Direktoratet for mineralforvaltning
med Bergmesteren for Svalbard

Tøm skjema

Søknad om driftskonsesjon
i henhold til mineralloven § 43

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 Risa AS				Organisasjonsnummer 980 404 129
Postadresse PB 14 Bjorhaugsletta		Postnummer 4367	Sted Nærbø	Land Norge
Telefonnummer 51791300	Mobiltelefon 99510822	E-postadresse post@risa.no		Hjemmeside www.risa.no

2. Opplysninger om området		
Navn på uttaksområdet/uttaket Steinbrudd Gausland (utvidelse)	Uttaksområdets gårds- og bruksnummer 29/7	Kommune Hå
Størrelse på omsøkt areal (daa) 22 daa	Anslag totalvolum uttak (m^3) 340 000	Forventet årlig uttak (m^3) 20 000

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):

Gneis med partier med amfibolitt. Kvart 30% Hornblende 30% Plagoiklas 25%
Epidot 10% Titanitt 5%

Massene foredles til både bunden og ubunden bruk.

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

4.1. Angi hvilket arealformål området har i kommuneplanens arealdel Masseuttak

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: Steinbrudd Gausland (1153)

Vedtaksdato: _____

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

Den finnes 2 godkjente tilstøtene reguleringsplaner for masseuttak.

En i Time Kommune (282) og en i Hå Kommune (1062)

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

Forventet godkjenning av plan nr 1153 er juni 2016.

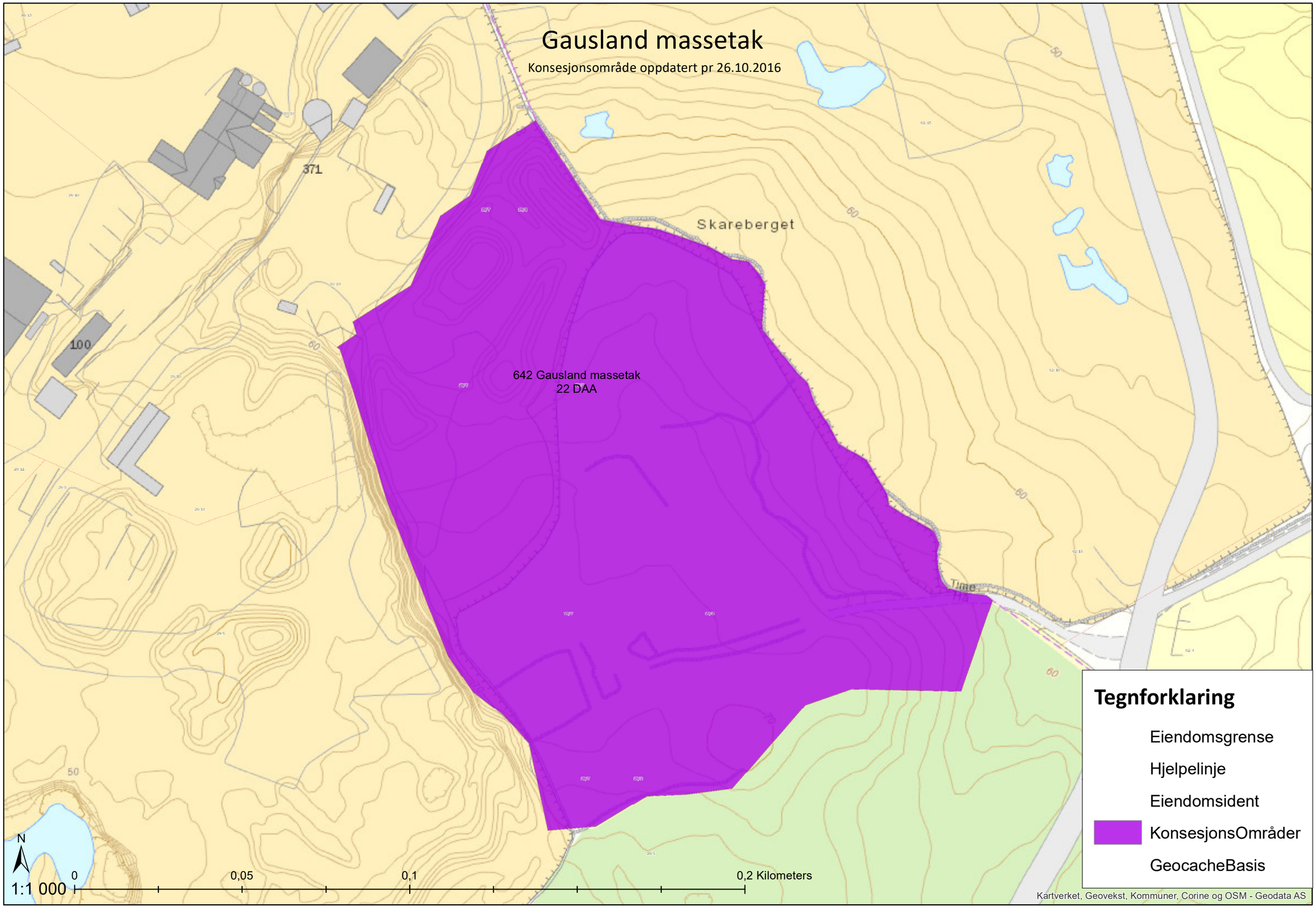
Direktoratet for mineralforvaltning kan kreve flere opplysninger dersom man finner det nødvendig for behandling av søknaden.

7. Underskrift

Sted og dato	Underskrift
Vabø 12/2-16	

Gausland massetak

Konsesjonsområde oppdatert pr 26.10.2016



HELSE, MILJØ OG SIKKERHET
ÅPENHET OG ÆRLIGHET
KUNDEFOKUS KOMPETANSE
KREMMERAND KVALITET

Bjorhaugslettå
Postboks 14, 4367 Nærbø
Telefon: 51 79 13 00
Telefaks: 51 79 13 01
www.risa.no
E-post: post@risa.no

Kontonr.: 3295 05 17777
Org.nr.: NO 980 404 129 MVA

Dato 19.10.2016

DRIFTSPLAN STEINBRUDD GAUSLAND

Tiltaket Steinbrudd Gausland er et uttak som entreprenørselskapet Risa as skal drive ut for leveranse av steinprodukter med forskjellige fraksjoner. Brytning, oppredning, sortering og lagring skal foregå i dette regulerte området og i tilstøtende regulerte uttak.

Uttransporten av ferdige produkter skal foregå med lastebiler over vekt. Det er 2 andre uttak som grenser til denne utvidelsen. Tilstøtende brudd i Time Kommune går mot avslutning, men samme knuseanlegg vil bli benyttet til dette uttaket. Fjellforekomsten som skal tas ut har en avgrenset arrondering som skal tas ut til naturlig nivå tilpasset tilgrensende fremtidig terreng.

Fjell forekomsten består av gneis med partier med amfibolitt. Kvart 30% Hornblende 30% Plagoiklas 25% Epidot 10% Titanitt 5%.

Risa as har kontraktfestet avtale med grunneier (gnr.29 bnr.7) for uttak av masser.

Reguleringsplan nr 1153 godkjent av Hå Kommune den 15.09.2016

Driftsorganisasjon i Risa AS

Daglig leder :	***Trond Viding Tvedt***
Anleggsjef :	***Kjell N. Sjølingstad***
BTA :	***Torbjørn Sporaland***
Knuseleder :	***Arvid Svalestad***
Baser på knuseverk :	***Kåre Bø og Jan Ingve Vigre***

Lokalisering av uttaket

Følgende inngår i Driftsplanen:

- Reguleringsplan: Steinbrudd Gausland
- Tegning: T930B , T 931B og T932B og 901.
- Reguleringsbestemmelser av dato 15.08.2016

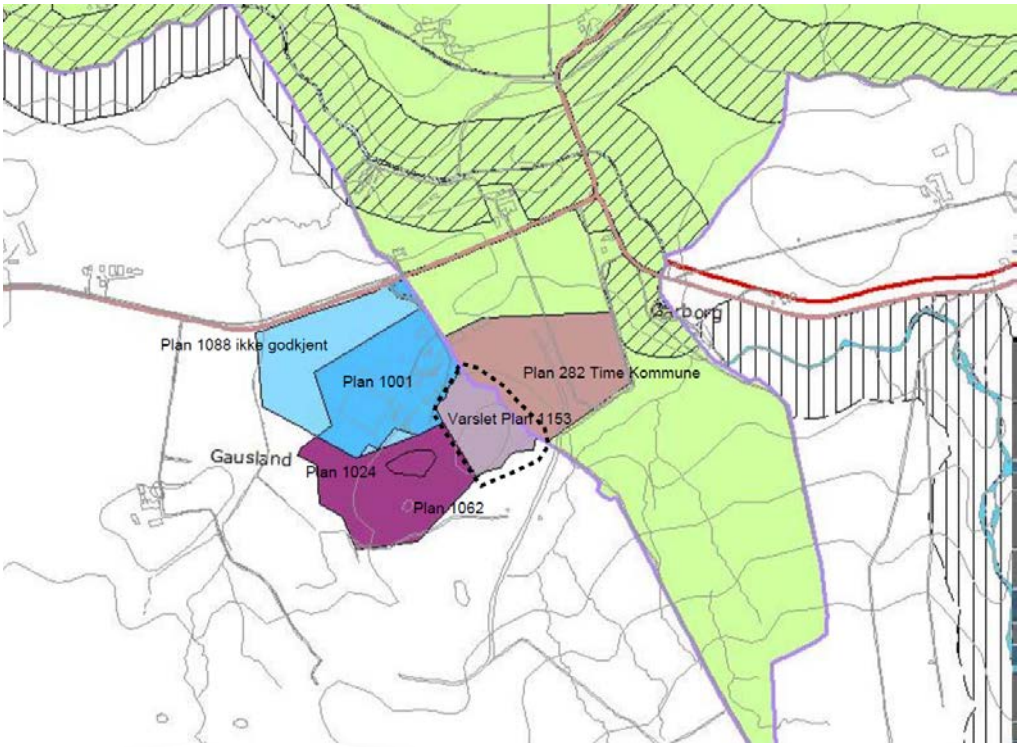
Driftsplan: Forventet driftstid for uttaket: 20 år (2016 – 2036)

Sikring av Brudd: Bom med låseanordning er etablert ved innkjøringen som er felles med etablerte Jærbetong AS.

Nødvendige skilter med nødvendig midlertidig sikrings gjerde blir satt opp etter behov og tegninger.

Driften i steinbruddet skal foregå palle vis med driftsretning som vist på kart. Mengder uttak fjell vil være på ca 20 000 m3 pr år. Overvannsavrenningen fra uttaket skal hele tiden ledes mot et sedimenteringsbasseng som skal klare avrenningen før det går til resipient.

Uttaket ligger mellom 2 uttak som er i drift plan 1062 og 282 henholdsvis i Hå Kommune (1062) og Time Kommune (282)



Oversikt på tilstøtende reguleringsplaner. Plan nr 1024,1062 og 282 er masseuttak Planer nr 1001 er industri, 1088 er ikke satt i gang.

Sedimenteringsbassenger er etablert med avløp i det begge eksisterende brudd.

Generelt for alle etapper.

Drifts retninger er angitt på tegninger og skal følges.

Ved behov skal røysen vannes før utlasting starte, dette gjelder spesielt i lange tider uten regn, dette gjelder og ferdigvare lager med produksjon, samt veier til og fra bruddet.

Bor mønster og sprengstoff mengde tilpasses alt etter om fjellet skal til grovknusing eller direkte til masseutskifting prosjekt.
Pall høyder er varierende inn forbi 10 til 18 meter høyde.

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

Etappe 1: ca 11 daa mengde ca 185 000 m3 fjell/ masser (tegn 930)

Interne veger er etablert, og det vil ikke være behov for andre veger siden det er uttak av masser på begge sider at området.
Midlertidige sikringsgjerde etableres etter tegninger og etter behov.

Avspenn og matjord blir fjernet og lagt i depot for senere bruk ved avsluttingen.

Rensk blir foretatt på hele etappen, boring og sprenging er utføres på koter mellom +62,5 og +67,5. Interne veger for bruk til borerigger og tilførsel av sprengstoff etableres over etappe 2.

Det sprenges mot sør, sør/vest, for å redusere risiko for steinsprutskader på det etablerte sorteringsverket til Jærbetong i vest.

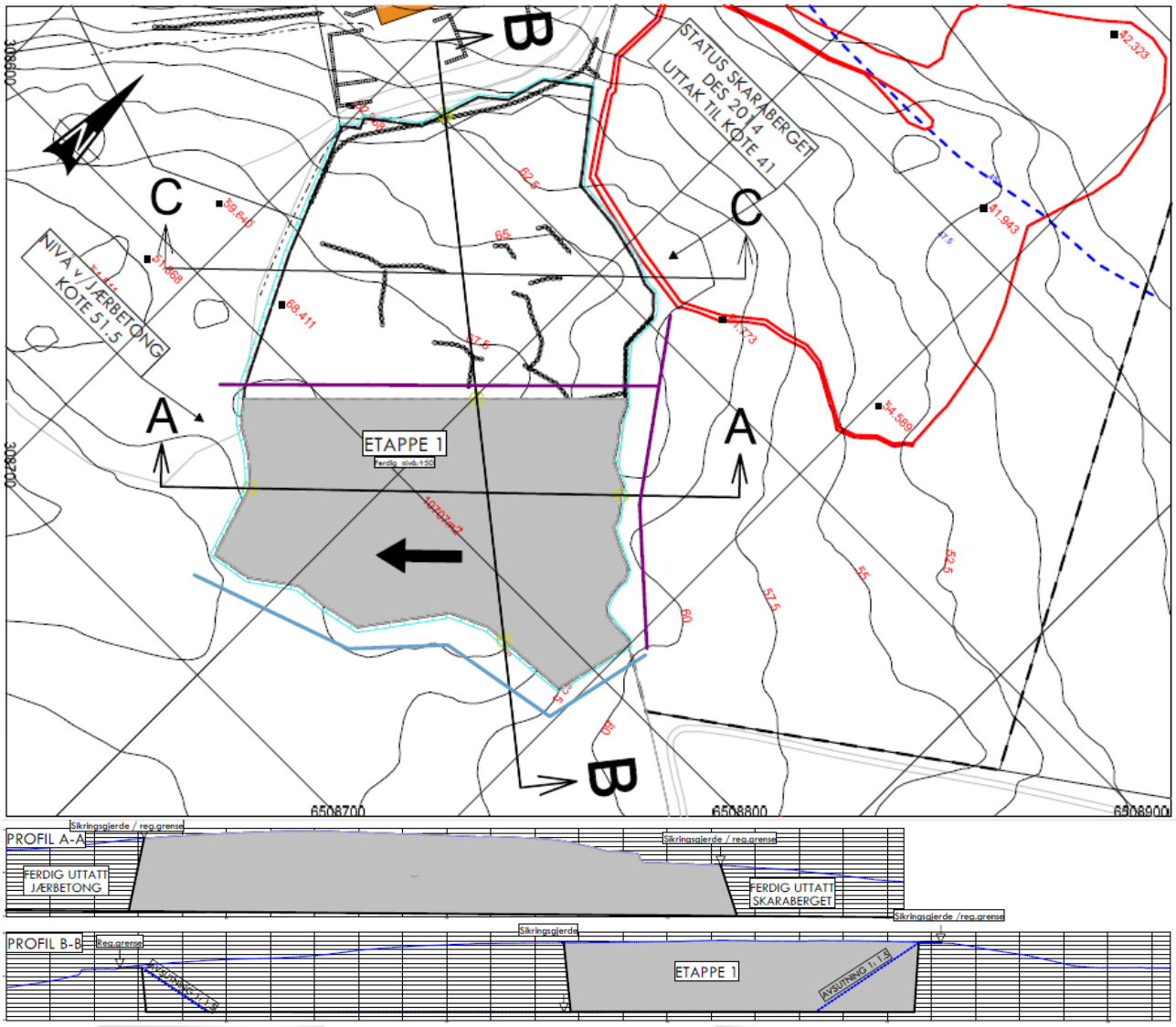
Utlastings nivået er på +50,00.

Sikringskant på toppen avsettes med min 4 meter til naboeiendom.
Det bores grovsøm i kanten mot aust som grenser til nabo eiendommen, og kanten renskes etter sprenging Ved utlasting renskes samtidig brudd kanten mot aust for å sikre seg mot ras i utlastings tiden.
Fjellstuen kontrolleres av kvalifisert fagfolk for eventuelt mer sikring i driftsperioden.

Høyde på toppkant vil være fra +68 til +60

Ferdigvare lager er allerede etablert i det eksisterende uttaket.

Utklipp fra T930 B



Etappe 2: ca 18 daa rest mengde ca 191 000 m3 fjell/ masser (tegn 931 B)

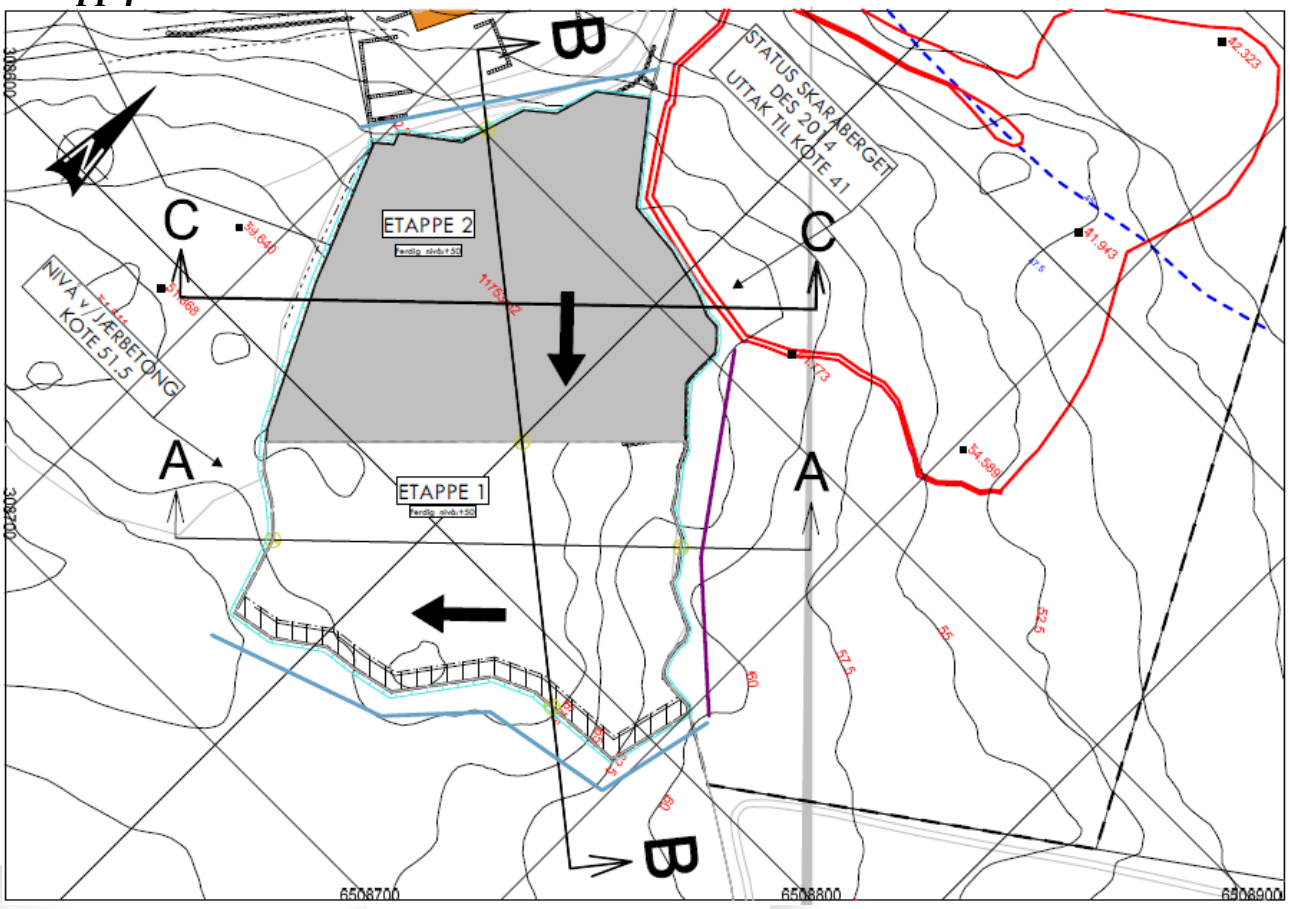
I denne delen er det et midlertidig lager for ferdigvare til betongleveransen.
Ferdig varelager flyttes ned i eks brudd før det renskes av for boring.
Matjord legges i depot.
Rensk blir foretatt på hele arealet, boring og sprenging er utføres på koter mellom 62,5 og 67,5.
Interne veger for bruk til borerigger og tilførsel av sprengstoff etableres.

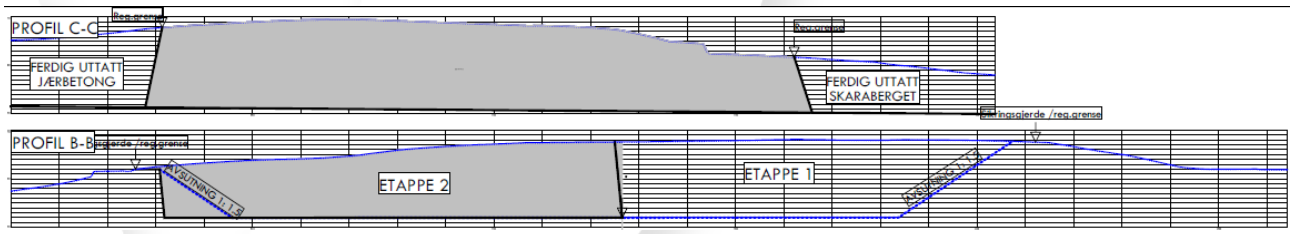
Utslag retning for salver endres 90 grader i forhold til etappe 1 og sprenges mot sør aust.

Uttaksnivå for fjell er kote +50,00

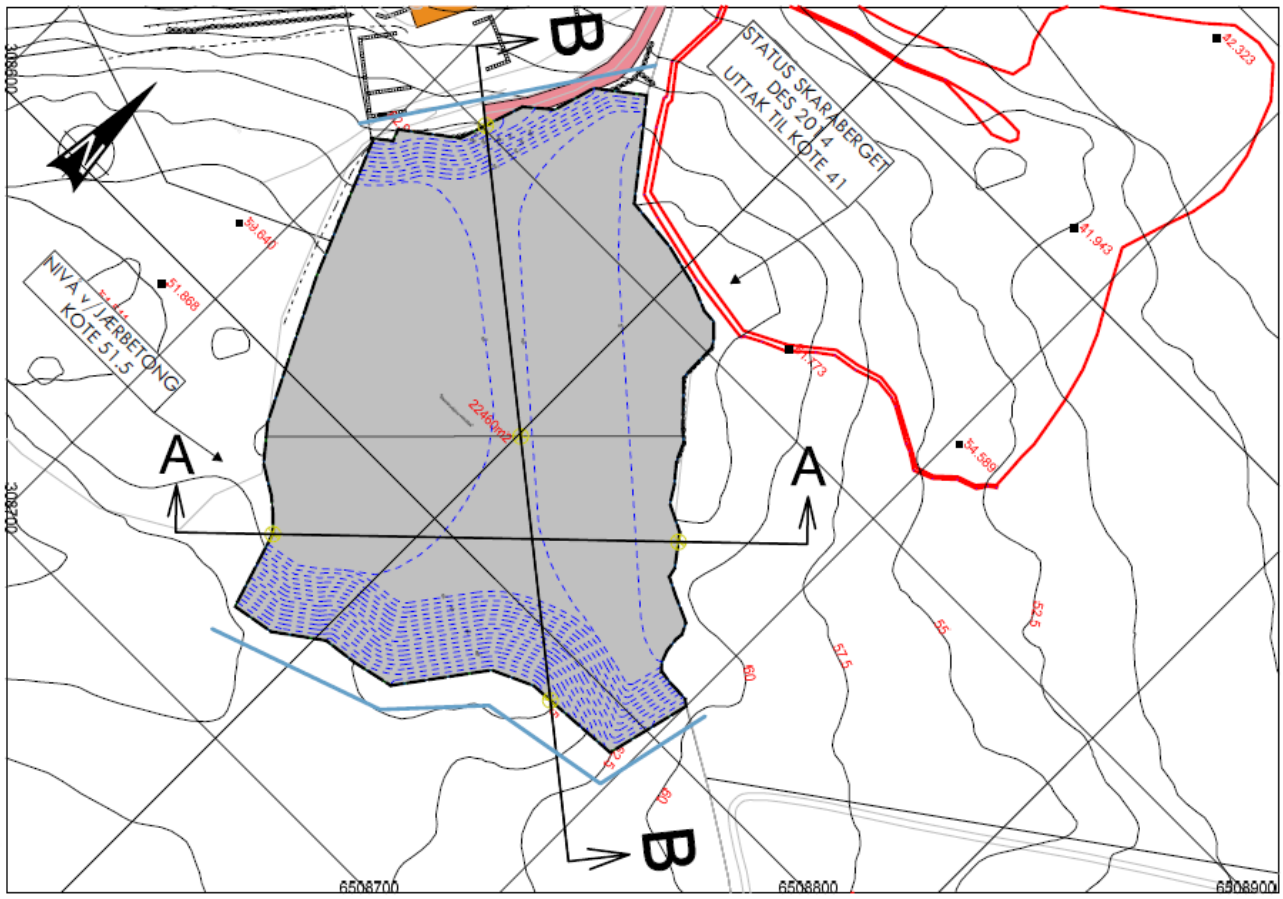
Avslutting mot nordvest: Det avsettes en hylle på minimum 4 meter fra grense mot Jærbetong, der og tilkomstvegen til knuseverket er etablert.
Denne kanten vil som den i aust ble dekket til med avspenn masser fra depotet for og sikres mot utrasing, helling 35 grader.

Utklipp fra T931 B





Tegn 932 B utklipp av Avslutningsplan



Installasjoner fjernes og det klargjøres for gjenlegging.

Etappe 3 : Avslutningsplan (tegn 932 B og 901)

Opprydding skal utføres etter at begge etapper i bruddet er avsluttet.
Og behovet for sikring skal gjennomgås med HMS/K avd. i Risa.

Alle midlertidige installasjoner demontere og fjernes fra område, brakke utstyr container samt lager for mantler og sikteduker.

Tilstøtende reguleringsplaner i både Hå og Time er i innlemmet tilpasset i denne driftsplan. Tegning nr 901. Gjelder gjenstående areal i reg nr 1062 og 1024 (Hå Kommune). Og for Skaraberget i Time Kommune.

Området merket med formål industri er overtatt og regulert av Jærbetong AS og skal ikke tilbakeføres til LNF. Et areal på 14005 m2

Områder i 1062/1024 samt Skareberget 282, skal pålegges rennegravemasser etter gjeldene tegning 901 før jordlaget legges ut og dyrkes opp.

Overgang til omkringliggende terreng skal tilpasse eksisterende høyder med lokale tilpassinger med jordlaget der det ikke er beskrevet eller inntegnet annet. Fallet kan ikke overstige 1:10 på disse tilpassinger.

Solen i bunn av uttaket Gausland 1153 lastes ut eller rippes opp slik at det harde laget tas bort, dette pga at overflate vann skal kunne trenge ned i grunnen

Avspenn masser fra depot legges ut for og rette inn fallet etter tegn 932 profil B-B kote 52.00
Avslutting mot Aust: Planeres etter tegninger med dyrkestein og masser tilført fra depotet helling ca 35 grader.
Kanten beplantes med stedegne tre og planter.
Det etableres godkjent permanent sikrings gjerde i regulerings grense og ved kantene etter avslutningsplan tegn nr 932. Gjerde for dyr settes opp etter avtale med grunneier.

Området befares med grunneier og ferdig melding sendes Hå Kommune.

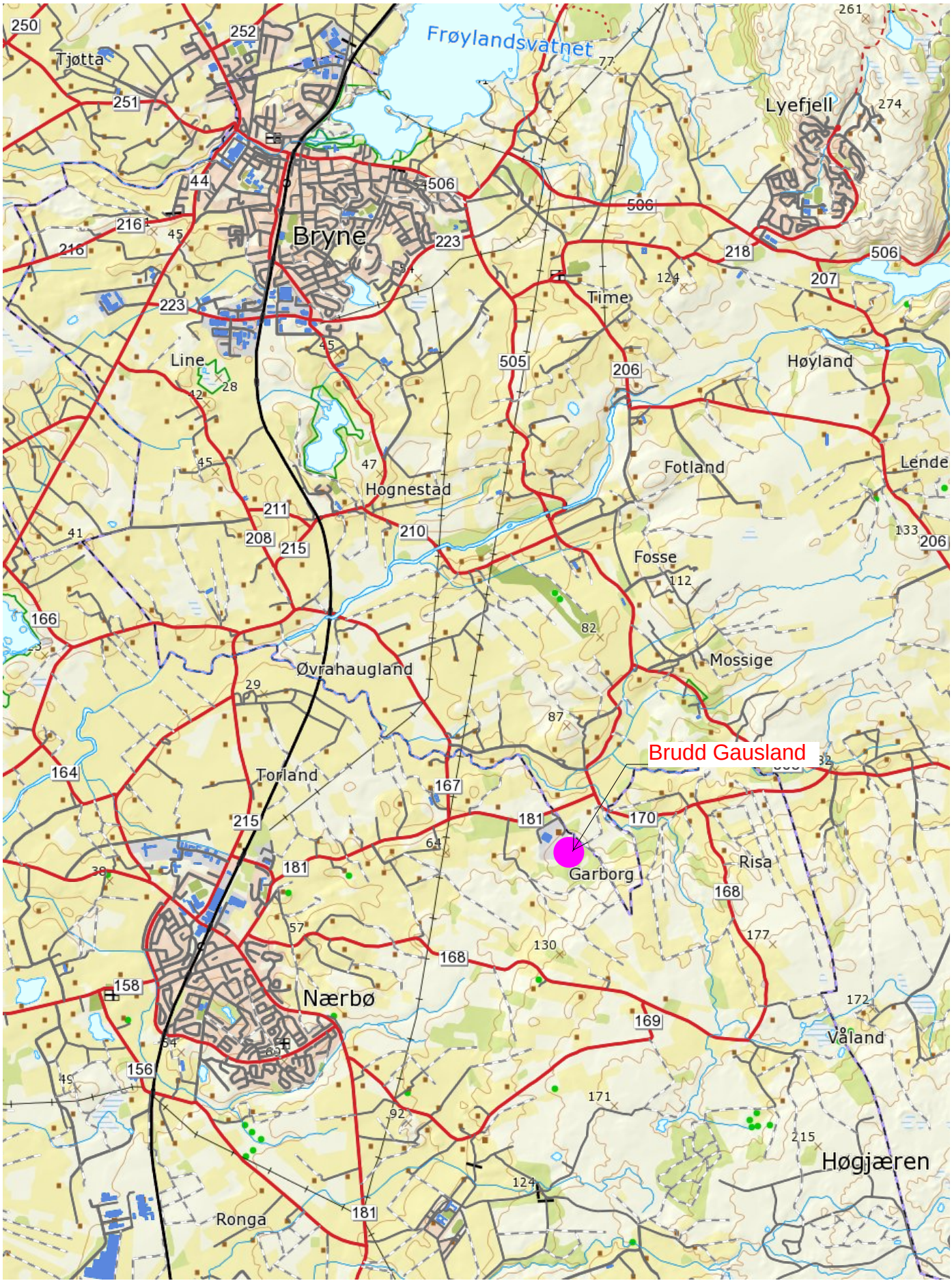
Direktoratet for mineralforvaltning kontaktes for å fristille fond som er avsatt på Masseuttaket i reg plan nr 282

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

Torbjørn Sporaland
Risa AS

Gausland 1:50000

Markslag (AR5) 13 klasser

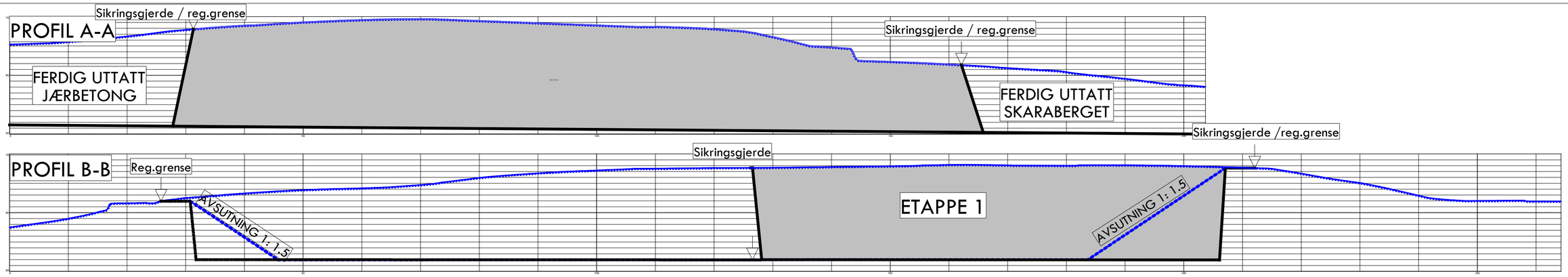


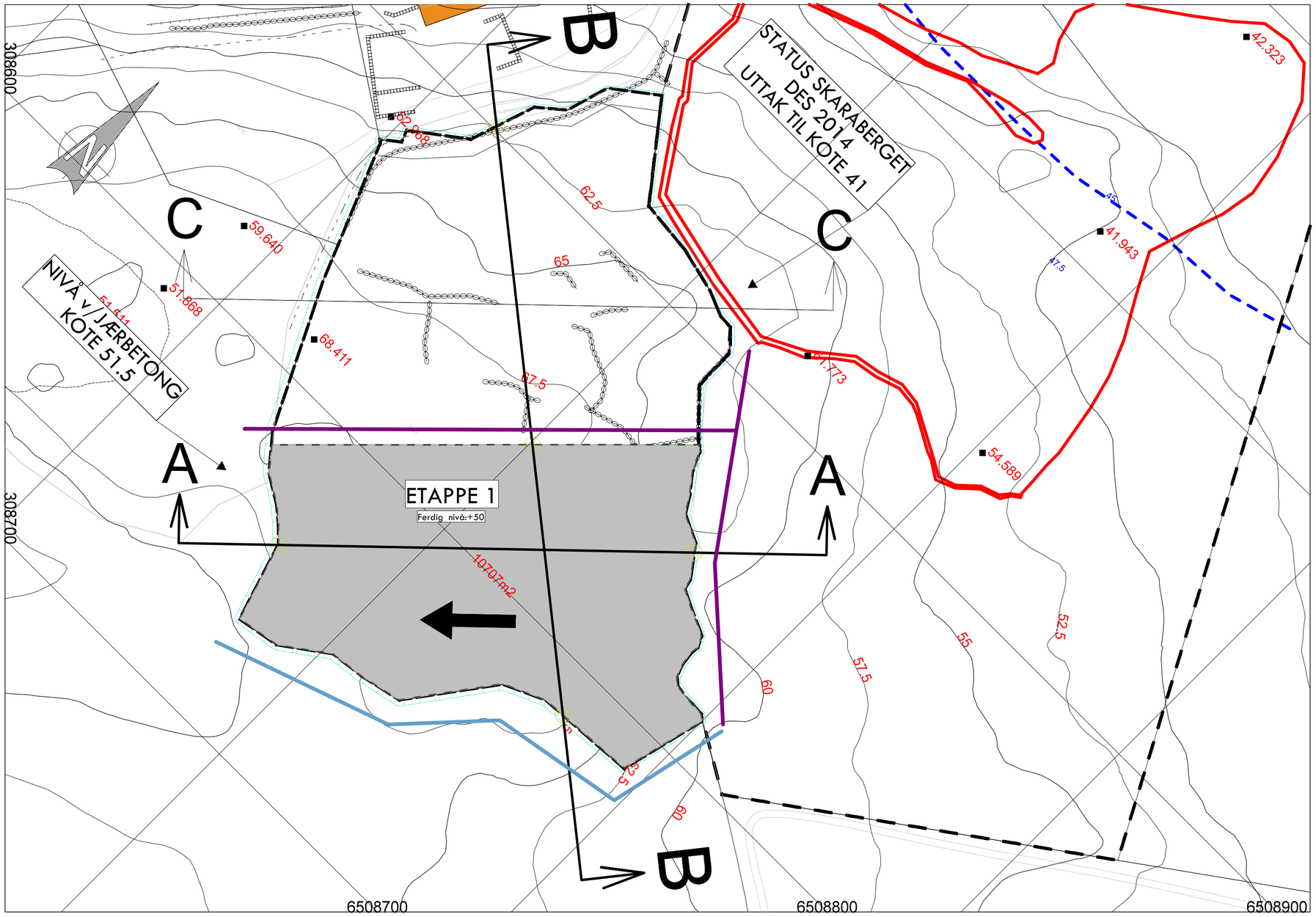
0 500 1000 1500m

Målestokk 1:50000 ved A4 stående utskrift

NIBIO
NORSK INSTITUTT FOR BIOØKONOMI

Dato: 2016-08-25 14:54:42 - Side 1 av 1





Sikringstiltak i form av nettinggjerde settes opp langs bruddkant.

PERMANENT SIKRING:
MIDLERTIDIG SIKRING:

TEGNFORKLARING

- ETAPPE
- Plangrense
- NYE KOTER
- DRIFTSRETNING

ETAPPE 1:
Areal: 10707m2
Volum: 185 000m3

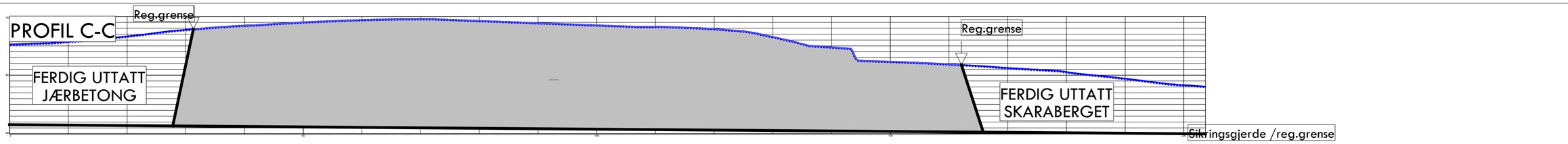
Rev.	Ant.	Dato	Endring	Init.
B		31.08.16	Detaljering sikring	JV
A		25.08.16	Sikringsgjerde	JV

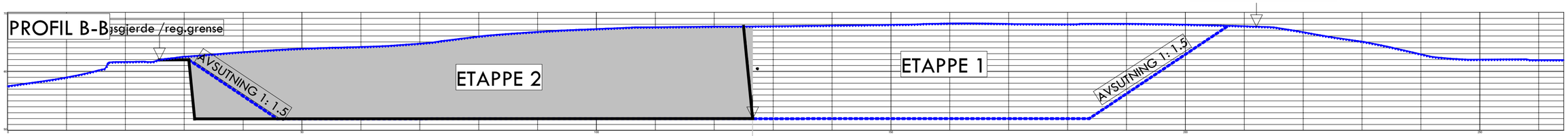
RISA AS
GAUSLAND

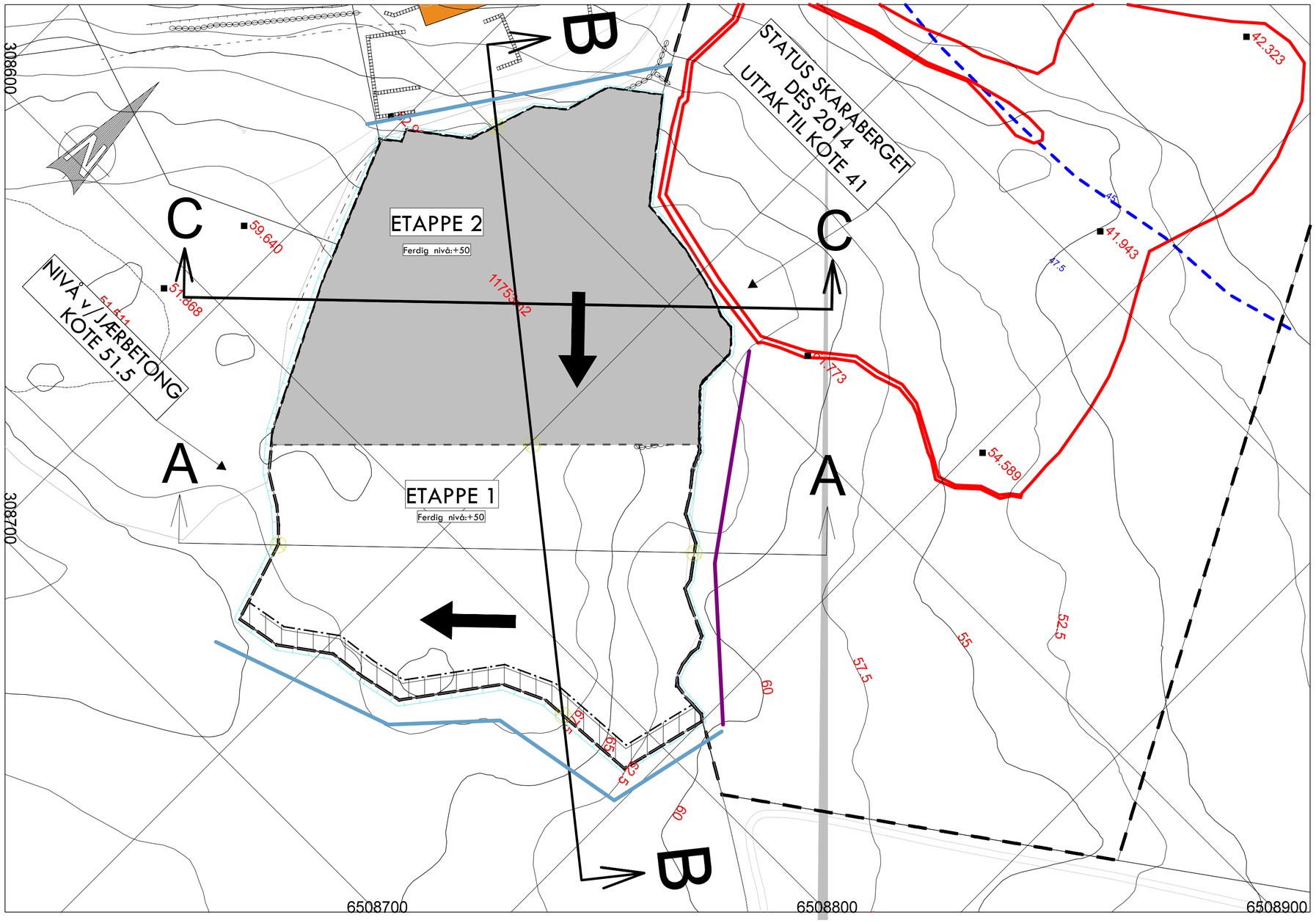
UTTAKSPLAN
UTTAK ETAPPE !

Tegnet av: JV	Saksbehandler:
Veilinje:	Tegningsformat: A2
Dato: 29.01.16	Prosj.nr.: 27812
Dataområde:	
Målestokk: 1:1000	
Tegn.nr.: 930	Rev.: B

RISA
PB 14, 4367 NÆRBØ
E-post: post@risa.no / www.risa.no







Sikringstiltak i form av nettinggjerde settes opp langs bruddkant.

PERMANENT SIKRING:
MIDLERTIDIG SIKRING:

TEGNFORKLARING

- ETAPPE
- Plangrense
- NYE KOTER
- DRIFTSRETNING

ETAPPE 2:
Areal: 11753m2
Volum: 191 000m3

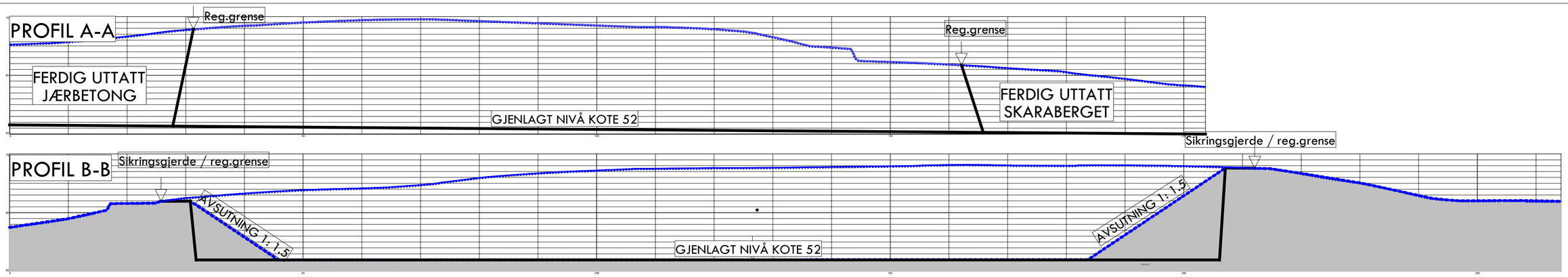
Rev.	Ant.	Dato	Endring	Init.
B		31.08.16	Detaljering sikring	JV
A		25.08.16	Sikringsgjerde	JV

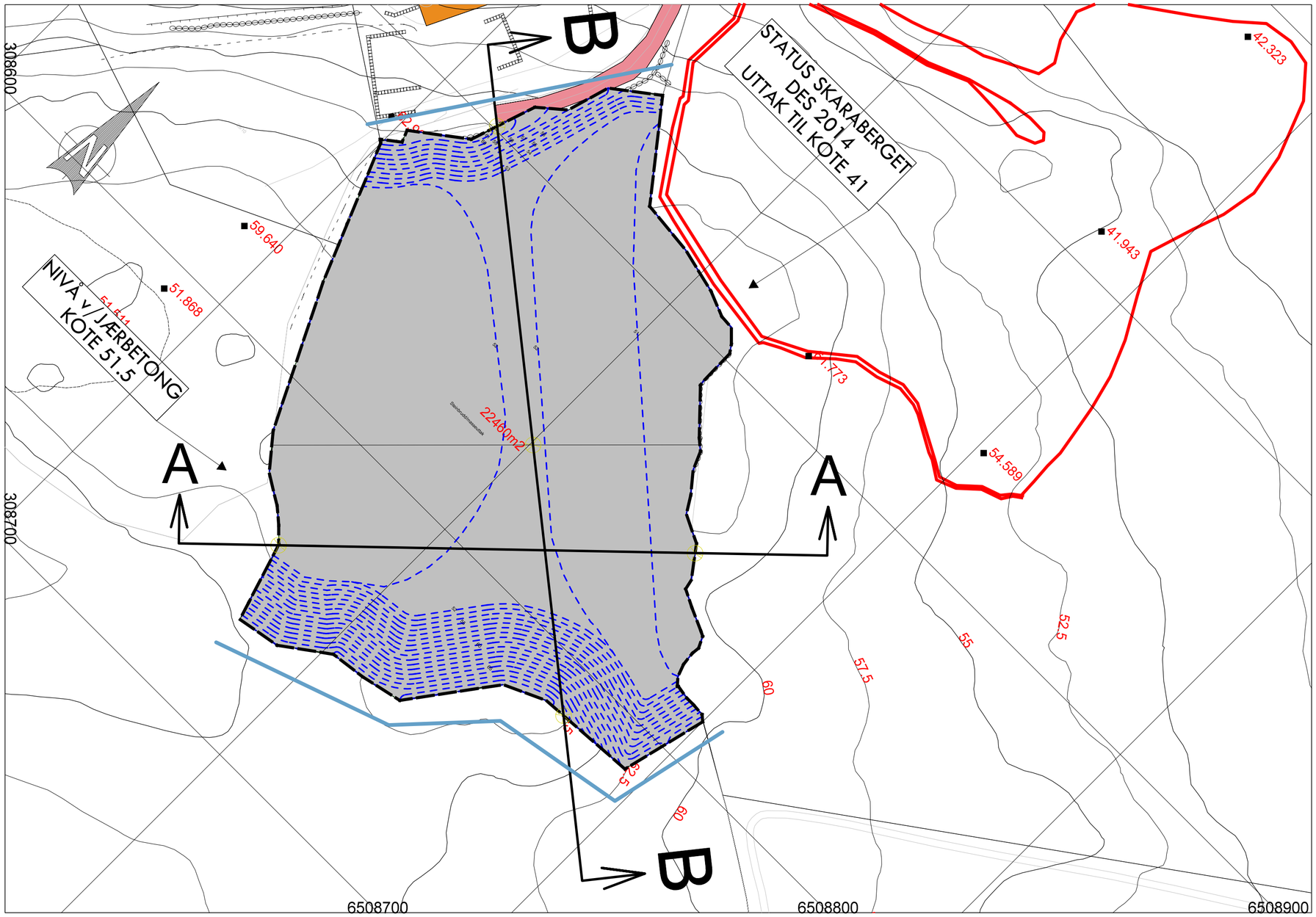
RISA AS
GAUSLAND

UTTAKSPLAN
UTTAK ETAPPE 2

Tegnet av: JV	Saksbehandler:
Veilinje:	Tegningsformat: A2
Dato: 29.01.16	Prosj.nr.: 27812
Dataområde:	
Målestokk: 1:1000	
Tegn.nr.: 931	Rev.: B

RISA
PB 14, 4367 NÆRBØ
E-post: post@risa.no / www.risa.no





Sikringstiltak i form av nettinggjerde settes opp langs bruddkant.

PERMANENT SIKRING:
MIDLERTIDIG SIKRING:

TEGNFORKLARING

- ETAPPE
- Plangrense
- NYE KOTER
- DRIFTSRETNING

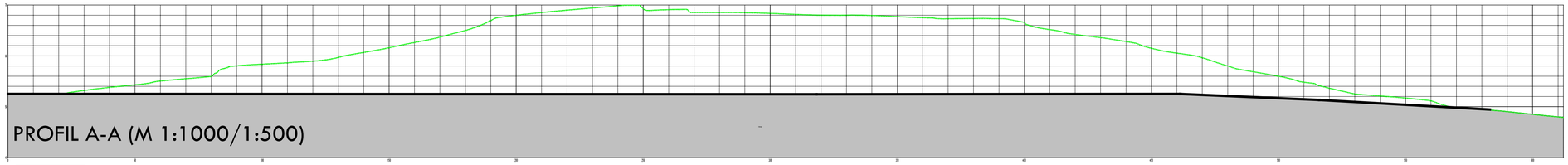
Rev.	Ant.	Dato	Endring	Init.
B		31.08.16	Detaljering sikring	JV
A		25.08.16	Sikringsgjerde	JV

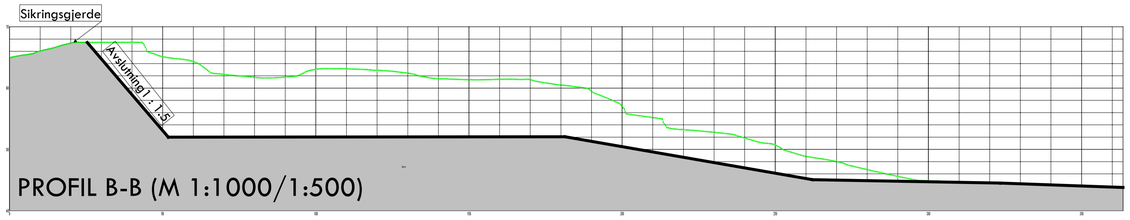
RISA AS
GAUSLAND

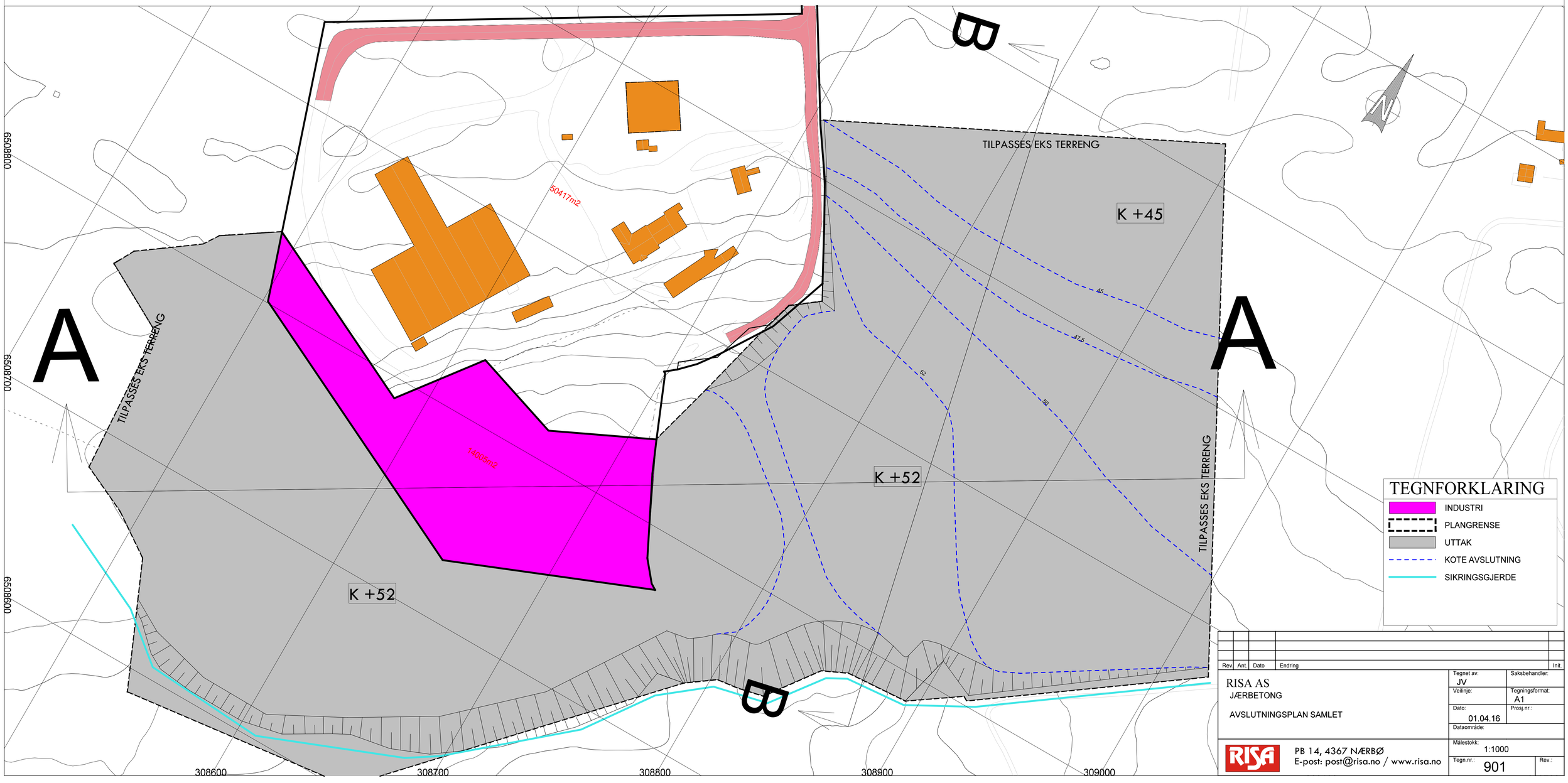
AVSLUTNINGSPLAN

Tegnet av: JV	Saksbehandler:
Veilinje:	Tegningsformat: A2
Dato: 02.02.16	Prosj.nr.: 27812
Dataområde:	
Målestokk: 1:1000	
Tegn.nr.: 932	Rev.: B

RISA
PB 14, 4367 NÆRBØ
E-post: post@risa.no / www.risa.no







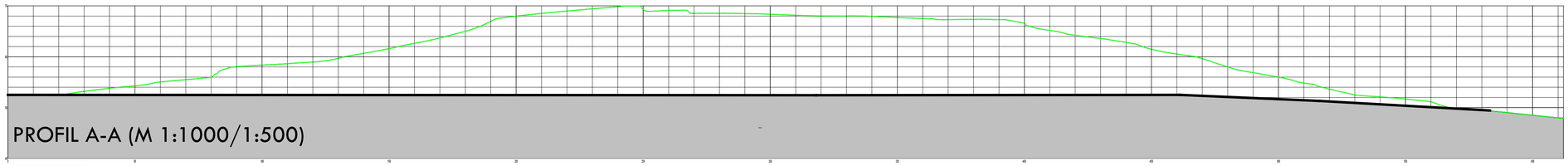
Rev.	Ant.	Dato	Endring	Init.

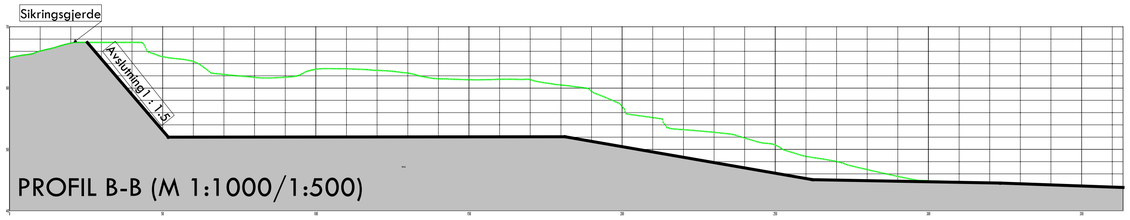
RISA AS
JÆRBETONG

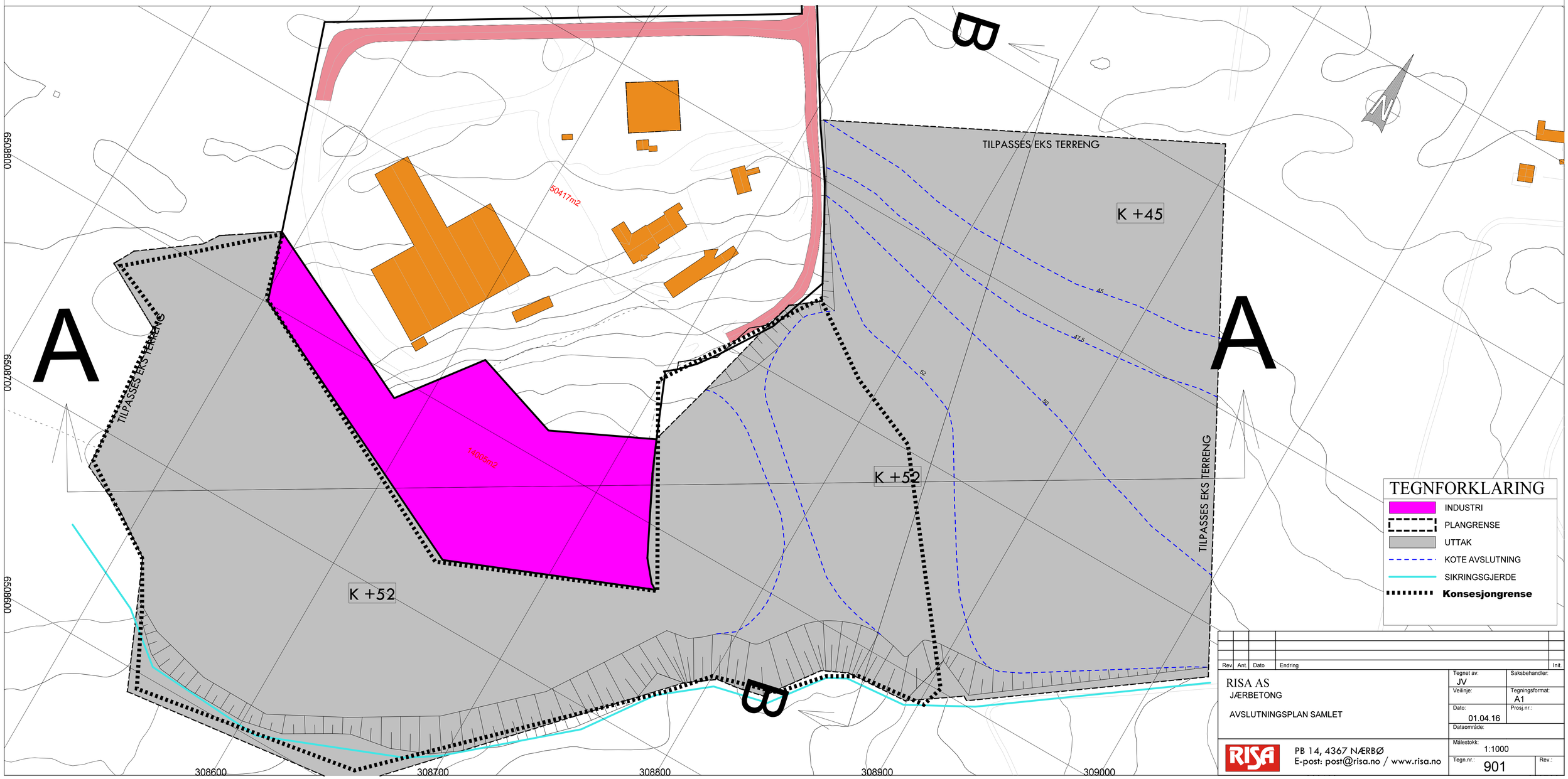
AVSLUTNINGSPLAN SAMLET

Tegnet av: JV	Saksbehandler:
Veilinje:	Tegningsformat: A1
Dato: 01.04.16	Prosj.nr.:
Dataområde:	
Målestokk: 1:1000	
Tegn.nr.: 901	Rev.:

RISA
PB 14, 4367 NÆRBØ
E-post: post@risa.no / www.risa.no







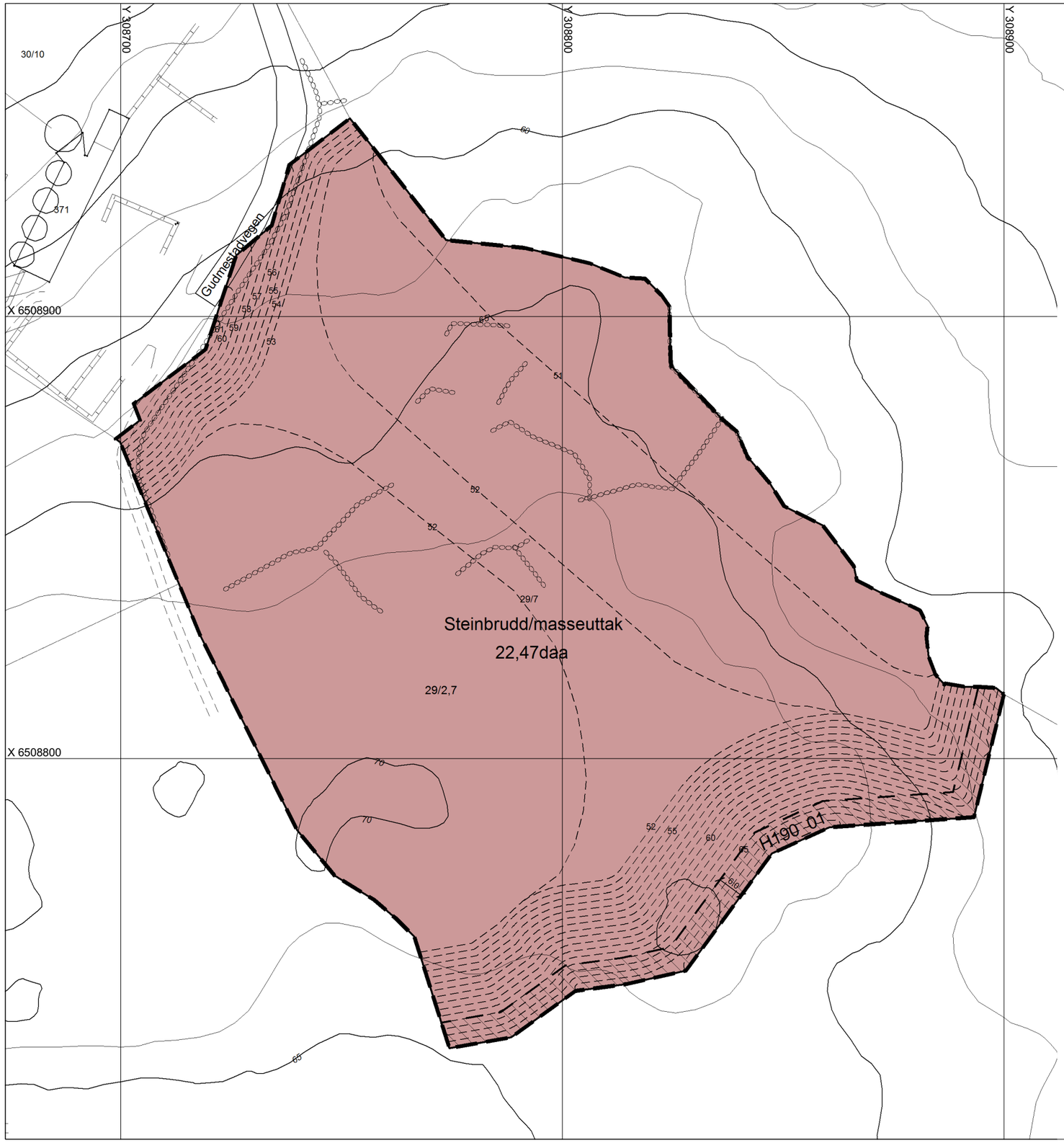
Rev.	Ant.	Dato	Endring	Init.

RISA AS
JÆRBETONG

AVSLUTNINGSPLAN SAMLET

Tegnet av: JV	Saksbehandler:
Veilinje:	Tegningsformat: A1
Dato: 01.04.16	Prosj.nr.:
Dataområde:	
Målestokk: 1:1000	
Tegn.nr.: 901	Rev.:

RISA
PB 14, 4367 NÆRBØ
E-post: post@risa.no / www.risa.no



HÅ KOMMUNE

TEGNFORKLARING

PBL. § 12-5

RpArealformålOmråde

1 Bebyggelse og anlegg

Steinbrudd/masseuttak

PBL. § 12-6

Hensynssoner

Sikringssone - buffer

Planens begrensning

Formålsgrense

Hensynssonegrense

Nytt terreng

Ekvidistanse 1,0m

Kartgrunnlag:

Euref 89, UTM Sone 32, NN2000

10m 20m 30m 40m 50m

Målestokk: 1:1000

NORD

DETALJREGULERINGSPLAN FOR:

Steinbrudd/masseuttak på Gausland, sør for Nærbø.

MED REGULERINGSBESTEMMELSER

PLAN NR:

1153.00

SAKSBEHANDLING	Dato	Sign.
DET FASTE UTVALG FOR PLANSAKER 1.GANGSBEHANDLING:		
UTLAGT TIL OFFENTLIG ETTERSYN I TIDSROMMET:		
DET FASTE UTVALG FOR PLANSAKER 2.GANGSBEHANDLING:		
VEDTATT I KOMMUNESTYRET		
KORREKSJONER		

PLANLEGGER

Tegner: **J.K.**

Dato : 07.12.2015

Plan nr. 1153

REGULERINGSBESTEMMELSER

DETALJREGULERING FOR UTVIDELSE AV MASSEUTTAK NJØLSTAD

23.08.2016

---

§ 1 – GENERELT

Kulturminner

Dersom det ved tiltak i marka oppdages mulige automatisk fredede kulturminner, må arbeidet i det aktuelle området straks stanses. Tiltakshaver har ansvar for at kulturseksjonen hos fylkeskommunen varsles omgående, i samsvar med § 8 i Kulturminnevernloven.

Driftskonsesjon

Driftskonsesjon må foreligge før uttak kan igangsettes i utvidelsesområdet. Driftsplanen skal til enhver tid være godkjent, og tidspunktet for ajourføring er når Direktoratet for mineralforvaltning finner det nødvendig.

1.4. Miljøforhold

1.4.1 Støyforhold

Støy fra steinbruddet og virksomheter i planområdet skal til enhver tid holdes innenfor anbefalte verdier i Miljøverndepartementets støyretningslinjer T-1442 og aktuelle punkter i forurensningsforskriftens § 30. Ved mistanke om for høye støyverdier, kan kommunen pålegge tiltakshaver å gjennomføre støymålinger. Dersom støyen overstiger anbefalte verdier, må det gjennomføres støyskjermingstiltak for å holde seg innenfor verdiene.

1.4.2 Støv

Utslipp av støv som kan skade vegetasjon, vassdrag eller være i konflikt med naboer skal unngås. Utslippene reguleres av aktuelle punkter i forurensingsforskriftens § 30. Ved fare for støvflukt, skal det gjennomføres rensetiltak, vanning eller bedre tiltak. Nedfallsstøv fra masseuttaket målt ved plangrensen, skal ikke på noe tidspunkt overstige 5 g/m2 pr. 30 døgn. Døgngrenseverdien for svevestøv målt ved plangrensen er 50 g/m3 steinstøv med partikkeldiameter 10 m (PM10), og må ikke overskrides mer enn 35 ganger pr år Årsgrenseverdien for steinstøv med partikkeldiameter 10 m (PM10) er 40 g/m3

1.4.3 Vannforurensning

Det skal anlegges sedimenteringsbasseng og rensepark i tilknytning til masseuttaket. I takt med uttaket skal det etableres midlertidige sedimenteringsbasseng(er). Størrelse på sedimentasjonsdammer skal samlet utgjøre minimum 3% av til enhver tid åpent areal. Det skal etableres rutiner for å kontrollere at avrenning fra området ikke medfører forurensning samt rutiner for håndtering av eventuelle utilsiktede utslipp av olje, kjemikalier etc.

Oljeprodukter skal lagres med størst mulig sikkerhet mot forurensing av grunnvann og vassdrag. Det skal settes krav til sikring i driftsplanen
Det skal etableres nødvendige fangdammer for oppsamling og rensing av overvann fra produksjonen.

Tiltakshaver er ansvarlig for nødvendig sikring av bruddet i henhold til mineralloven. Driftsplanen skal vise og beskrive sikring av steinbruddet.

§ 2- BEBYGGELSE OG ANLEGG (pbl § 12-5, 1)

Steinbrudd/masseuttak

§ 2.1 Masseuttak
Området skal benyttes til uttak og knusing av inntil 340.000 m^3 fjell innenfor en driftsperiode på inntil 20 år. Ved behov for forlengelse av driftsperioden skal kommunen kontaktes i god tid, minimum 6 måneder.

Det tillates å bygge driftsveger innenfor området.
Det tillates ikke oppført permanente bygninger eller anlegg i området. Eventuelle midlertidige bygg/anlegg tilknyttet driften må godkjennes av kommunen i henhold til bestemmelsene i plan- og bygningsloven.

Området skal legges om til landbruksområde, minimum et år etter endt uttak.

§ 2.2 Drift
Masseuttakvirksomheten skal foregå på en bergmessig forsvarlig måte, herunder også ment at naturen og omgivelsene ikke blir unødig skjemmet.

§ 2.3 Tilbakeføring
2.3.1 Det skal utarbeides en tilbakeføringsplan for hele uttaksområde på Gausland og Skareberget, som skal godkjennes av kommunene og direktoratet for mineralforvaltning. Tilbakeføring skal gjøres med naturlige og rene masser. Tilbakeføringsplanen skal legge vekt på god landskapstilpasning. Det må utarbeides snitt og visualiseringer. Planen må godkjennes før det kan gis brukstillaltelse. 01.03.2016.

2.3.2 Nytt terreng skal ikke bli brattere enn 1:8. Topplaget må være fri for store steiner og bestå av minst 40 cm matjord, som tilsås og tas i bruk til jordbruksformål. Ved ferdigstilling skal skjæringer utformes og sikres med gjerde i tråd med Direktoratet for Mineralforvaltnings Driftsplanveileder. Maks veggvinkel er 52 grader ved avslutting. Pallvinkel skal ikke overstige 90 grader. Hyller i bruddkantene skal gjenfylles med masser for å oppnå hele skråninger fra topp til bunn i skjæringene.

§ 2.4 Øvrige kommunaltekniske anlegg- sedimenteringsbasseng
Det skal det etableres et område for sedimenteringsbasseng før driften av masseuttaket igangsettes på minimum 3% av åpent område.

§ 3 KRAV OM SÆRSKILT REKKEFØLGE FOR GJENNOMFØRING AV TILTAK ETTER PLANEN (plbl § 12-7, 10)

§ 3.1 Eksisterende avkjørsel fra fv. 181, skal oppgraderes iht Statens vegvesens normer før anlegget kan tas i bruk. Avkjørselen skal opparbeidet med radier på 10 meter og med frisikt på 10x 120 meter.