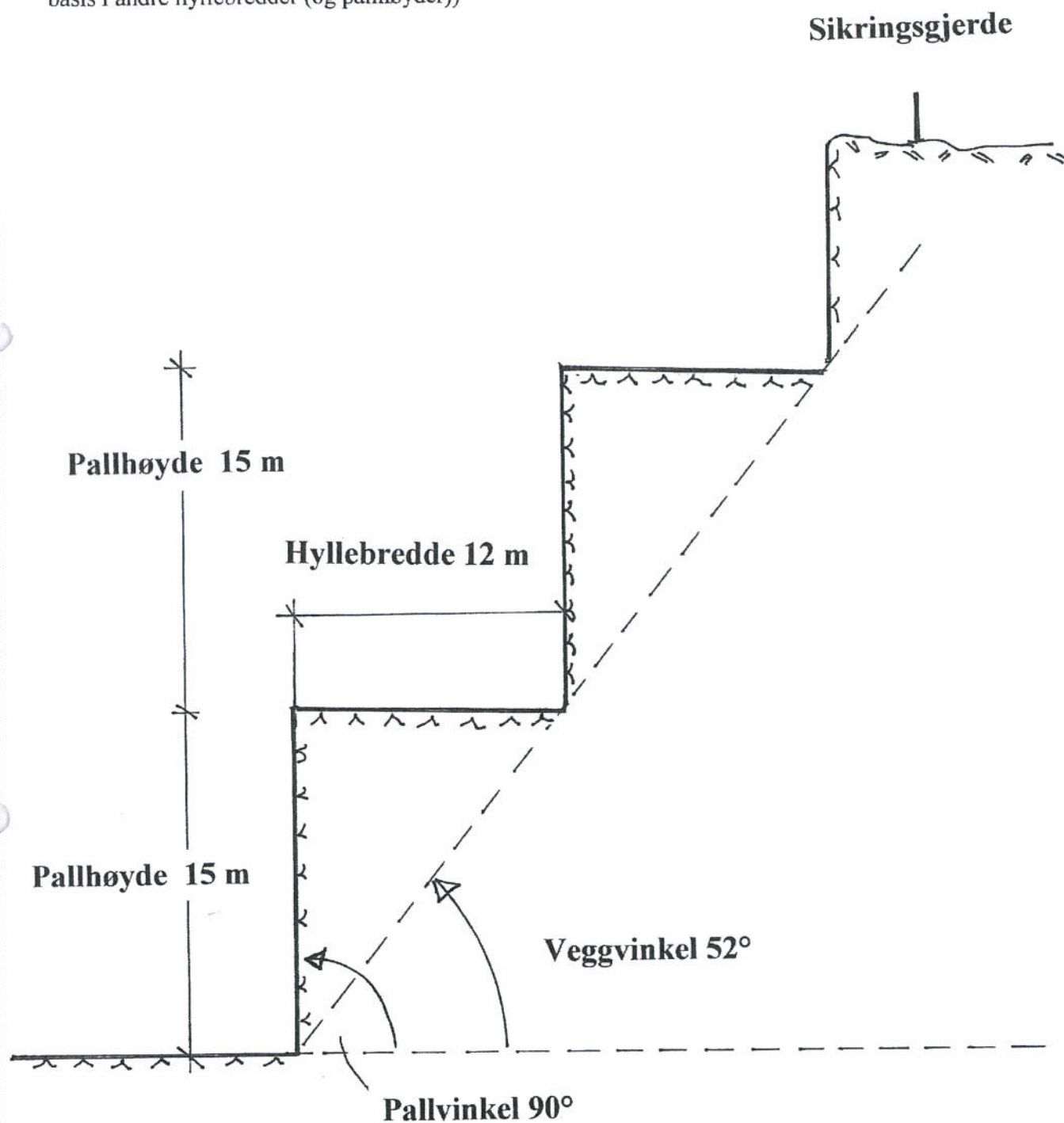
Startpunkt	Endpunkt	Umfeld	Maßstab	Blatt	Datum
TVERÅS MASKIN AS		BS	KAR	BS	21.10.2016
BALHOLD STEINBRUDD		Målestokk	1:1000		Format
DRIFTSPLAN		Oppdragsleder	A. JØRNV. STURME		A1
PLAN ETAPPE 2		Oppdragsnr.	11832001		
SWECO		Design	W	Utskrift	2002
		Revisjon	C	00	



Status	Rev	Endring	Utlært	Kontr.	Ans.	Dato
TVERÅS MASKIN AS			BS	KAH	BS	21.10.2014
BALHALD STEINBRUDD			Målestokk 1:1000		Format A3	
DRIFTSPLAN SNITT FERDIG ISTANDSATT			Oppdragsleder Bjørn Stubbe			
			Oppdragsnr 11832001			
SWECO 			Disiplin	Løpenummer		Status
Sweco Norge AS BOLAVGATEN 13, 7225 STENKJØR Tlf.: 74 16 07 50 FAX:			W	Z301		C 00

**Eksempel på endelig vegg i dagbrudd -
veggvinkel 52° og hyllebredde 12 m**

(Andre veggvinkler kan beregnes med
basis i andre hyllebredder (og pallhøyder))



Anbefalte verdier:

Pallvinkel: 70 - 90°

Veggvinkel: 50 - 52 °

Pallhøyde: 12 - 15 m

Hyllebredde: 7 - 12 m

Figur 9.

Foto til
orientering!
15.08.2017.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Bom sette her.
Skilt: Fare anleggsområdet
Adgang Forbudt (60x100cm)



Skilt i bakkant gjerdet

Annen fare Høy fjellskrent

Det settes opp 4 stk fordelt mest mulig synlig i området

Trasse for gjerdet.

Totalt behov ca 300m



Gjerdet sett mot nord.

Skilt i bakkant 'Annen fare-høy fjellskrent.

Frist for oppsatt 15.oktober-17



Fra toppen og mot nord - Verdalsøra og Aker i bakgrunn.



Mot vest fra plan 2 i steinbruddet.

Moderne rigg komplett med alle fasiliteter. Møterom, kontor, vaktrom, wc, dusj dame, herre.

Dette er eneste faste installasjon i steinbruddet:

Brakerigg + platevekt.

Alt annet utstyr er mobilt.



Peab Asphalt Norge as.



BALHAALD PUKKVERK

500 m



Salg av knuste steinmaterialer

PEAB

Peab Asfalt

Balhald steinbrudd i Verdal kommune

316 Balhald Steinbrudd

82 DAA

Under
behandling

Tegnforklaring

- Konsesjonsområder
- GeocacheBasis

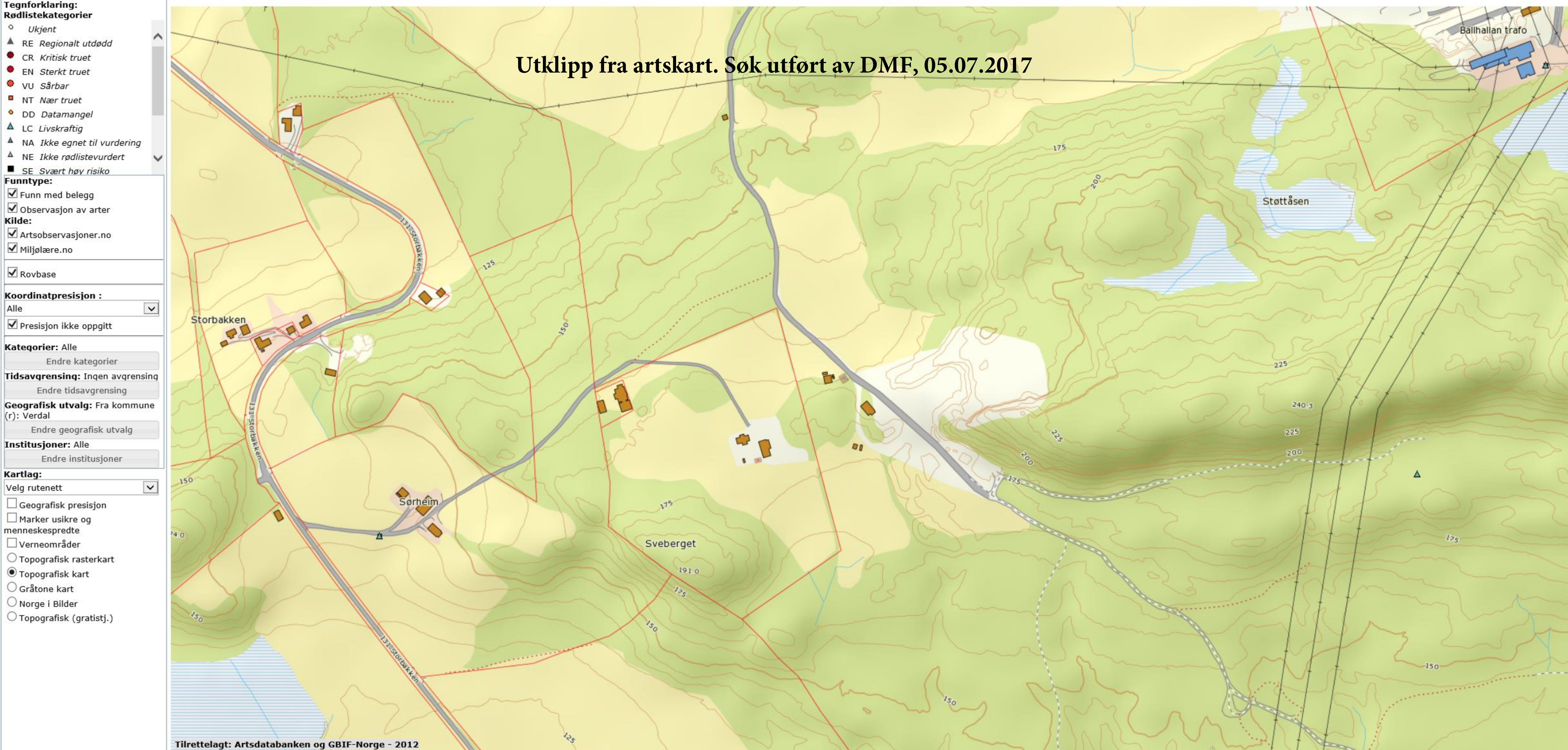
Kart produsert ved DMF 09.01.2018

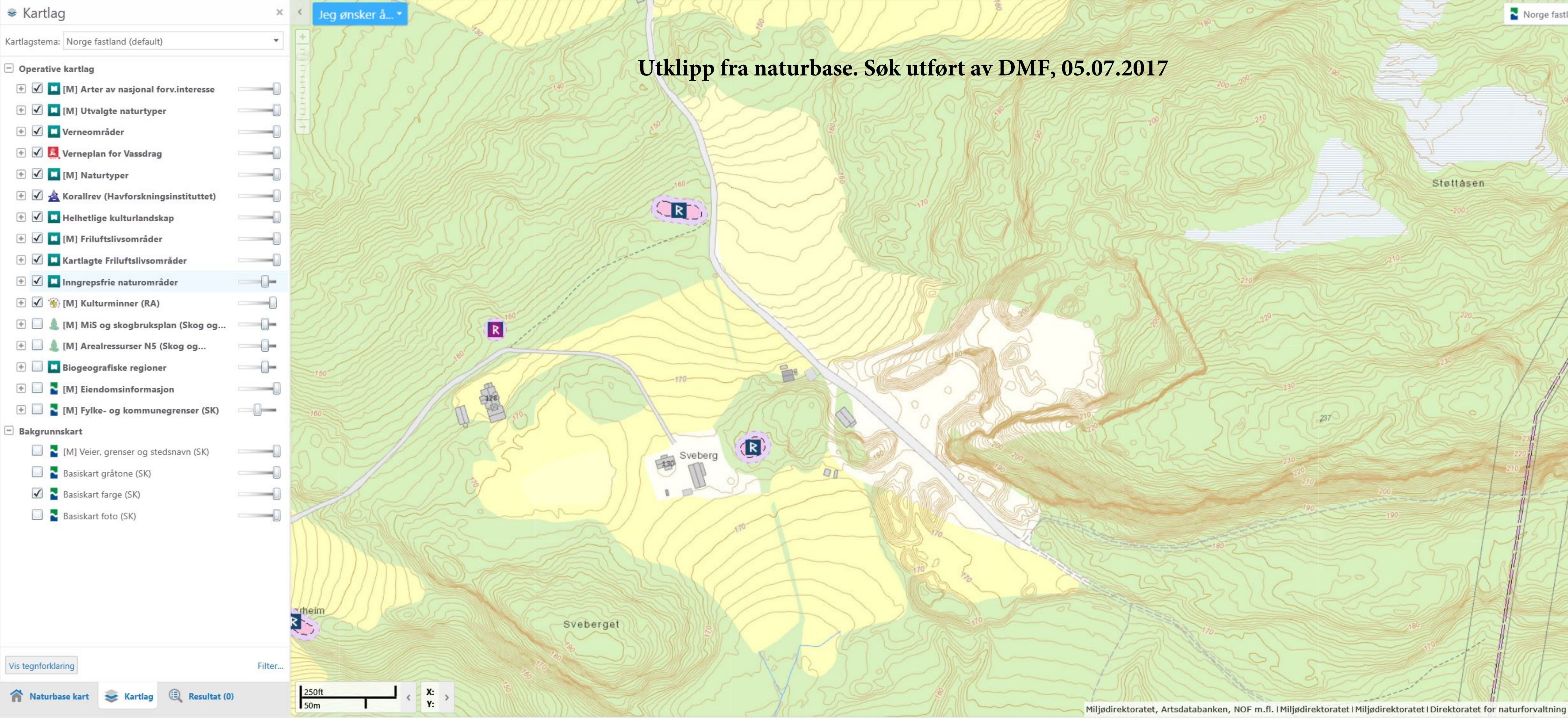
Direktoratet for mineralforvaltning; Kartverket, Geovekst og kommuner - Geodata AS; Directorate for mining
with the commissioner of mines at Svalbard



1:4 500

0,8 Kilometer





REGULERINGSBESTEMMELSER.

REGULERINGSBESTEMMELSER FOR STEINBRUDD PÅ DEL AV EIENDOMMEN
BALHALD, GNR 271 BNR 1 I VERDAL KOMMUNE.

Vedtatt av Verdal kommunestyre i møte den 26.04.00, sak nr. 39/00.

§ 1 Generelt.

Det regulerte området er på planen vist med reguleringsgrense.

Planområdet som er beskrevet skal benyttes til steinbrudd med tilhørende aktivitet og lagerplass for ferdigvare. Videre inngår avkjørsel fra Fv 151, nødvendig areal til adkomstveg samt fareområder for bestående høgspenlinjer i området.

§ 2 Fellesbestemmelser.

1. Driftsplan.

"Driftsplan for Balhald steinbrudd" utarbeidet av NT Consult A/S, datert mai -99, danner grunnlaget for reguleringsplanen og all drift og etterbehandling i området skal skje som angitt i denne.

Driftsplanen skal godkjennes av Bergvesenet og kommunen, og tiltaka i planen skal være oppfylt og godkjent av kommunen før start på hver etappe. Kommunen skal varsles ved avslutning av hver etappe.

Driftsplanen skal om nødvendig revideres hvis forutsetninger endres vesentlig.

2. Etterbruk.

Når drifta er avslutta og området er istandsatt i samsvar med reguleringsplanen og driftsplanen, går hele planområdet over til formål skogbruk.

3. Etablering av ny vegetasjon.

Ny vegetasjon skal etableres som angitt i driftsplanen, og må i form og farge ikke skille seg ut fra vegetasjonen som er rundt området.

§ 3 Spesialområder.

1. Privat veg

Vegen skal brukes som adkomst til steinbruddet, og ellers betjene de funksjoner den har i dag. Avkjørsel fra Fv. 151 skal utformes etter vegnormaler for Stataens vegvesen og forskrifter til veglovens § 43.

2. Steinbrudd/massetak.

I området kan det drives uttak og knusing av stein samt lagring av ferdigvare. Uttaket skal skje etappevis som vist i driftsplanen. Hver etappe skal fullføres og ferdigstilles i den grad det er praktisk mulig før neste etappe blir påbegynt. Steinbruddet skal sikres både under drift og etter avsluttet drift.

3. Frisiktsone.

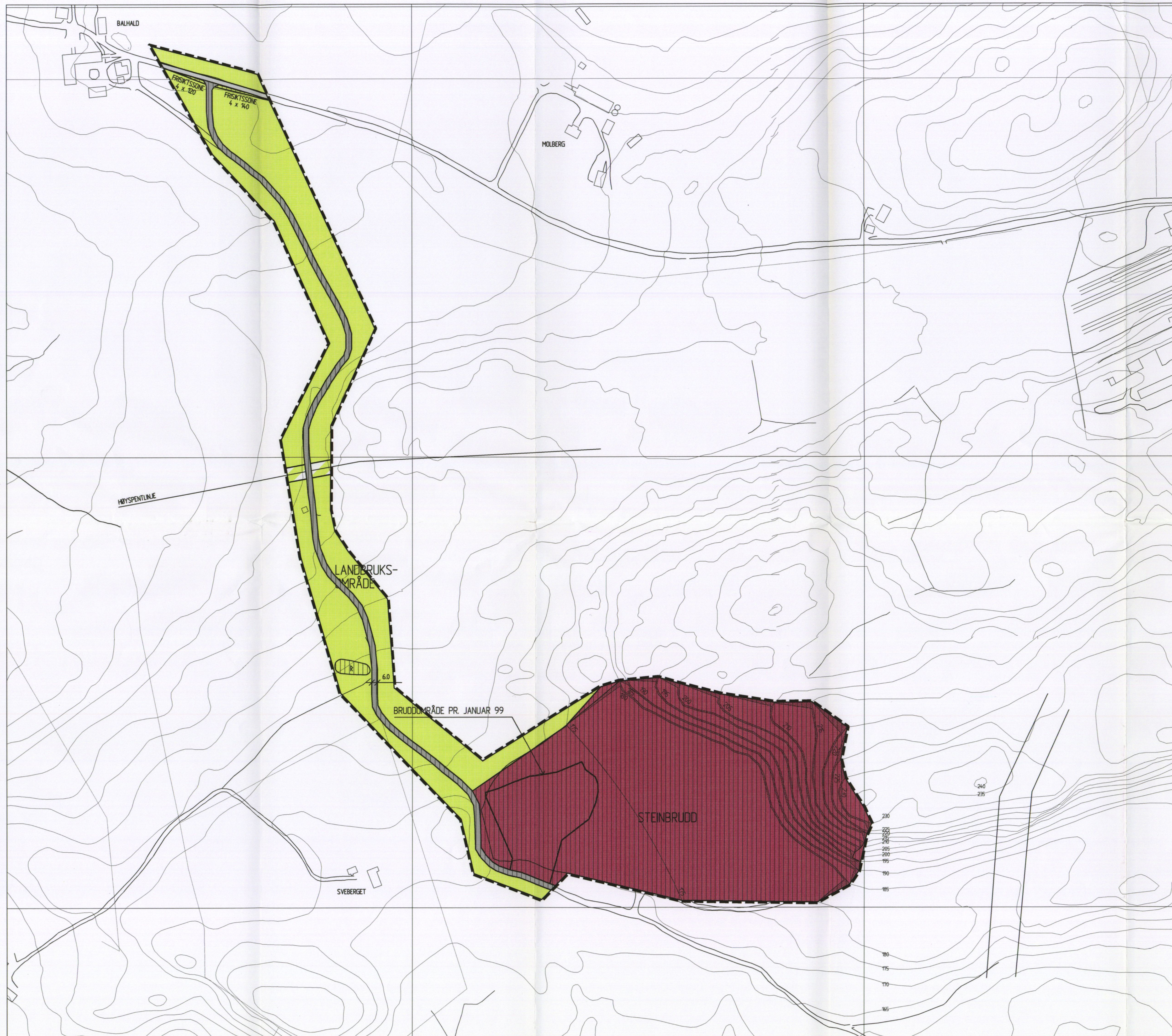
Innenfor frisiktsone må det ikke være sikthindrende gjenstander som er høyere enn 0,5 meter over planum for tilstøtende kjørebane.

4. Spesialområde bevaring.

I bevaringsområdet er det registrert automatisk fredete kulturminner i form av 2 gravhauger. Kulturminnene er automatisk fredet i hht. Kulturminnelovens §3. For å ivareta hensikten med KML §§3 og 6 reguleres området til spesialområde bevaring. Av hensyn til kulturminnene må det ikke skje inngrep i markoverflaten i form av veier, uttak av masse eller annen form for graving. Det må heller ikke oppføres bygg av noe slag i området. For øvrig vises til Kulturminnelovens bestemmelser.

§ 4 Fareområder.

Arealet omfatter fareområder i tilknytning til bestående høgspennelinje. I fareområdet tillates ikke tiltak, lagring m.v. som er i strid med forskrifter for elektriske anlegg. Fareområdet gjelder i en horisontal avstand på 8,0 m til begge sider for høgspennetledninger.



TEGNFORKLARING

PBL. § 25 REGULERINGSFORMÅL

- LANDBRUKSOMRÅDER**
JORDBRUK/SKOGBRUK
- TRAFIKKOMRÅDER (OFFENTLIG)**
KJØREVEG
- FAREOMRÅDER**
HØYSPENTILINJE
- SPECIALOMRÅDER**
STEINBRUDD/MASSEUTTAK
PRIVAT VEG
FRISIKTSSONE
BEVARING

STREKSYMBOLER M.V.

- PLANENS BEGRENSNING
GRENSE FOR REGULERINGSFORMÅL
FRISIKTLINJE
AVGR. BRUDD JANUAR 99
PALLER / KOTER
FREMTIDIG TERRENG

Revisjon	Dato	Saksnr.	Signatur
Fomminne inntegnet / reg.-grense justert ved fomminne	25.01.00	98059	BS

BALHALD STEINBRUDD Reguleringsplan

Saksbehandling i følge plan- og bygningsloven	Dato	Saksnr.	Signatur
Kunngjøring om oppstart av planarbeidet			
Vedtak om utleggelse til offentlig uttalelse	17.11.99	129/99	JL
Offentlig utleggelse	25.11.99 - 01.01.00		JL
Vedtak i kommunestyret	28.04.00	39/00	