



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 FJELLTUN SANDTAK & TRANSPORT AS v/ OLE KRISTIAN FJELLTUN			Organisasjonsnummer 992133899
Postadresse Lykkjevegen 38	Postnummer 2952	Sted Beito	Land Norge
Telefonnummer	Mobiltelefon 004741557558	E-postadresse okrfjell@online.no	Hjemmeside

2. Opplysninger om området

Navn på uttaksområdet/uttaket Skredbergo massetak	Uttaksområdets gårds- og bruksnummer Gnr. 1 bnr. 3	Kommune Øystre Slidre
Størrelse på omsøkt areal (daa) 72,8 dekar	Anslag totalvolum uttak (m ³) 400 000 m ³	Forventet årlig uttak (m ³) 30 000 m ³

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):

Totalt beregnes uttaket av grusressursen til 400 000 m³ – eller ca. 640 000 tonn.
Med inntil 30 000 m³ uttak i gjennomsnitt pr år tilsier dette en driftstid på omkring 12-15 år.
Uttakstiden/ driftstiden vil imidlertid være avhengig av markedssituasjonen for levering av masser.

Mineralressursen er viktig for den regionale bygge- og anleggsvirksomheten, og skal utnyttes for uttak av grusmasser i forskjellige fraksjoner som skal brukes til relevante tiltak innenfor bygge- og anleggsbransjen, og til vegvedlikehold i Valdresregionen.

Transportveisystemet ligger nært til fjelltakinget. Dette har stor økonomisk betydning for ansvarlig eier og driver av fjelltakinget.

Grusen er stedvis godt sortert, med innslag av morenemasser med endel kulestein.

Mineralressursens beskaffenhet, kvalitet og mulige bruksområder skal undersøkes nærmere. Det er variasjon i forekomsten lokalt, og en undersøkelse av dette skal gjøres etter den såkalte «Los Angeles»-metoden, for lettere å kunne sortere steinen til hensiktsmessig bruksområde.

I nabogruset - Skredbergene sandtak, er det gjort undersøkelse av grusforekomsten med slik konklusjon:

Siktekurven viste en sand med gradering som ligger innenfor vanlige grensekurver for fint tilslag til betong og burde derfor være godt egnet til dette formålet.

Humusinnholdet var også lavt. Finstoffinnholdet (3,6 %), densitet (2,76 Mg/m³) og vannabsorpsjon (0,8 %).



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

4.1. Angi hvilket arealformål området har i kommuneplanens arealdel Område for 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: _____

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
Det er ikke registrert tillatelser etter pbl. for terrenginngrep i kommunens arkiv.

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

Det vil bli satt i gang reguleringsplanarbeid for de nye områdene som er vist i kommunedelplan for Beitostølenområde, med det aller første. Dette er viktig fordi en trenger avklaringer gjennom reguleringsplan om arealbruken ikke minst i forhold til fremtidig omlegging/ lokalisering av Slettefjellvegen, for å få utnyttet ressursene av grus og fjell slik det ligger inne i godkjent kommunedelplan, på en hensiktsmessig måte. Videre skal området der kraftlinjen krysser massetaksområde i vest avklares arealbruksmessig.

Derfor legger en i denne omgang vekt på at søknad om konsesjon skal gjelde kun eksisterende uttaksområde, med noe tillegg opp mot naboeiendommen Sredbergene i nord – gnr. 1 bnr. 1 - jfr. kommunedelplan, og kun grusuttak - dvs. tilgjengelige løsmasser over fjellgrunnen innenfor omsøkt område.

En ser for seg at reguleringsplan og driftsplan med ny søknad om driftskonsesjon vi være på plass i løpet av 2-3 år - innen juni-måned 2022.

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

7. Underskrift

Sted og dato

Underskrift

Konsesjonsområde Skredbergo massetak i Øystre Slidre kommune

1522 Skredbergo

35 DAA

Tegnforklaring

 Konsesjonsområder

Kart produsert ved DMF 18.11.2019

UTM 33

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



1:3 000

0,075

0,15

0,3 Kilometer

165400

165500

165600

165700

165800

165900

166000

166100

166200

6807500

6807400

6807300

6807200

6807100

6807000

Skredbergo massetak i Øystre Slidre kommune

Konsesjonsområde

1522 Skredbergo

35 DAA

Tegnforklaring

 Konsesjonsområder

Kart produsert ved DMF 18.11.2019
UTM33

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



1:3 000

0,075

0,15

0,3 Kilometer

DRIFTSPLAN
Skredbergo massetak
Øystre Slidre kommune
Beskrivelse



Skredbergo massetak sett fra nord – november 2015

Sist revidert: 15-11-19

DOKUMENTINFORMASJON

Oppdragsgiver:	Fjelltun Sandtak & Transport AS v/Ole Kristian Fjelltun – 2952 Beito
Dokumenttittel:	Driftsplan for Skredbergo massetak, Øystre Slidre kommune
Utgave/ dato:	2 / 2019-02-11
Oppdragsbeskrivelse:	Utarbeidelse av driftsplan for Skredbergo massetak og søknad om driftskonsesjon, for godkjenning i Direktoratet for mineralforvaltning
Oppdragsleder:	Landskapsarkitekt John Lie

FORORD

Landskapsarkitekt John Lie er engasjert av Fjelltun Sandtak & Transport AS v/ Ole Kristian Fjelltun, til å utarbeide driftsplan for Skredbergo massetak i Øystre Slidre kommune.

Driftsplanen er utformet i samsvar med de krav som stilles av Direktoratet for mineralforvaltning.

Skien, 15. november 2019

John Lie

INNHold

1.	BESKRIVELSE AV TILTAKET.....	4
1.1	Bakgrunn	4
1.2	Beliggenhet – atkomstforhold.....	4
1.3	Grunneier	6
1.4	Driftsansvarlig	6
1.5	Bergfaglig teknisk kompetanse.....	6
1.6	Type uttak – Uttaksmengde - Kvalitet	6
2.	GODKJENT KOMMUNEDELPLAN MED BESTEMMELSER	7
3.	AVTALER OG RETTIGHETER	8
3.1	Avtaler	8
4.	ØKONOMISK SIKKERHETSSTILLELSE	8
4.1	Aktuelle tiltak – i henhold til Driftsplankartet	8
4.2	Kalkyle.....	8
4.3	Garantibeløp	8
5.	KART OG PROFILER.....	8
5.1	Utfyllende opplysninger om driften.....	8
6.	AVSLUTNINGSPLAN.....	11
7.	VEDLEGG	12

1. BESKRIVELSE AV TILTAKET

1.1 Bakgrunn

Det har vært drift i Skredbergo massetak siden 1956 med sikting og levering av naturgrus i forskjellige fraksjoner masse samt uttak og knusing av fjell. Massene som tas ut skal benyttes til bruk i anleggstiltak i Valdresregionen. Uttaket har gjennom tiden i sin helhet skjedd på eiendommen Nørre Lykken – gnr. 1 bnr. 3.

Området er uregulert. Driftsplanen utarbeides nå samtidig som søknad om driftskonsesjon sendes til Direktoratet for mineralforvaltning for behandling.

Grunneier Ole Kristian Fjelltnun – Lykkjagrenda, ønsker å videreføre uttaket av grus og fjell i Skredbergo massetak. For fremtiden vil dette skje ved utarbeidelse av reguleringsplan for området – i tråd med kommunedelplanen for Beitostølenområdet. Fram til godkjent reguleringsplan foreligger vil det kun bli foretatt uttak av grusmasser innenfor eksisterende uttaksområde slik dette er vist i gjeldende arealdel til kommunedelplan for Beitostølenområde.

1.2 Beliggenhet – atkomstforhold

Skredbergo massetak ligger like ved Slettefjellvegen innerst i Lykkja grenda. Fylkesveg 288 som tar av fra fylkesveg 51 ved Mørken (Morki) og går gjennom Lykkjagrenda, ender ved østsiden av Skredbergo massetak.

Massetaket er godt synlig fra Slettefjellvegen som går forbi i øst og sør, men er ikke synlig fra bebyggelsen som ligger inn til fylkesvegen i Lykkja grend øst for planområdet. Avstanden fra massetaket til nærmeste boligbebyggelse ved fylkesvegen, er ca. 100 meter.



Planens geografiske avgrensning i forhold til omgivelsene

Uttaksområdet som det søkes konsesjon for, ligger for det meste innenfor det arealet som er vist som eksisterende uttak i kommuneplanens arealdel – ca. 68 dekar. Nordlig del av omsøkt område ligger utenfor eksisterende uttaksområde og utgjør ca. 18 dekar. Det strekker seg opp til eiendomsgrensen mot eiendommen Skredbergene – gnr. 1 bnr. 1, som eies av Ole Gunnar Skrebergene. Det er viktig at dette område på 19 dekar, blir en del av denne konsesjonsrunden, fordi det er tatt ut grusmasser her, området er lagerplass for store mengder toppmasse fra øvrige «åpne» uttaksarealer, og deler av dette skal settes i stand – dette gjelder spesielt arealene i en sone nedenfor vegen som ligger i grensen mellom eiendommene 1/1 og 1/3.

Driften av Skredbergo massetak er knyttet til gården Nørre Lykken – gnr. 1 bnr. 3. I dag fremstår hele det omsøkte området som åpent, uten særlig trevegetasjon, og er berørt av massetaksvirksomheten som pågår. Massetaket som er lite eksponert mot det åpne landskapsrommet som utgjør Lykkjagrenda – er omgitt av fjellsider i sør, vest og nord. Eksponeringen skjer imidlertid i størst grad mot sør og sørvest. Massetaket er svært godt synlig fra Mugnestølen som ligger ved Slettefjellvegen i fjellsiden i vest, og er således godt synlig fra Slettefjellets nordøstside som ligger sør for massetaket.



Uttaksområdet sett i forhold til Fv288 og eksisterende bebyggelse – bilde fra august 2017



Uttaksområdet sett fra område ved Mugnestølen ved Slettefjellvegen – bilde fra sommeren 2016

1.3 Grunneier

Ole Kristian Fjelltun – 2953 Beitostølen, er eier av grunneiendommen Nørre Lykken – gnr. 1 bnr. 3.

1.4 Driftsansvarlig

Ole Kristian Fjelltun som er eier av Fjelltun Sandtak & Transport AS – org.nr. 992 133 899, er ansvarlig driver av Skredbergo massetak. Fjelltun har lang erfaring med slik drift, og har selv stått ansvarlig for driften av dette massetaket siden 1980.

Driftsansvarlig skal sørge for:

- at driften skjer på en teknisk forsvarlig måte slik at hensynet til arbeidstakere, nærliggende bebyggelse og omgivelsene ellers ivaretas,
- at avbyggingen av forekomsten skjer på en bærekraftig måte,
- at driften til enhver tid skjer etter en ajourført og godkjent driftsplan.

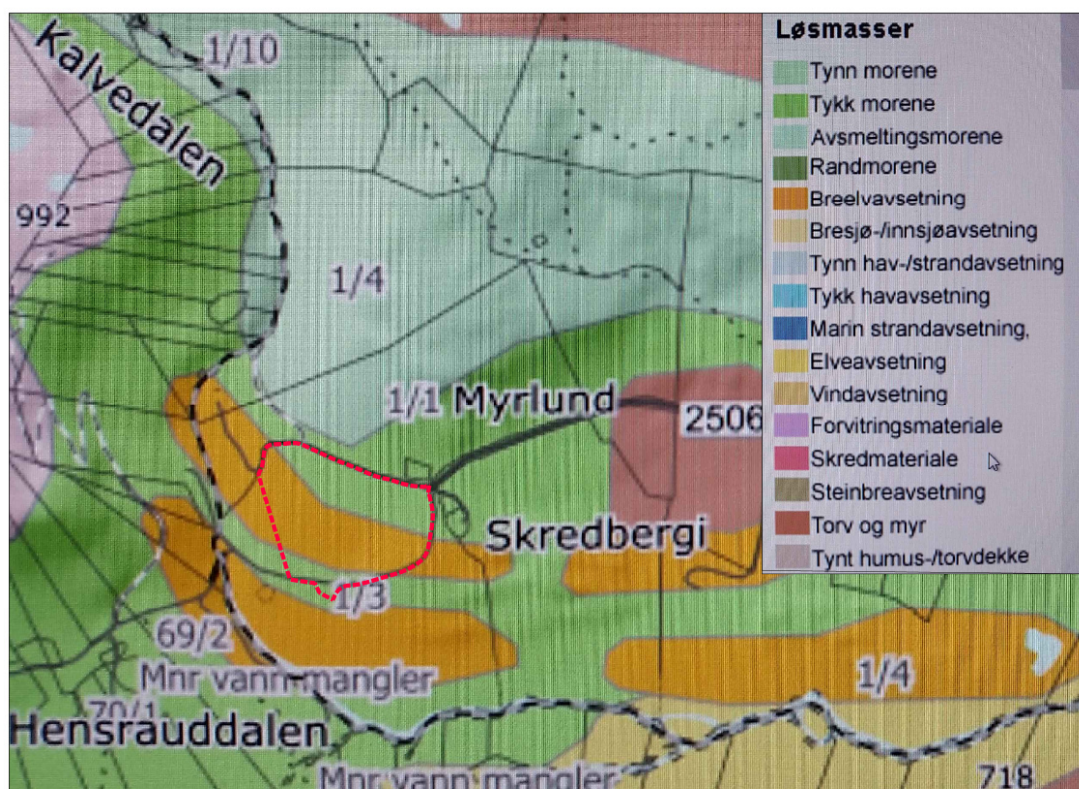
1.5 Bergfaglig teknisk kompetanse

Fram til det foreligger godkjent reguleringsplan for Skredbergo massetak, skal det ikke tas ut fjell i massetaket. Det vil bli koplet bergteknisk kompetanse til driften av massetaket når uttak av fjell skal skje i henhold til reguleringsplan og en godkjent driftsplan med driftskonsesjon, som forutsetter uttak av fjell.

Ole Kristian Fjelltun har drevet i Skredbergo massetak fra før 1980 – og har 40 års erfaring ved driften av dette. Det er i tillegg til han selv 1 ansatt på 100 % ved uttaket – Harald Westheim – Heggnes. Harald Westheim har til sammen 34 års erfaring fra driften av Skredbergo massetak.

Driften er således under faglig og praktisk kyndig ledelse.

1.6 Type uttak – Uttaksmengde - Kvalitet



Kvartærgeologisk kart fra NGU – en stor del av planområdet består av breelavsetning

Området det søkes om driftskonsesjon for, gjelder et område på totalt ca. 72,8 dekar.

Uttaket består av sandmasser med godt sortert grus som er dannet under siste istid. Det er innslag av morene som inneholder kulestein–fordeling 70/30, som skal tas ut som forutsatt driftsplanen. Kulestein knuses med mobilt knuseverk.

Grusressursen - utnyttelsesgrad

Uttak av masser omkring utgjør totalt 30 000 m³ pr. år.

Planen legger til rette for at det totalt kan tas ut ca. 400 000 m³ løs-masse.

Med inntil 30 000 m³ uttak i gjennomsnitt pr år tilsier dette en driftstid på omkring 12-15 år.

Uttakstiden/ driftstiden vil imidlertid være avhengig av markedssituasjonen for levering av masser.

Det er ikke foretatt spesielle analyser av grusressursen. I NGU's database ser en at uttaksforekomsten i hovedsak er breelvavsetning med godt sorterte masser – og at det er løsmasseavsetning av morene inn til denne. Moreneforekomsten kan også forekomme i dypere lag under breelvavsetningen.

Utnyttelsesgraden er tilnærmet 95 %. Resterende 5 % gjelder toppmasse som tas vare på for senere bruk i istandsettingen av uttaksområdet.

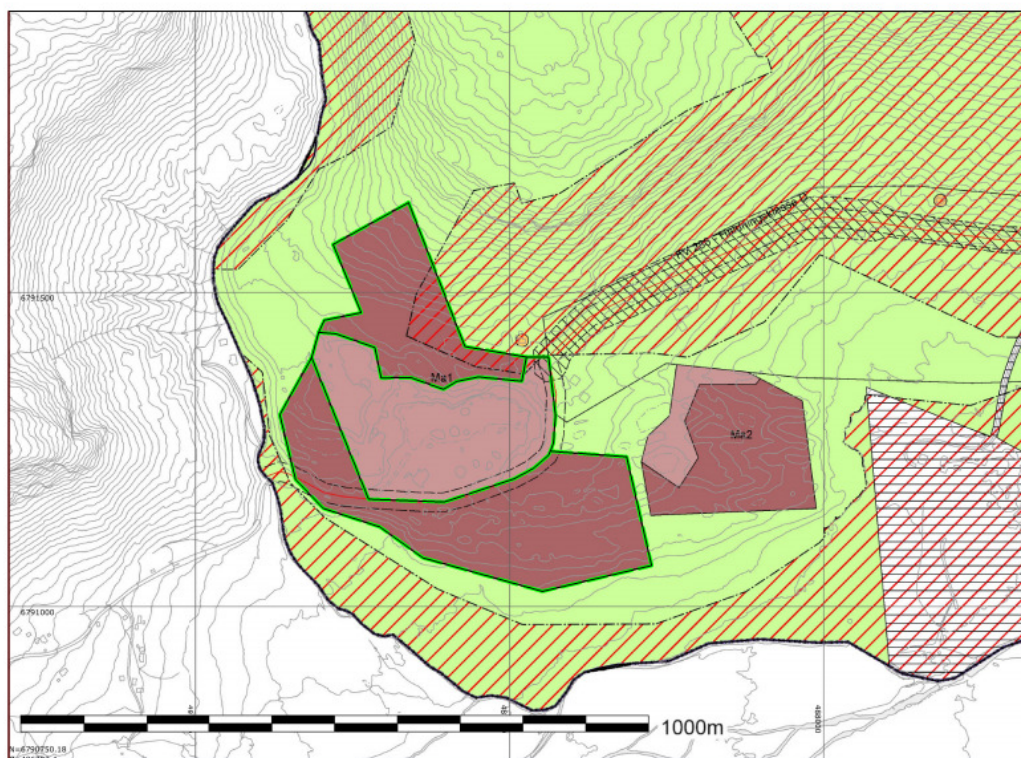
Følgende fraksjoner er aktuelle i driften av Skredbergo massetak:

0-4 mm – subbus/ strøsand; 0-8 mm – støpesand til betong, 8-16 mm – pukk til grøfter og tomter, 16-24 mm – pukk til drenering, grøfter og tomter, 0-32 mm til forsterkningslag og bærelag, 0-16 mm til veggrus, og 32-120 mm – kult til tomter og vegbygging.



Uttaksområde sett fra nordøst – august 2017

2. GODKJENT KOMMUNEDELPLAN MED BESTEMMELSER



Kommunedelplan for Beitostølenområde viser at Skredbergo massetak – lys farge i område Ma1, kan utvides som sandtak i sør på eiendommen 1/3, og som sand- og fjelltak i nord på eiendommen Skredbergene gnr. 1 bnr. 1 – mørk farge.

Skredbergo massetak ligger inne som masseuttaksområde i kommunedelplan for Beito – Beitostølen – Garli (Beitostølenområdet), vedtatt 25.08.2011, plan Id: 0544201103 – område Ma1. Kommunedelplanen gjelder for perioden 2011-2023.

Det er bestemmelser knyttet til område som sier:

Desse områda ligg inntil etablerte lausmasseuttak i Lykkja og inneheld store grusforekomstar som kan takast ut gjennom reguleringsplan.

Reguleringsplan kan også opne for fjelltak.

3. AVTALER OG RETTIGHETER

3.1 Avtaler

Grunneier og driftsansvarlig med bergfaglig erfaring og kompetanse er en og samme person, avtale vil således være unødvendig.

Driften skal ikke omfatte uttak av fjell før det foreligger godkjent reguleringsplan, og driftsplan og konsesjon i henhold til mineralloven for fjelltakdrift i området. Avtale med Bergteknisk ansvarlig knyttet til fjelldrift vil først bli aktuelt å inngå når uttak av fjell skal skje.

Det foreligger ikke andre avtaler og rettigheter som har betydning for fjelltaket.

4. ØKONOMISK SIKKERHETSSTILLELSE

4.1 Aktuelle tiltak – i henhold til Driftsplankartet

1. Innstramming av avkjørselen ved Slettefjellvegen og etablering av bom.
2. Inngjerding langs Slettefjellvegen og etablering av autovern i nordøstre del.
3. Opprensning av fangdamsystemet og avløpet for overvann.
4. Tilpassing av terreng og påføring av stedlig toppmasse for naturlig vegetasjonsetablering i yttersonene av uttaksområdet - i nord oppe ved driftsvegen som går i grensen mot eiendommen Skrebergene – gnr. 1.bnr. 1, og i øst mot Slettefjellvegen.

4.2 Kalkyle

1. Innstramming av avkjørsel og etablering av bom
Bom: kr. 20 000,-
Autovern: 160 lm á kr. 450,-: kr. 72 000,-
Sikringsgjerde: 285 lm á kr. 250,- kr. 71 250,-
2. Opprensning av fangdamsystemet og avløpet for overvann
RS: kr. 35 000,-
3. Tilrettelegging for naturlig vegetasjonsetablering
9 000 m² á kr. 5,-: kr. 45 000,-

TOTALE KOSTNADER: Kr. 320 000,- ekskl. mva.

4.3 Garantibeløp

Garantibeløpet er beregnet til NOK 400 000,- inkl. mva.

5. KART OG PROFILER

5.1 Utfyllende opplysninger om driften

Ny reguleringsplan - bakgrunn

Det er et krav i kommunedelplanen for Beitostølenområde, om at det må lages reguleringsplan for område Ma1 før en kan utnytte de nye fjell- og grusressursene innenfor område Ma1.

Det vil bli satt i gang reguleringsplanarbeid for de nye områdene – primært på eiendommen Nørre Lykken – gnr. 1 bnr. 3, samt eksisterende masseuttaksområde - som er vist i kommunedelplan, med det første.

Dette er viktig fordi en trenger avklaringer gjennom reguleringsplan om arealbruken, ikke minst i forhold

til fremtidig omlegging/ lokalisering av Slettefjellvegen som går gjennom/ forbi Skredbergo massetak, og hva som kan gjøres med kraftlinjen som krysser over massetaket i vest. Med dette vil en få et bedre grunnlag for utnyttelse av fjell- og grus-ressursene slik det ligger inne i godkjent kommunedelplan, og på en mer hensiktsmessig måte.

Derfor legger en i denne omgang vekt på at søknad om konsesjon nå skal gjelde kun eksisterende uttaksområde med noe tillegg opp mot naboeiendommen Sredbergene i nord – gnr. 1 bnr. 1 - jfr. kommunedelplan, og at det kun skal gjelde grusuttak - dvs. tilgjengelige løsmasser over fjellgrunnen innenfor omsøkt område.

En ser for seg at reguleringsplan og driftsplan med ny søknad om driftskonsesjon vi være på plass i løpet av 2-3 år - innen juni 2022.

Rekkefølgekrav:

1. Fangdamsystemet med terskel og avrenningsløp for overvann fra uttaksområdet til fangdammen og utløp til resipient, skal til enhver tid være sikret god avrenning.
2. Under drift av massetaket skal bratte skrenter til enhver tid være sikret på forsvarlig måte med sikringsgjerde – en kombinasjon av terrengvoll og steinblokker, som etableres langs toppen av kanten av uttaksområdet der høydene er store – i nord og nordøst.
3. Avkjørselen ved Slettefjellvegen, skal gis snevrere avgrensning og det skal etableres bom for avstenging av massetaket.
4. Det skal etableres autovern og sikringsgjerde inntil massetaket langs Slettefjellvegen.
5. Deler av områdene langs Slettefjellvegen og driftsveg nord i omsøkt område, skal settes i stand ved terrengmessig tilpasning for naturlig vegetasjonsetablering.

Drift i henhold til Driftsplan/ driftstid med mer:

Uttak/ arealdisponering – område BSM1-4:

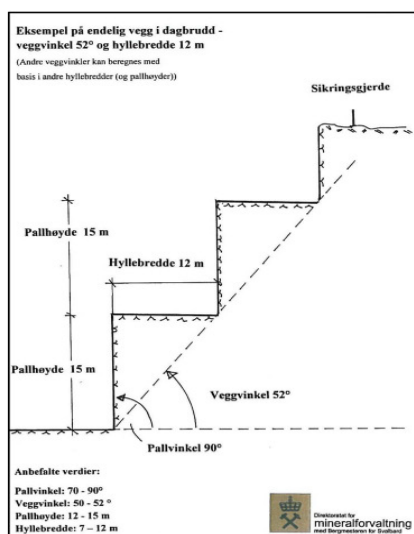
Se vedlegg: Driftsplan – Uttaksplan/ Arealdisponeringsplan - Tegning nr. 2.

Uttaket av grusmasser skal skje innenfor vestre del av område BSM1 – grønn stiplet linje.

Sørøstre del av område BSM1 – blå stiplet linje, skal være riggområde og benyttes til produksjon og lagring av knuste masser/ ferdigvare. Område BSM2 er potensielt område for fremtidig uttak av fjell. Det samme gjelder for område BSM3. Uttak av fjell kan først skje når godkjent reguleringsplan for slikt uttak foreligger, og driftsplan er utarbeidet og konsesjon er gitt for slik drift.

Spisebrakke/ kontor er lokalisert til område BSM1 – riggområde. Lager for utstyr med mer er lokalisert til område BSM4.

Palldrift:



Prinsippsnitt gjennom endelig vegg ved avslutning av palldrift: Skrå pallvegg letter utslaget ved underboring, men er avhengig av fjellets skifrihet og kvalitet. Ved å skrå pallhyllene innover, blir de lettere å revegetere.

Palldrif vil ikke være aktuelt i denne omgang. Det skal kun tas ut grusmasse, ikke fjell. Dette blir først aktuelt etter at godkjent reguleringsplan og driftsplan foreligger og det er søkt om konsesjon der dette vil være en del av omsøkt virksomhet.

Lagring av løsmasser/ avdekningsmasser:

Løsmasser/ avdekningsmasser skal lagres i deponi for senere istandsetting og revegetering av masseuttaket. Lagring skal skje slik at forurensning ved avrenning hindres. Det kan tas i mot rene masser som jord etc., til bruk for istandsetting av terreng for revegetering etter endt uttak og i samsvar med godkjent Driftsplan.

Håndtering av overvann - Fangdam:

Det er lite nedslagsfelt som vil berøre selve uttaksområdet. Det renner ikke bekker inn i uttaksområdet. Overvannet som skal håndteres gjelder i hovedsak regnvann og vann fra smeltet snø som berører selve uttaksområdet.

Fangdam skal være slik den er anlagt i område BSM1. Bunnen i fangdam ligger på ca. kote 753,3 moh. Nivået ved innløpet til stikkrenne under Slettefjellvegen ligger på ca. kote 753.

Det skal etableres gode fallforhold i bunnen av uttaket – med fall 1:40-60.

Alt overflatevann i uttaksområdet skal ledes mot fangdam. Fangdamsystemet utgjør til sammen ca. 210 m².

Vann fra fangdam ledes via terskel og ned til resipient - en bekk som går ut under Slettefjellvegen like vest for avkjørselen til massetakets planområdet, og som fører ned til elven Raudøla sør for planområdet.

Fangdamsystemet med utløp må til enhver tid holdes åpent slik at vannansamling inne i masseuttaksområdet ikke skjer og overvannet ledes gjennom systemet uten hindring.

Sprengning:

Sprengning vil ikke være aktuelt i denne fasen. Det skal kun tas ut grusmasse, ikke fjell.

Sikring under driften:

Massetaket skal til enhver tid være tilfredsstillende sikret - med sikringsgjerde i min. 1,2 meters høyde.

Sandtaket skal til enhver tid være tilfredsstillende sikret der skråningene er høye og det kan være fare for utglidning av masser i uttaksvegg brattere enn 1:1,5 – dvs. der uttak skjer undervegs mot endelig uttaksskråning med fall 1:1,5-2,0 eller slakere – ved avslutning av uttak.

Sikringen skal skje ved etablering av fleksibelt sikringsgjerde i min. 1,2 meters høyde. Sikringsgjerde skal til enhver tid flyttes og være etablert ca. 2 meter innenfor topp uttaksvegg - ved uttak i uttaksområde for grus.

Atkomstvegen inn til sandtaket skal være stengt med bom utenom driftstiden. Bommen står ved innkjøringen fra Slettefjellvegen i sør.

Sikring i forhold til høyspentmast

Det er 30 meters sikkerhetssone i forhold til bruk av gravemaskin under og inntil kraftlinjen.

Arbeid under og inntil kraftlinjen skal avklares med netteier som er Valdres Energiverk. Det er løpende kontakt mellom energiverket og ansvarlig driver.

Støy, støv og arbeidstider:

Støy fra virksomheten skal ligge innenfor grenseverdiene i Støyretningslinje T-1442-2012.

Støy fra sprengning er unntatt fra forurensningsforskriften § 30-7. Det skal gjennomføres tiltak som er nødvendige for å redusere støvutslipp fra all støvende aktivitet; jf. Forurensningsforskriften § 30.4. Utslipp av støv skal ikke overstige 5 g/ m² i løpet av 30 dager, målt ved nærmeste nabohus; jf.

Forurensningsforskriften § 30-5.

Annen anleggsvirksomhet skal skje mandag-fredag kl. 06.00-21.00. Det skal ikke være anleggsvirksomhet i området på lørdager, søndager eller høytidsdager.

Uttransport er tillatt på lørdager kl. 07.00-17.00.

Reparasjoner, snøbrøyting og annet som er nødvendig for driften, kan utføres utenom nevnte driftstider.

Støy, støv og arbeidstider:

Støy

Støy fra virksomheten skal ligge innenfor grenseverdiene i Støyretningslinje T-1442-2012.

I forbindelse med utarbeidelse av det forestående reguleringsplanarbeidet, vil det bli gjort støyvurdering av virksomheten slik at en vil ha kontroll på støyen mot omgivelsene og aktuelle tiltak som må gjennomføres for å unngå sjenerende støy

Selv om støyen fra knuseverksdriften i forbindelse med knusing av morenestein, vil tilfredsstillende grensen i T-1442, vil støyen kunne være godt hørbar i omgivelsene. Dette gjelder også i avstander opp til 1000-1500 m.

Støy

Reguleringsbestemmelsene sier at *”Dersom det oppstår støvutvikling og støvflukt fra planområdet som overskrider grenseverdier for lokal forurensning, skal det vannes over knuste masser, veger og plasser.*

Arbeidstider

Arbeidstida i området skal skje i samsvar med retningslinjer fra SFT. Det skal ikke være verksemd i massetaket på helgedager og høgtider og i tidsperioden fra kl. 18.00 til 06.00. Ordinær drift utanom knusing kan berre skje på virkedagar, måndag – fredag kl. 06.00-18.00 og på laurdagar kl. 07.00-15.00. Knusing kan berre skje på virkedagar, måndag-fredag kl. 07.00-16.00.”

Ivaretagelse av naturmangfold

Innenfor planområdet er det ikke skog igjen. Einer, dvergbjørk, fjellbjørk, vier og lyng-, mose og grass-vegetasjon preger områdene utenfor uttakssonen.

Det er ikke påvist spesielle arter i Artskart 1.6 sine rødlistekategorier.

Det aktuelle uttaksområde mot kraftlinjen i vest vurderes således ikke å ha nevneverdige konsekvenser for det biologiske mangfoldet i området.



Vegetasjonsbilde fra nordvestre del av planområdet

6. AVSLUTNINGSPLAN

6.1 Istandsetting og sikring:

Det vises til Driftsplan – Uttaksområder/ Arealdisp. – Tegning nr. 2.

Området skal settes i stand etappevis. Istandsettingen skal relateres til uttaksetappene.

I det forestående arbeidet med reguleringsplan og påfølgende utarbeidelse av driftsplan og søknad om ny driftskonsesjon i henhold til dette, vil det bli gjort en bedre vurdering av etappevis utnyttelse av grus- og fjell-ressursene og hvordan en istandsetting i etapper kan skje på mest mulig hensiktsmessig måte.

Det legges opp til at det skal gjennomføres noen sikrings- og istandsettingstiltak i denne fasen.

6.2 Områdene BSM1-3:

Områdene BSM1-2 med tilliggende vegareal SKV1-3 og grønnsstruktur GV1-3, utgjør selve uttaksområde som ligger inne i kommunedelplanen som eksisterende masseuttak. Innenfor område BSM1 driftes det i dag. I vest tas det ut grusmasser til foredling. I fjelltaket i nordøst er det ikke drift. Riggområde ligger i

sørøst ved innkjørselen til massetaket, og skal benyttes til produksjon og lagring av ferdigmasse, og er også lokalitet for spisebrakke/ kontor – se blå stiplet linje.

I uttaksområde i vest – vist med grønn stiplet linje, skal det tas ut grusmasser til ca. kote 754,5 ved laveste parti ved fangdam. Lengst oppe i nordvest skal bunnen i uttaket ligge ca. 2-3 meter høyere - dette tilsier ca. kote 757. Slik vil en oppnå et fall på 1:40-60 gjennom uttaksområdet til fangdamsystemet.

Totalt beregnes uttaket av grusressursen i dette område til 400 000 m³ – eller ca. 640 000 tonn.

Med inntil 30 000 m³ uttak i gjennomsnitt pr år tilsier dette en driftstid på omkring 12-15 år.

Uttakstiden/ driftstiden vil imidlertid være avhengig av markedssituasjonen for levering av masser.

Område BSM3 med tilliggende vegareal SKV4 og grønnstruktur GV4, utgjør uttaksområde som ligger inne i kommunedelplanen som nytt masseuttak. Det er tatt ut grusmasser og dette område, og det benyttes i dag som lagringsplass for toppmasse som er tatt ut fra område BSM1.

Hvordan berørte områder etter hvert skal settes i stand, skal framgå av ny driftsplan som vil bli laget i henhold til arealbruken som bestemmes i reguleringsplanen, og de krav som Direktoratet for mineralforvaltning vil ha til dette.

6.3 Bruk av toppmasse – vegetasjonsetablering:

Området skal når uttaket er avsluttet, reetableres som LNF-område.

Toppmassen som er tatt av over fjell i område BSM1 og mellomlagret i område BSM3 og delvis i område BSM2, skal legges ut i tilstrekkelig dybde og gis god terrengmessig tilpasning og slik at vegetasjonsetablering kan skje naturlig.

Endelige skråninger i uttaksområdet for løsmasser skal vise skråning med fall 1:1,5-2,0 eller slakere.

Massene innenfor breelvavsetningene og moreneavsetningen er svært stabile og flere av de naturlige eksisterende skråningene innenfor løsmasseområde har skråningsvinkel på 1,5 meter eller brattere. Således kan en akseptere deler avsluttende skråningsvinkel på ned til 1:1,5 – men den vil i overganger i bunn og topp være slakere enn dette.

I forhold til et framtidig fjelluttak skal det legges ekstra med masse i overgangen mellom bruddveggen og bunnen i uttaksområdet og evt. pallhyllene.

6.4 Fjerning av konstruksjoner, infrastruktur og skrot:

Sorteringsverk og knuseverk som ikke lengre skal benyttes ved drift av massetaket vil bli fraktet bort. Evt. skrot i massetaket vil bli fjernet og kjørt til godkjent deponi.

6.5 Framtidig sikring:

Det skal der fjell er tatt ut – i nordøstre og nordre del av uttaksområde, etableres permanent sikring ved anlegg av voll med steingjerde. der bratte fjellskrenter i område BSM1 har høyder på over 6 meter. Denne sikringen skal etableres innenfor område BSM3 – og i øvre del av dette opp 20-25 meter nedenfor driftsvegen i nord. Videre skal det etableres tilfredsstillende autovern langs Slettefjellvegen øst i planområdet – der bruddkanten har store høyder. For øvrig skal området gjerdes sør i planområdet langs Slettefjellvegen, og det skal etableres bom i avkjørselen til massetaket.

7. VEDLEGG

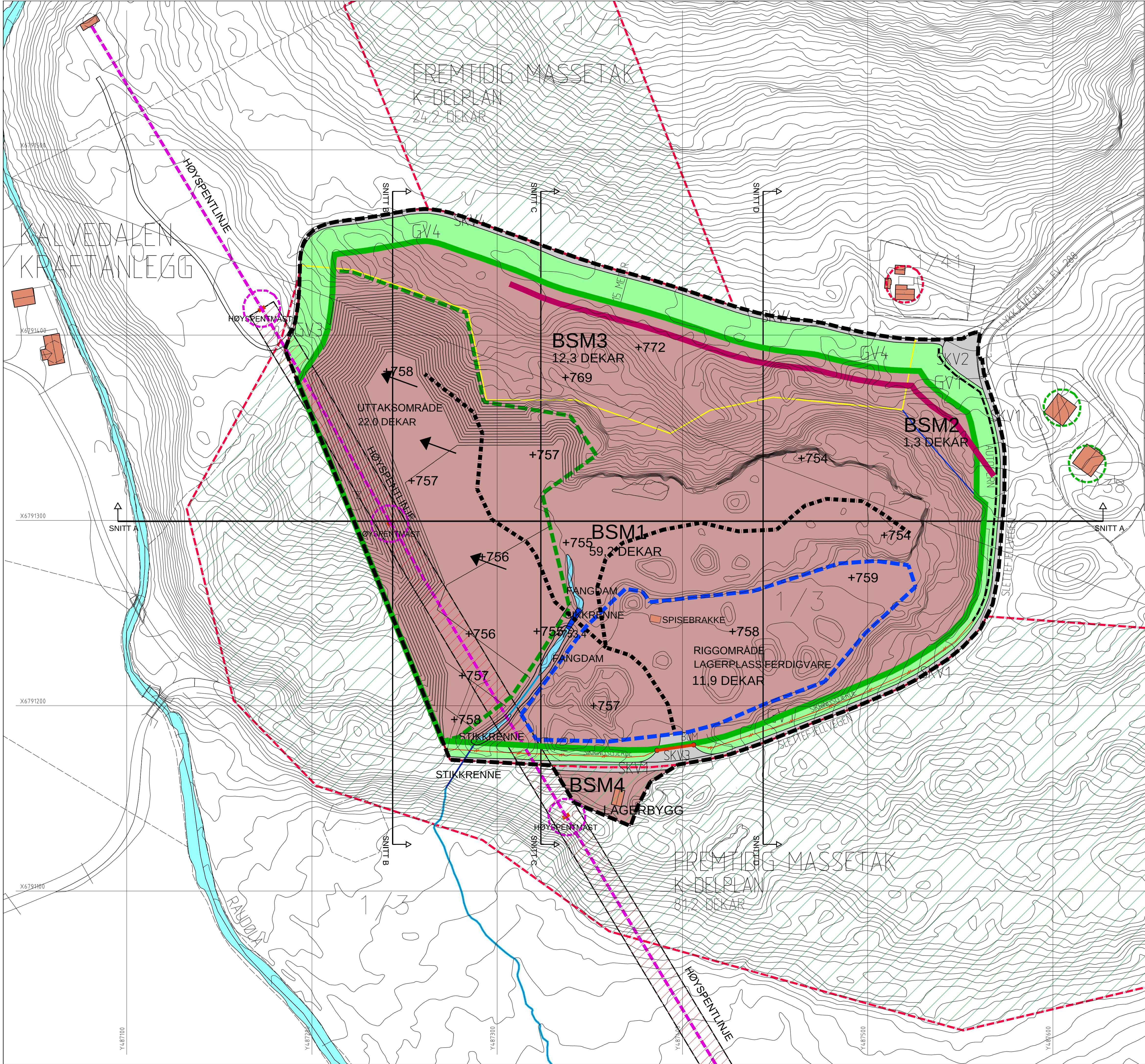
1. Oversiktskart – 1:50000 – datert 15.11.19 – Tegning nr. 1
2. Driftsplan - Uttaksplan/ Arealdisponering – datert 15.11.19 – Tegning nr. 2a og 2 b
3. Snitt A og B – Tegning nr. 3
4. Snitt B og C – Tegning nr. 4
5. Avtale mellom Ole Kristian Fjelltun og Fjelltun Sandtak & Transport AS
6. Søknad om driftskonsesjon – skjema – datert 15.11.19
 - Driftsplan – se over
 - **Kort firmapresentasjon er tidligere oversendt**
 - **Driftsbudsjett for de 3 neste år blir ettersendt**
 - **Årsregnskap – Dokumentasjon de siste 2 år blir ettersendt**
 - **Kvittering behandlingsgebyr - Søknad om driftskonsesjon - Dokumentasjon er tidligere oversendt**

- **Garantibeløp for istandsetting – Dokumentasjon er tidligere oversendt**

Øystre Slidre 15. november 2019

Ole Kristian Fjelltun - driftsansvarlig





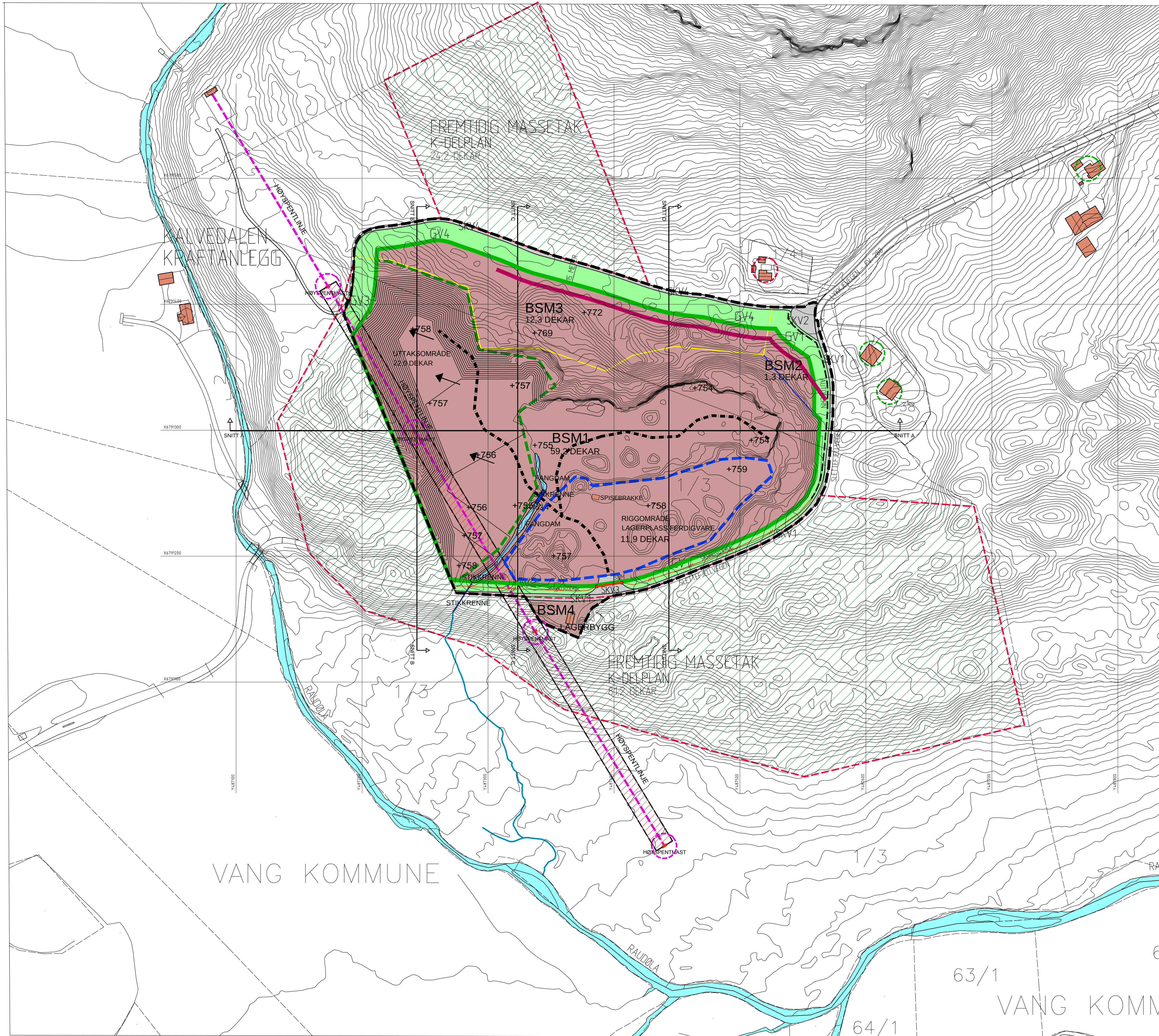
TEGNFORKLARING

	PLANAVGRENSNING		INNGREPSGRENSE I DRIFTSPERIODEN
	GRENSE FOR REGULERINGSFORMÅL		GRENSE UTTAKSOMRÅDE GRUS
	GRØNNSTUR - VEGETASJONSKJERM		GRENSE RIGGOMRÅDE
	STEINBRUDD OG MASSEUTTAK RIGGOMRÅDE/ LAGERPlass		DRIFTSVEG - UTTAK AV GRUSMASSER
	VEGER OG PlassER		GRENSE EKISTERENDE UTTAKSOMRÅDE/ AREALDEL K-PLAN: SM1-2, GV1-2, SKV3
	FANGDAM - AVLØP OVERVANN		NYTT UTTAKSOMRÅDE AREALDEL K-PLAN: BSM3, GV4, SKV4
	ELVEN RAUDØLA		FORMÅLSGRENSE MELLOM BSM1 OG BSM2
	EKSISTERENDE BYGG		AUTOVERN
	HØYSPENTLINJE FAGEOMRÅDE		SKRINGSSJERDE
	HØYSPENTMAST		PERMANENT SKRINGSSJERDE
	FRITIDSBOLIG		STORE STEINBLOKKER
	GÅRDSTUN/ BOLIGHUS		BOM
			GRENSE NYE UTTAKSOMRÅDER K-DELPLAN

AREAL INNENFOR KONSEJONSGRENSE = 72,8 DEKAR
AREAL INNENFOR PL-GRENSE = 86,7 DEKAR
MÅLESTOKK 1:1000
EKVIDISTANSE: 1 METER

Horisontal skala 1:1000

REVISJON	DATE	REVISJONEN GJELDER	DATE	UTFØRT	KONTR.
SKREDBERGO MASSETAK ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE			DATE		
			SAKSBEH.		
			SEGN.		
DRIFTSSPLAN UTTAKSOMRÅDE/ AREALDISP. MM.			MÅLESTOKK: 1:1500 - A1 1:3000 - A3		
TILTAKSHAVER: FJELLTUN MASSETAK & TRANSPORT AS V/ OLE KRISTIAN FJELLTUN 2952 BEITO			ARKIVNR.: 552		
LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE POSSGRUNNSVEIEN 190 3735 SKIEN MOBIL TELEFON: 986 81024			OPPDAGSAR: FJELLTUN DR-PL 552	TEGN NR.: 2a	SAKSBEH.: JOHN LIE DATE: 15-11-19



TEGNFORKLARING

	PLANAVGRENŚNING		DRIVERRETNING
	GRENSSE FOR REGULERINGSFORMÅL		INNGREPSGRENSSE I DRIFTSPERIODEN
	GRØNNSTUR - VEGETASJONSSKJERM		GRENSSE UTTAKSOMRÅDE GRUS
	STEINBRUDD OG MASSEUTTAK		GRENSSE RIGGOMRÅDE
	RIGGOMRÅDE/ LAGERPlass		DRIFTSVEG - UTTAK AV GRUSMASSER
	VEGER OG PlassER		GRENSSE EKISTERENDE UTTAKSOMRÅDE
	F-DAM		NYTT UTTAKSOMRÅDE AREALDEL K-PLAN
	ELVEN RAUDØLA		FORMÅLSGRENSSE MELLOM BSM1 OG BSM2
	EKISTERENDE BYGG		AUTOVERN
	HØYSPENTLINJE FAREOMRÅDE		SKRINGSGJERDE
	HØYSPENTMAST		PERMANENT SKRINGSGJERDE STORE STEINBLOKKER
	FRITIDSBOLIG		BOM
	GÅRDSTUN/ BOLIGHUS		GRENSSE NYE UTTAKSOMRÅDER K-DELPLAN

AREAL INNENFOR KONSEJUNGSGRENSSE = 72,8 DEKAR
AREAL INNENFOR PL-GRENSSE = 86,7 DEKAR

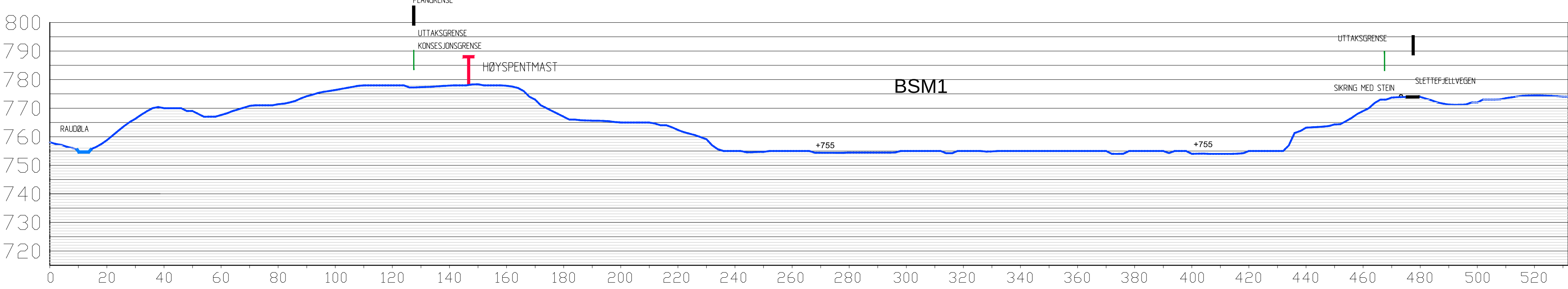
MÅLESTOKK 1:1500
EKVIDISTANSE: 1 METER

Horisontal skala 1:1500

REVISJON	DATO	REVISJONEN GJELDER	DATO	UTFØRT	KONTR.
		SKREDBERGO MASSETAK			
		ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE			
DRIFTSSPLAN			UTTAKSOMRÅDE/ AREALDISP. MM.	MÅLESTOKK: 1:1500 - A1 1:3000 - A3	
TILTAKSHAVER: FJELLTUN MASSETAK & TRANSPORT AS			V/ OLE KRISTIAN FJELLTUN 2952 BEITO	ARKIVNR: 552	
LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE			OPPDRAGSR: FJELLTUN DR-PL 552	TEGN NR: 2b	SAKSBEH: JOHN LIE
PORSGRUNNSVEIEN 190 3735 SKIEN MOBIL TELEFON: 986 81024				DATO: 15-11-19	

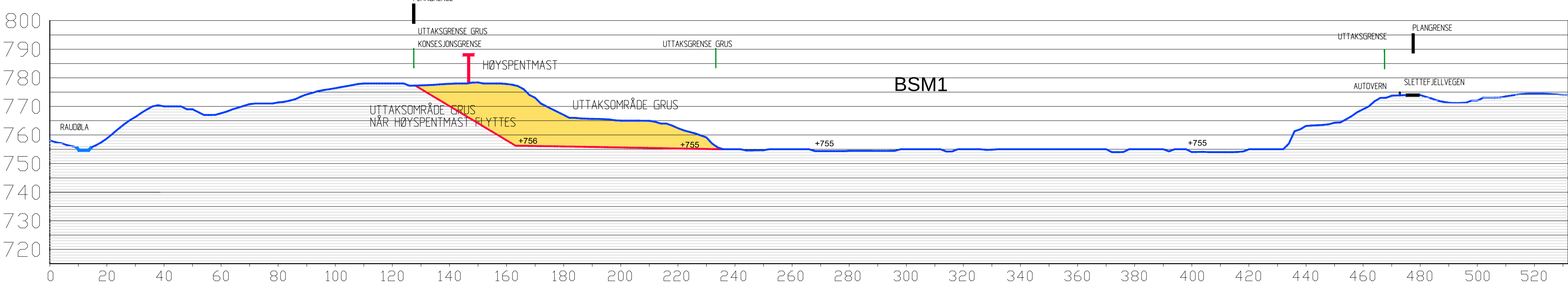
SNITT A

EKSISTERENDE SITUASJON



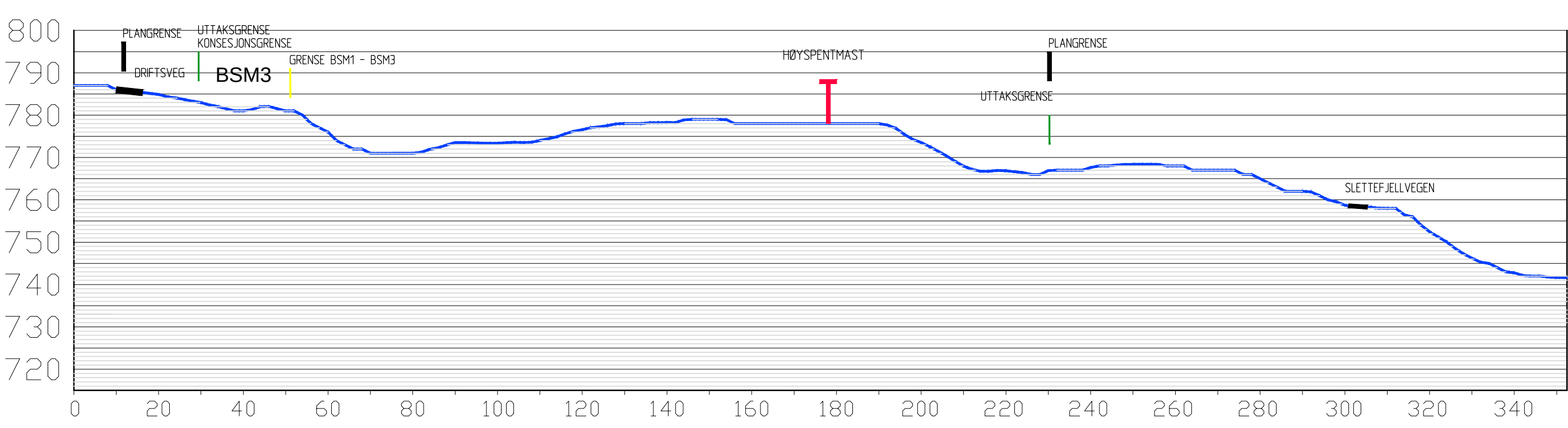
SNITT A

NY SITUASJON



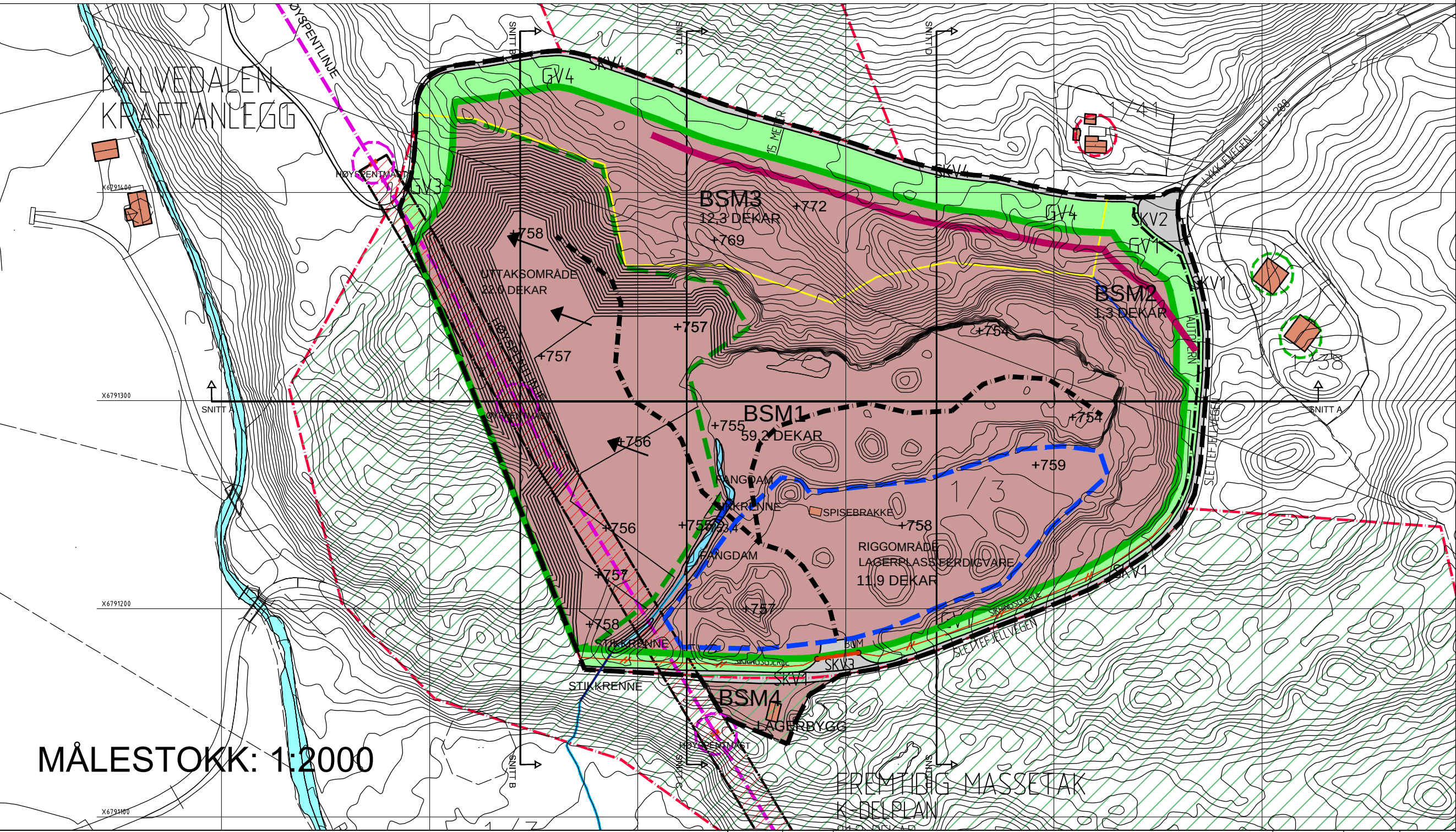
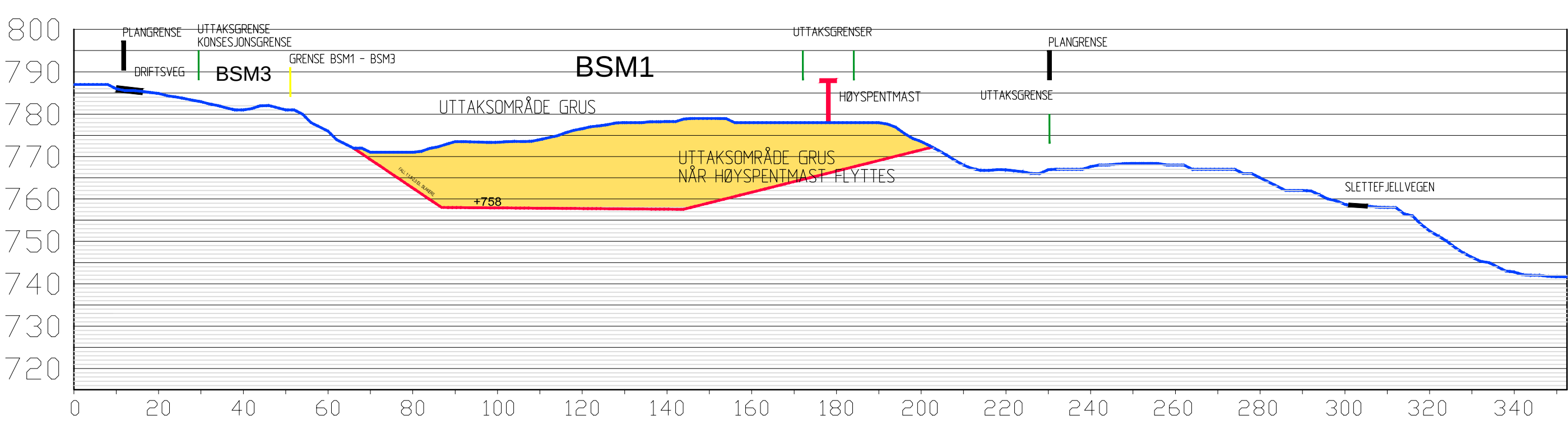
SNITT B

EKSISTERENDE SITUASJON



SNITT B

NY SITUASJON



MÅLESTOKK: 1:2000

TEGNFORKLARING

- NYTT TERRENG
- EKSISTERENDE TERRENG
- ELV - RAUDØLA
- GRUSMASSER SOM SKAL TAS UT

REVISJON	DATO	REVISJONEN GJELDER	DATO	UTFØRT	KONTR.
SKREDBERGO MASSETAK			MÅLESTOKK: 1:1000 - A1 1:2000 - A3		
ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE			ARKIVNR.: 552		
DRIFTSPLAN TERRENGSNITT A - B			TILTAKSHAVER: FJELLTUN SANDTAK OG TRANSPORT AS 2952 BEITO		
LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE			OPPRAGSGIVER: FJELLTUN DR-PL 552		
PORSGRUNNSVEIEN 190 3735 SKIEN MOBILTELEFON: 906 81024			TEGN. NR.: 3		
			SAKSBEH.: JOHN LIE		
			DATO: 15-11-19		

EKSISTERENDE SITUASJON



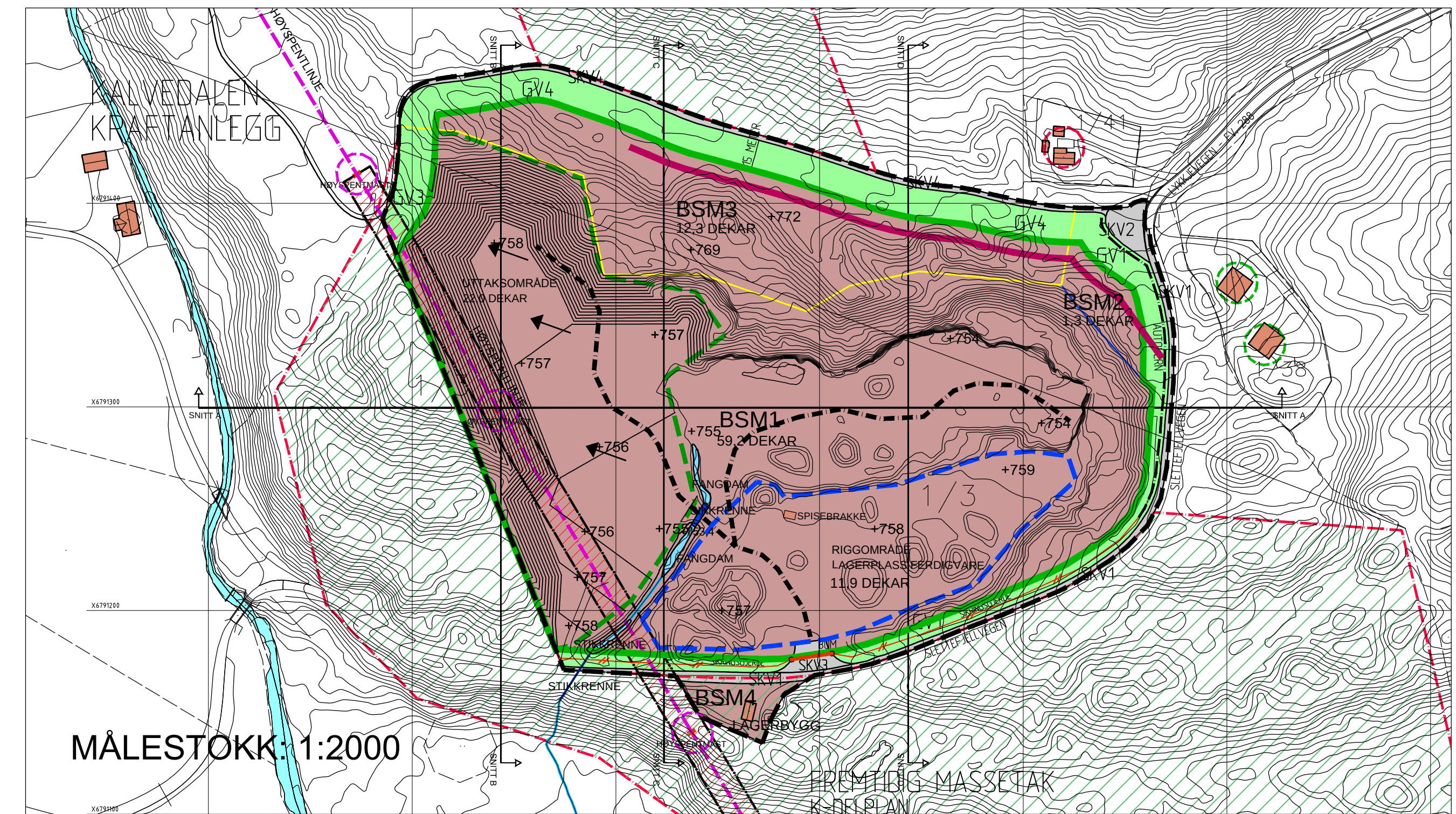
NY SITUASJON



EKSISTERENDE SITUASJON



NY SITUASJON



TEGNFORKLARING

- | | |
|---|----------------------------|
|  | NYTT TERRENG |
|  | EKSISTERENDE TERRENG |
|  | FANGDAM |
|  | GRUSMASSER SOM SKAL TAS UT |

REVISJON	DATO	REVISJONSEN GJØRER					DATO	LUTTID	KONTR.	
SKREDBERGO MASSETAK ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE							DATO:			
							SAKSBEH:			
							SIGN:			
DRIFTSPLAN TERRENGSNIITT C - D							MÅLESTOKK:			
TILTAKSHAVER: FJELLTUN SANDTAK OG TRANSPORT AS 2952 BEITO							1:1000 ~ A1			
							1:2000 ~ A3			
ARKIVNR.:							552			
LANDSKAPSKARTEK JOHN LIE PORSGRUNNSVEIEN 190 3735 SKIEN MOBIL TELEFON: 906 81024							OPPRAGS NR.	TEKN. NR.	SAKSBEH.	DATO.
							FJELLTUN DR-PL 552	4	JOHN LIE	15-11-19



Øystre Slidre kommune

Reguleringsplan for Skrebergene sandtak

planID 201501

Planbestemmelser vedtatt i kommunestyret i sak 33/18 den 21.06.2018

§ 1 REGULERINGSFORMÅL

Hovedmålet med ny plan er å sikre at sand- og grusforekomsten reguleres til område for råstoffutvinning - masseuttak i samsvar med kommunedelplanen for Beito-, Beitostølen og Garli.

Uttak av grus skal skje mot Lykkja sandtak. Lykkja sandtak med riggplass og lagerplass for ferdigvare og avdekningsmasse, skal benyttes i driften av Skrebergene sandtak.

FORMÅL, jfr. Plan- og bygningsloven (PBL) § 12-5

Bebyggelse og anlegg (PBL § 12-5, nr. 1):

Steinbrudd og masseuttak – BSM1

Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur (PBL § 12-5 nr. 2):

Kjøreveg – SKV1

Annen veggrunn – tekniske anlegg – SVT

Grønnstruktur (PBL § 12-5 nr. 3):

Vegetasjonsskjerm – GV1-3

§ 2 GENERELLE BESTEMMELSER

- 2.1 Kulturminnemyndigheten i Oppland Fylkeskommune skal varsles snarest dersom det i forbindelse med tiltak i marka blir observert mulig automatisk fredet kulturminne. Arbeidet skal straks stanses dersom det berører kulturminnet eller sikringssonen på fem meter, jf. lov om kulturminner § 8. Kulturminnemyndigheten avgjør om og når arbeidet kan gjenopptas.
- 2.2 Masseuttaket er underlagt krav om driftskonsesjon. Det kan ikke settes i gang drift før konsesjon er gitt av Direktoratet for mineralforvaltning.
- 2.3 Det skal utarbeides driftsplan på grunnlag av godkjent reguleringsplan. Planen skal godkjennes av Direktoratet for mineralforvaltning. Illustrasjonsplan datert 10.04.18 skal være retningsgivende for driftsplanen med hensyn til etappevis inndeling, driveretning og fortløpende/ etappevis opprydding og istandsetting av hensyn til kulturlandskapet og innsyn fra fylkesvegen. Videre skal:
 - Driftsplan skal ajourføres og fornyes ca hvert 10. år, og slik Direktoratet for mineralforvaltning fastsetter.
 - Driftsetapper skal fortløpende ryddes og istandsettes, så langt det er driftsfaglig tilrådelig. Revegetering skal skje fortløpende, så langt det er driftsmessig tilrådelig.
- 2.4 Evt. rekkefølgekrav for gjennomføring av tiltak innenfor planområdet, skal gå fram av driftsplanen.

§ 3 BEBYGGELSE OG ANLEGG – BSM1

- 3.1 I område BSM1 tillates uttak av grus og sand.

- 3.2 Områdene BSM1 skal driftes i samsvar med driftsplan godkjent av Direktoratet for mineralforvaltning.
- 3.3 Driftsansvarlig skal sette i verk og holde vedlike sikringstiltak for hele området for å sikre at driften ikke fører til fare for mennesker og dyr. Sikringstiltakene skal gå klart fram av til enhver tid godkjent driftsplan.
- 3.4 Løsmasser/ avdekningsmasser skal lagres i deponi for senere istandsetting og revegetering av masseuttaket. Lagring skal skje slik at forurensning ved avrenning hindres.

Det kan tas i mot rene masser som jord etc., til bruk for istandsetting av terreng for revegetering etter endt uttak og i samsvar med godkjent driftsplan. Det er ikke tillatt å lagre eller deponere avfall i området.

- 3.5 Det skal gjennomføres tiltak som er nødvendige for å redusere støvutslipp fra all støvende aktivitet; jf. Forurensningsforskriften § 30.4. Utslipp av støv skal ikke overstige 5 g/ m² i løpet av 30 dager, målt ved nærmeste nabohus; jf. Forurensningsforskriften § 30-5.
- 3.6 Støy fra virksomheten skal ligge innenfor grenseverdiene i Støyretningslinje T-1442-2012.
Anleggsvirksomhet skal skje mandag-fredag kl. 06.00-18.00. Det skal ikke være anleggsvirksomhet i området på lørdager, søndager eller høytidsdager.
Uttransport er tillatt på lørdager kl. 06.00-17.00 – dette gjelder ikke for lørdager før bevegelig helligdag.
Reparasjoner, snøbrøyting og annet som er nødvendig for driften, kan utføres utenom nevnte driftstider.
- 3.7 Sandtaket skal utformes med slake skråninger 1:1,5 eller slakere, og drives til kotehøyder i samsvar med godkjent driftsplan.
- 3.8 Området skal føres tilbake til LNFR-område – skogbruk – evt. jordbruk, etter endt uttak.
- 3.9 Ved avsluttet uttak skal området settes i stand i samsvar med bestemmelsene i pkt. 2.3 og godkjent driftsplan.

§ 4 SAMFERDSEL OG TEKNISK INFRASTRUKUR – SKV1-2 – SVT

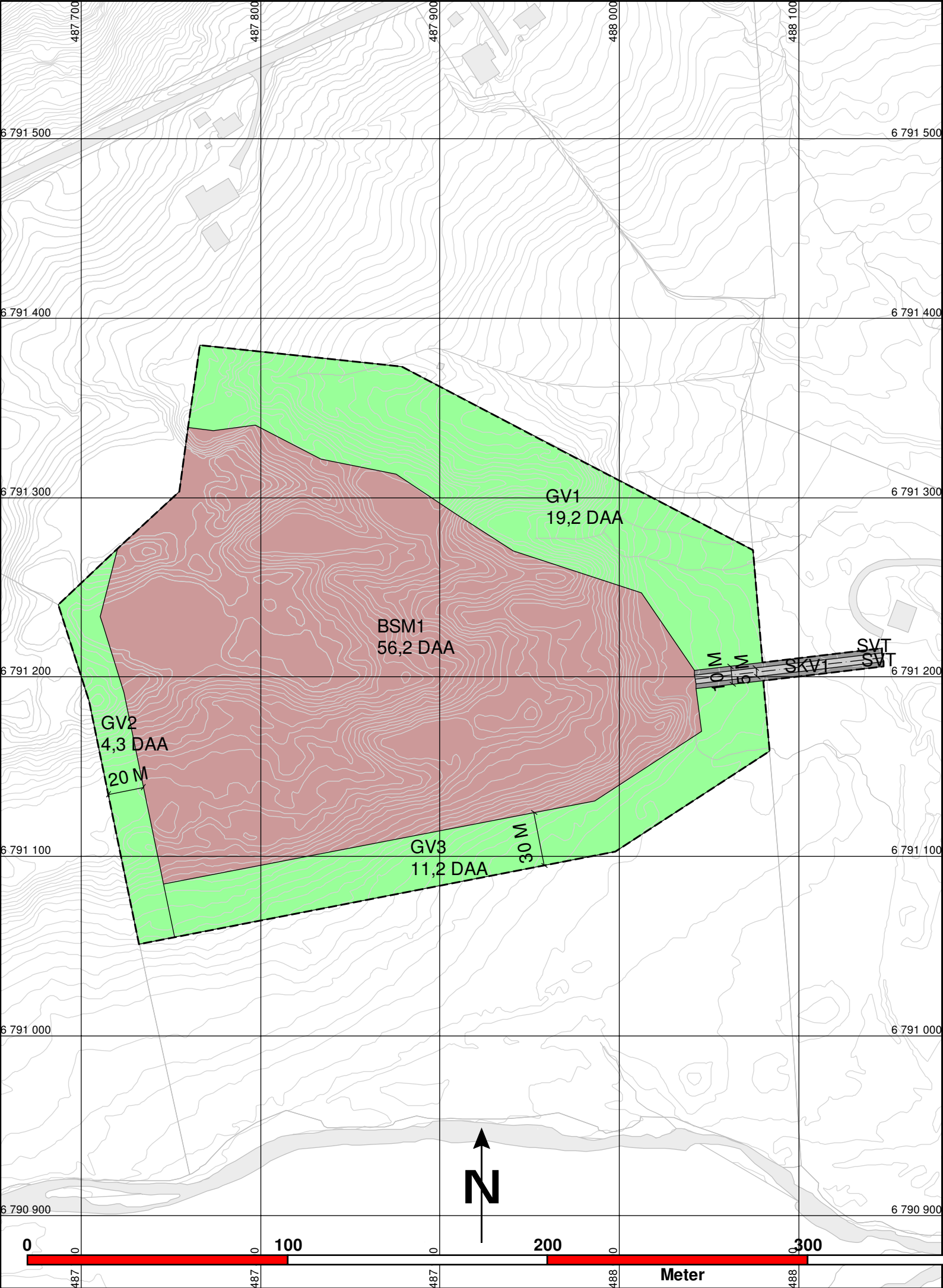
- 4.1 Veg SKV1 er privat veg, og skal nyttes som atkomst til sandtaket med innkjøring fra riggområdet ved Lykkja sandtak.
- 4.1 Annen veggrunn SVT er privat areal og ligger utenfor kjøreområde. Dette arealet nyttes til grøfter, snøopplag mv.

§ 5 GRØNNSTRUKTUR – GV1-3

- 5.1 I områdene GV1-3 skal eksisterende vegetasjon skjøttes på en slik måte at den gir best mulig visuell skjerming av sandtaket. Driftsansvarlig har ansvar for pleie av vegetasjonssonen.

I område GV3 – over en bredde på 12-15 meter fra uttaksområdet, skal det legges opp jordvoll av overdekningsmasse fra område BSM1. Jordvullen skal ligge i hele uttaksperioden – massene her skal benyttes til istandsetting av uttaksområdet etter endt uttak.

Flatehogst er ikke tillatt med unntak i område GV3 der jordvullen skal etableres.



TEGNFORKLARING
PBL § 12 REGULERINGSPLAN

BEBYGGELSE OG ANLEGG (PBL § 12-5, nr 1)

- Steinbrudd og masseuttak
- Kjøreveg
- Annen veggrunn - tekniske anlegg

LINJESYMBOLER

- Plangrense
- Regulert senterlinje
- Måle- og avstandslinje
- Grense for arealformål

GRØNNSTRUKTUR (PBL § 12-5, nr 3)

- Vegetasjonsskjerm

HENSYNSONER (PBL § 12-6)

PUNKTSYMBOLER

Målestokk 1:2500

REGULERINGSPLAN FOR			
SKREBERGENE SANDTAK	Kartgrunnlag	FKB, 03.05.2018	
	Koordinatsystem :	EUREF89, UTM 32N	
	Målestokk:	1:	
	Ekvidistanse:	1 m - Høgdegrunnlag NN2000	
PlanID: 0544 201501		Forslagstiller:	Ole Gunnar Skrebergene, RIL Betong AS
Saksbehandling jf. plan- og bygningslova	Dato	Saksnr.	Signatur
Kunngjøring av oppstart av arbeidet	12.09.2015		John Lie
1. gongs handsaming i formannskapet	24.08.2017	76/17	PHM
1. Offentleg høyring	18.04-04.06.2018		KFFR
2. gongs handsaming i formannskapet			
2. Offentleg høyring			
3. gongs handsaming i formannskapet			
Vedtak i Kommunestyret	21.06.2018	33/18	KFFR
 Øystre Slidre kommune	Plan utarbeidet av:		Sakshandsamar:
	Landskapsarkitekt John Lie		Dato: 21.06.2018