



Søknad om driftskonsesjon etter mineralloven § 43

Søknaden med vedlegg sendes til:

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

Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard		
Saksnr. Dok. nr.	U off.	
Vedlegg	6 FEB. 2019	Saksbeh.
Dir. saknr.	Fortall	

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: OPPDAL BETONG AS		Organisasjonsnummer: 951681563
Postadresse: DOVREVEGEN 477		
Postnummer: 7340	Sted: OPPDAL	Land: NORGE
Telefonnummer: 72421266	Mobiltelefon: 92630266	E-postadresse: oppdalbetong@oppdal.com
Kontaktperson (med fullmakt vedlagt fra søker dersom kontaktperson ikke kan representere søker, se punkt 12): <input type="checkbox"/>		
John Gunnar Stavnes		
Postadresse: Nedre Tunveg 13		
Postnummer: 7340	Sted: Oppdal	Land: Norge
Telefonnummer:	Mobiltelefon: 92630266	E-postadresse: john.stavnes@oppdal.com

1.2 Tiltakets geografiske beliggenhet			
Navn på uttaket/området: Heggvollan Masseuttak			
Geografisk beliggenhet:	Gnr. 93	Bnr. 1	Festenr.
Kommune: Oppdal	Fylke: Sør-Trøndelag		
Størrelse på arealet (daa): 250	Størrelse på området det søkes konsesjon for skal angis på kart og koordinatfestes. Kartet skal vedlegges søknaden (se punkt 12). <input type="checkbox"/>		

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

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:	
Einar Bjreke Hoel, Hans Snøve, Arild Falksete		
Gnr./bnr./fnr.	Postnr.	Sted.
93/1- 92/1- 94/2	7340	Oppdal

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 - pukk)

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

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

iv) metallisk malm

2.2 Planlagt uttaksvolum <input type="checkbox"/>		
Planlagt årlig uttaksvolum av mineralforekomsten i driftsperioden:	10 000	m ³
Planlagt samlet uttaksvolum av mineralforekomsten i hele driftsperioden:	250 000	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):

NLF - Regulert til Grusuttak

2.3.2 Reguleringsplan (kryss av for riktig alternativ i) eller ii))

i) Tiltaket er omfattet av en reguleringsplan

Navn på plan og plan ID:
HEGGVOLLAN MASSEUTTAK ID 2014009

Vedtaksdato:
11.11.2015

ii) Tiltaket er ikke omfattet av en reguleringsplan, men området er under regulering til formålet/masseuttak

2.3.3 Dersom tiltaket har dispensasjon etter pbl.

Type tillatelse:

Vedtaksdato:

Dispensasjonsvedtaket skal vedlegges søknaden (se punkt 12).

2.4 Driftsplan (kryss av for riktig alternativ)

i) Tiltaket har ikke tidligere godkjent driftsplan

ii) Tiltaket har allerede driftsplan som er godkjent av DMF

Dersom tiltaket ikke tidligere har godkjent driftsplan, skal forslag til driftsplan vedlegges søknaden (se punkt 12).

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:

Beskrevel i reguleringsplan

3.2 Tiltakets påvirkning på naturmangfoldet

Beskriv eventuelle påvirkninger tiltaket kan få for naturmangfoldet:

Beskrevel i reguleringsplan

3.3 Tiltakets påvirkning på kulturminner

Beskriv eventuelle påvirkninger tiltaket kan få for kulturminner i området:

Beskrevel i reguleringsplan

3.4 Forurensing (støv, støy og avrenning)

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

Beskrevel i reguleringsplan

3.5 Avbøtende tiltak

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

Beskrevet i reguleringsplan

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.

Beskrevet i reguleringsplan

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

Navn på bergteknisk ansvarlig for uttaket:	
Navn.	Beskrivelse av kompetanse (formell utdanning, avgangår og praktisk relevant erfaring).*
John G. Stavnes	Utdannet bedriftsøkonom BI. Daglig leder ved Oppdal Betong AS siden 1985

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangår 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, avgangår og praktisk relevant erfaring).*
Ole Tom Tande	Ansvar for drift og uttak samt avdekking og tilbakeføring av gamle. Har arbeidet ved knuseverket siden 1980. Utdannet elektro- maskin og mekanikk. Ingen formell teknisk kompetanse bergverk foruten tilslagskurs i regi av fabrikkbetongforeningen.

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangår 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. konsulentelskap).	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 <input type="checkbox"/>	
7.1.1 Oversikt over nødvendige investeringer for å åpne uttaket og finansieringsplan	
Investeringer	Sum
Maskiner og utstyr (spesifiser).	
Ikke nødvendig med nye investeringer. Nødvendig kapasitet finnes allerede i firmaet.	
Eventuelle leie av maskiner og utstyr (spesifiser).	
Nødvendig kapasitet finnes allerede i firmaet.	
Tilrettelegging (adkomst, avdekning, lagerområder, bygninger - spesifiser).	
Ikke nødvendig, Grusen blir hentet i grustaket og kjørt til sikteverk ved Oppdal Betong AS	
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 denne 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.). ?

Grustaket vil bli fortløpende ryddet opp.
Maks 10 da som vil være nødvendig å planere.
Foreslår kr. 150 000,- i sikkerhetsstillelse.

9. Tiltakets betydning for verdiskaping og næringsutvikling ?

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

Tiltaket vil sikre driften ved Oppdal Betong AS da vi får tilslags ressurser for de kommende 15 år. Forekomsten er "kortreist" da den ligger 4 km fra Oppdal Betong AS sitt produksjonsanlegg for tilslag og betong.

10. Private interesser som kan bli berørt av tiltaket

10.1 Eiere av naboelendommer til konsesjonsområdet

Oversikt med opplysninger om navn på eiere (hjemmelshavere) av naboelendommer til konsesjonsområdet (i tabellste) med postadresse og poststed. Oversikten kan også følge som vedlegg.

Rettighetshavers navn	Postadresse	Poststed
Beskrevet i reguleringsplan		

10.2 Opplysninger om andre kjente rettighetshavere ?

Rettighetshavers postadresse og poststed skal fremgå av oversikten.

Eier/rettighetshavers navn	Postadresse	Poststed	Kort beskrivelse av rettighet
Beskrevet i reguleringsplan			

11. Behandlingsgebyr (sett kryss)

i) Tiltaket krever ikke konsekvensutredning og gebyr kr. 10.000,- er betalt	<input checked="" type="checkbox"/>	Betalt 5/2-2019
ii) Tiltaket krever konsekvensutredning etter forskrift om konsekvensutredninger og gebyr kr. 20.000,- er betalt	<input type="checkbox"/>	
Det skal vedlegges dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt (se punkt 12). <input type="checkbox"/>		

SEND SKJEMA

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 søkers 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.

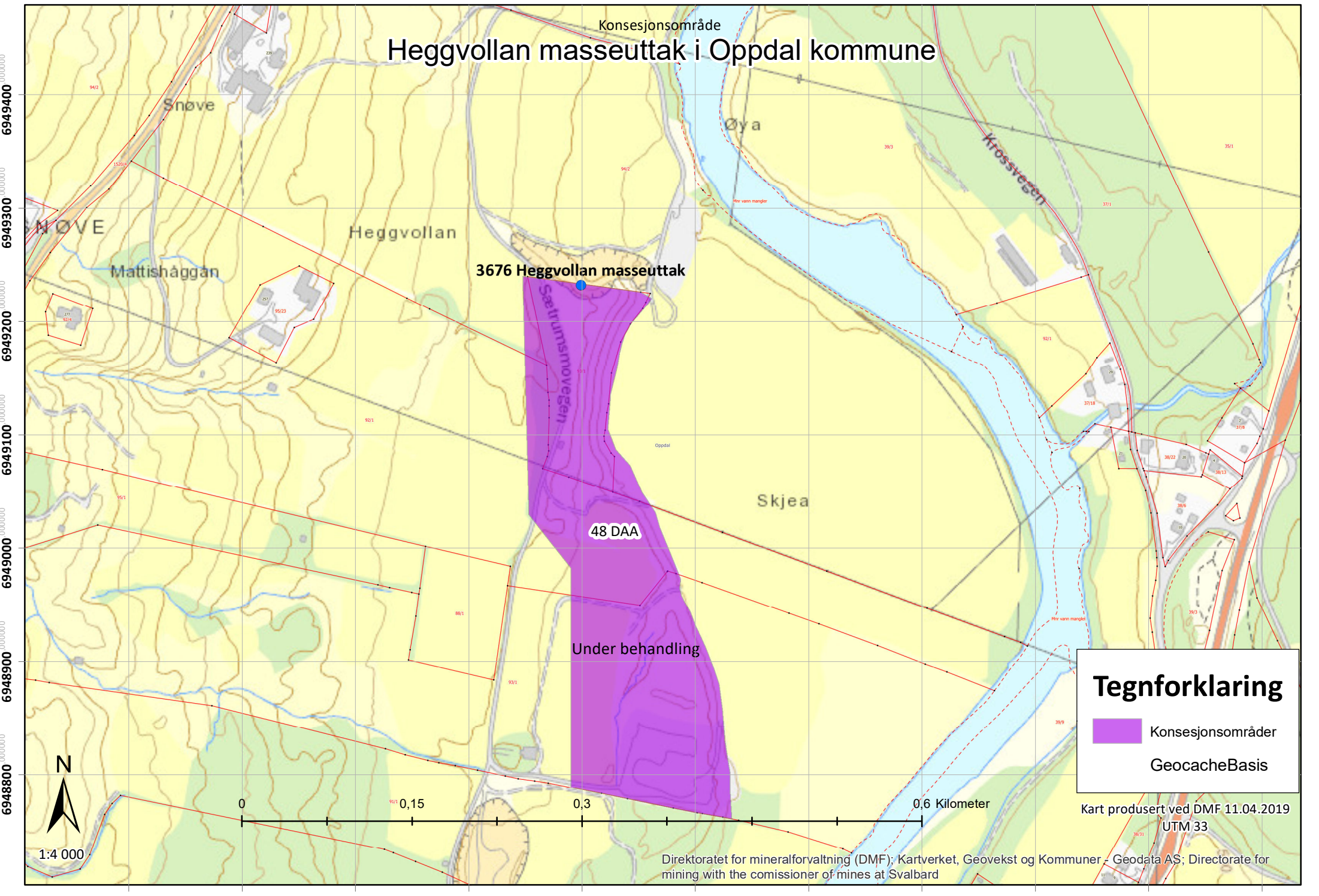
² Mineralloven §§ 1 og 2.

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.

Heggvolla masseuttak i Oppdal kommune

Konsesjonsområde



Tegnforklaring

- Konsesjonsområder
- GeocacheBasis

Kart produsert ved DMF 11.04.2019
UTM 33

Heggvolla masseuttak i Oppdal kommune



Konsesjonsområde

3676 Heggvolla masseuttak

48 DAA

Under behandling

Tegnforklaring

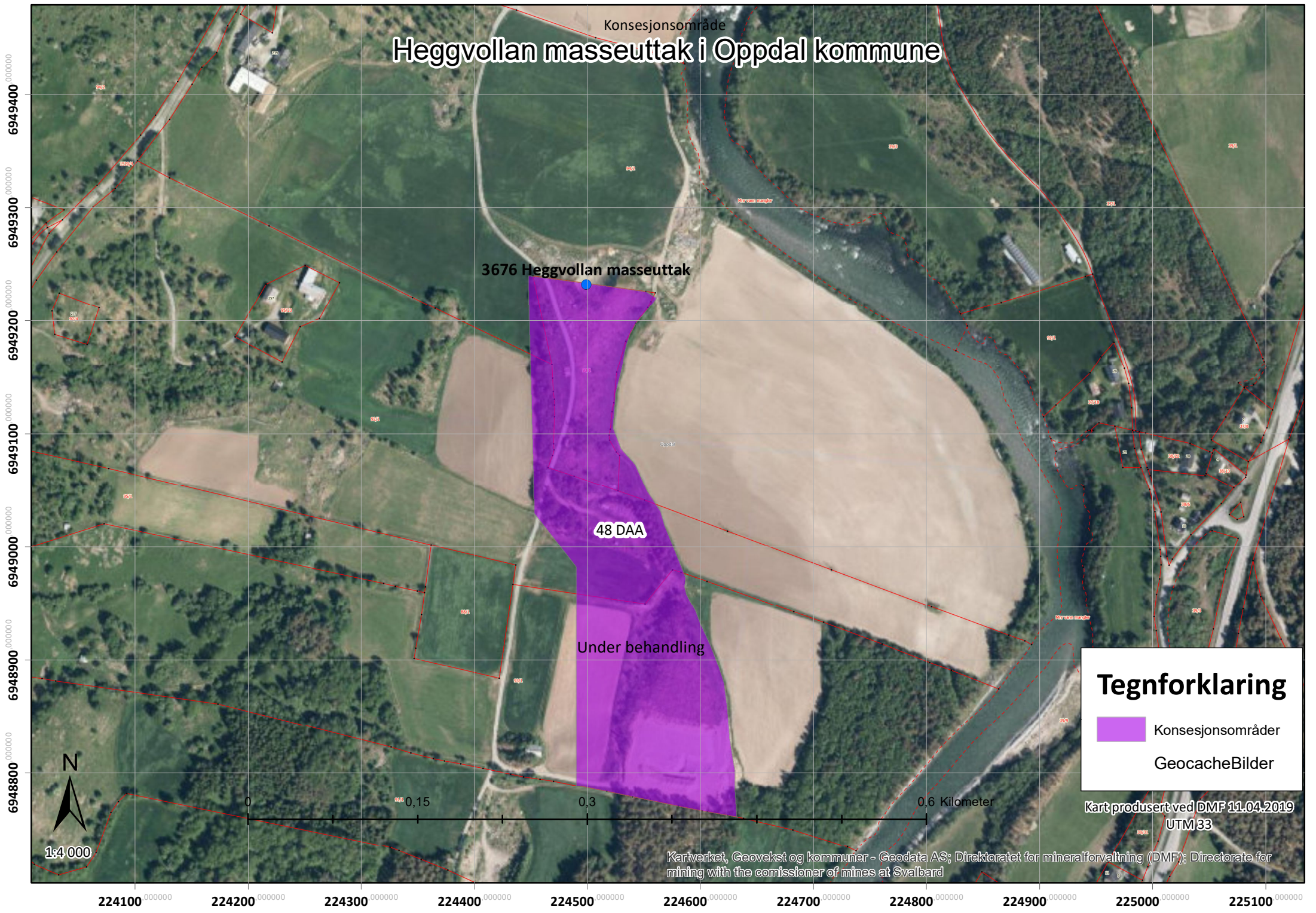
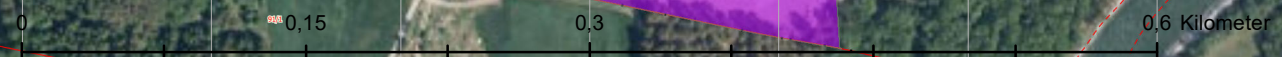
-  Konsesjonsområder
-  GeocacheBilder

Kart produsert ved DMF 11.04.2019
UTM33

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



1:4 000



OPPDAL BETONG AS

”HEGGVOLLAN MASSEUTTAK”

DRIFTSPLAN

OPPDAL BETONG AS

DRIFTSPLAN FOR "HEGGVOLLAN MASSEUTTAK"

OVERSIKT:

1. Innledning	Side III
2. Beskrivelse av reguleringsplanen	Side V
3. Kartlegging	Side VII
4. Geologiske forhold	Side VII
5. Reserver og ressurser	Side VIII
6. Driftsplan / framdriftsplan	Side VIII
7. Sikringstiltak og revegetering av det uttatte området	Side IX

VEDLEGG, OVERSIKTSKART & VERTIKALT SNITT :

1. Erklæring sammensått eiendom 92/1 med 95/3	VEDLEGG 900
2. Oversiktskart for Heggvollan Masseuttak	VEDLEGG 901
3. Eiendomskart	VEDLEGG 902
4. Uttakskart i dagens situasjon med uttaksetapper	VEDLEGG 903
5. Etappeplaner med skråninger og deponi av renskasser	VEDLEGG 904
6. Oppdaterte terrengkoter under uttak	VEDLEGG 905
7. Kart til avslutningsplan. Terreng etter endt oppussing	VEDLEGG 906
8. Kart snitt A-A	VEDLEGG 907
9. Kart snitt B-B	VEDLEGG 908
10. Kart snitt C-C	VEDLEGG 909
11. Kart snitt 1-1.1	VEDLEGG 910
12. Kart snitt 1-1.2	VEDLEGG 910
13. Oversikt over snitt	VEDLEGG 911

DRIFTSPLAN FOR «HEGGVOLLAN» MASSEUTTAK

1. INNLEDNING

Oppdal Betong AS er et aksjeselskap som ble etablert i 1989.

Firmaet ledes av Daglig leder John Gunnar Stavnes

Firmaets hovedprodukter er produksjon av Ferdigbetong, tilslag til betong og grusprodukter til ubunden bruk.

I tillegg utfører firmaet snøbrøyting- og transporttjenester.

Av firmaets 6 ansatte jobber 2 personer hovedsakelig med produksjon av tilslag, grus og pukk samt klargjøring og oppussing av grustak.

Heggvollan driftsområdet for masseuttak av kvartære breelvavsetninger av assortert grus og sand som befinner seg på vestsiden av elven Driva, ca. 4 km sør for Oppdal sentrum på del av gnr/bnr 92/1, 93/1, 94/2.

Gnr/bnr 95/3 som er omhandlet i reguleringsplanen er slått sammen gnr/bnr. 92,1

Jfr. vedlagte bekreftelse fra Oppdal Kommune epost av 22032018.

Gnr/bnr 88/1 som er omhandlet i reguleringsplanen berøres ikke av grusuttaket.

Jfr. vedlagte eiendomskart.

1.1 Eiendoms- og eierforhold

Eiendommene som omfattes av driftsplanen er deler av parseller på Heggvollan.

Parsellene gnr/bnr. eies av:

Hans Snøve ----- 92/1

Einar Bjerke Hoel ----- 93/1

Arild Riise Falksete ----- 94/2

Jfr. vedlagte eiendomskart.

Kort beskrivelse av planforslaget

I dette planforslaget tar man sikte på å utnytte en betydelig ressurs som ligger sentralt i forhold til behovet. I tillegg til at man har får utnytte en verdifull grusressurs får man også ca. 40 da dyrket mark. Dette blir da et stort sammenhengende område med god arrondering og god beliggenhet i forhold til omkringliggende landbrukseiendommer.

Masseuttaket ligger i bunnen av dalen og beliggenheten er i utgangspunktet godt i forhold til innsyn. Det er viktig at man i anleggstiden har en god plan for trinnvis planering og tilbakeføring til dyrkamark.

Planens innvirkning på omgivelsene

Landbruk/bygdeutvikling	Området er klassifisert som skog middels bonitet med lyng som undervegetasjon og det har derfor liten betydning som beite. Området har betydning i forhold til skogsdrift. Tapet av skogsareal oppveies av tilført dyrkamark/beiteland.
Miljø og naturlandskap	Planen endrer naturlandskapet ved at skogmark blir planert og gjort om til dyrkamark. Man vurderer etablering av dyrkamark såpass positivt at det oppveier evt. negative virkninger av et endret landskapsbilde. Landskapet blir åpnet opp og mindre variert. Planen får ikke stor innvirkning på det elvenære miljøet til Driva da uttaksgrensen til masseuttaket går min 100 meter fra elvebredden.

Man har sett på naturmangfoldet i området ved å gå igjennom sjekkliste naturmangfoldloven §§ 8 – 12, der alle sentrale punkt i forhold til naturmangfoldet er vurdert. I Artsdatabanken er det i planområdet det funnet treff på Flakjammemose og Løvsanger. Disse er begge vurdert som livskraftige.

Masseuttaket vil berøre skogsmark, barskog av middels bonitet. Man vurderer området til ikke å være et spesielt viktig naturområde og er derfor ikke naturtypekartlagt.

Fylkeskommunen har gjennomført varslete befaringsplaner av planområdet. Det ble ikke observert automatisk fredete eller andre verneverdige kulturminner som planen vil komme i konflikt med.

Sametinget kjenner ikke til at det er registrert automatisk freda samiske kulturminner i det omsøkte området.

Avgrensning av planområdet

Planområdet grenser i nord/nordvest mot grunneiendom, gnr. 94, bnr 2, i øst mot grunneiendommer, gnr. 94, bnr 2, gnr. 95, bnr 3 og gnr. 93, bnr 1. I sør grenser planområdet mot grunneiendommer gnr. 91, bnr. 1, og i vest grenser planområdet mot grunneiendommer gnr.93, bnr. 1, gnr. 88, bnr. 1, 92, bnr. 1, gnr. 95, bnr. 3 og gnr. 94, bnr. 2.

Avslutning av masseuttak mot eksisterende terreng.

Ved tilbakeføring til LNF – område legges det opp til at terrenget får en jevn helning slik den nye dyrkamarka blir godt egnet som maskinjord, egnet til moderne landbruksmaskiner.

Jfr. vedlagte kart 906, kart til avslutningsplan. Terreng etter endt oppussing.

Reguleringsformålene i planen, kort beskrivelse av hvert formål

Detaljreguleringsplan for Heggvollan masseuttak, del av gnr/bnr. 92/1, 93/1, 94/2 gir følgende formål.

BEBYGGELSE OG ANLEGG

Stenbrudd/masseuttak – utvinning av grusmasser

I område for råstoffutvinning inngår uttak av løsmasser, disse vil fortrinnsvis bli transportert til Oppdal betong AS for sikting og knusing. I området inngår også ved behov sedimenteringsbasseng for overflatevann, installasjon for lagring av drivstoff.

Veger.

Området har atkomst fra kommunal veg forbi Vollan skole via Moavegen. Denne avkjøringen gir også atkomst til landbrukseiendommer i planområdet.

LANDBRUKS, - NATUR- OG FRILUFTSFORMÅL

Området består av fulldyrket mark

HENSYNSSONER

Område frisikt ved kommunal veg.

Hensynssonene vil få egne bestemmelser.

2. BESKRIVELSE AV REGULERINGSBESTEMMELSER FOR HEGGVOLLAN masseuttak, del av gnr/bnr. 92/1, 93/1, 94/2.

§ 1 FORMÅLSPARAGRAF

Hensikten med reguleringsplanen er:

Uttak av grus og stein for sortering fortrinnsvis brukt til betongproduksjon..

Sikre at det gjennomføres tiltak for å dempe de landskapsmessige konsekvensene av uttaket.

§ 2 FELLESBESTEMMELSER

2.1 Før uttak igangsettes skal overdekningsmasser/vekstmasser som er egnet til revegetering av masseuttaket avdekkes og mellomlagres.

Når uttaket er ferdig skal områdene tildekkes med vekstmasser og revegeteres (tilbakeføres til LNF – område, dyrkamark).

2.2 Kantvegetasjonen rundt masseuttaket må bevares.

2.3 Varsling/drift.

2.3.1 Det skal etableres driftsplan/avslutningsplan og innhentes driftskonsesjon fra Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard.

Driftsplanen/avslutningsplanen skal med beskrivelser/tegninger gjøre rede for hvordan masseuttaket etappevis blir planert og revegetert under driftsperioden og vise hvordan masseuttaket blir etter endt drift. Driftsplan/avslutningsplan skal foreligge senest 1 år etter at reguleringsplanen er endelig vedtatt.

2.3.2 Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard og Fylkesmannen i Sør-Trøndelag skal varsles om oppstart, utvidelse og endring i driften.

2.3.3 Dersom drifta avsluttes før de angitte masser i henhold til driftsplan er uttatt, skal det utarbeides en ny avslutningsplan som skal godkjennes av Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard. Avslutningsplanen skal sikre en helhetlig avslutning av masseuttaket.

§ 3 REKKEFØLGEBESTEMMELSER

3.1 Før det startes med uttak av masser må Moavegen flyttes slik at den er på sikker grunn og i henhold til plankart.

3.2 Før skolevegen forbi Vollan skole kan brukes til massetransport må det innføres redusert fartsgrense og kjøretidsbestemmelser.

§ 4 BEBYGGELSE OG ANLEGG

4.1 I området for masseuttak kan det foretas uttak av stein og grusmasser, samt lagring av overdekningsmasser. Inngrepene skal ligge innenfor formålsgrense mot LNF-område, og ikke under det kotenivå som er angitt på kart som viser plan og terrengprofil.

4.2 Forurensing i forbindelse med produksjon i masseuttaket skal ligge innenfor rammer beskrevet i kapittel 30 i forurensingsforskriften.

4.2.1 Støy

Masseuttaket bidrag til utendørs støy ved omkringliggende bebyggelse skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som frittfeltsverdi ved mest støyutsatte fasade:

<i>Mandag – fredag 07.00 – 19.00</i>	<i>Mandag – fredag 19.00 – 21.00</i>	<i>Lørdag 07.00 – 16.00</i>	<i>21.00 – 07.00 og søn- og helligdager</i>
<i>55 L_{den}</i>	<i>50 L_{evening}</i>	<i>50 L_{den}</i>	<i>Ingen drift</i>

Tillatt driftstid er mandag – fredag mellom kl. 07.00 – 21.00, lørdag kl. 07.00 – 16.00. Dersom driften medfører at nærmeste bebyggelse opplever støyverdier som overskrider ovennevnte grenser, kan Oppdal kommune pålegge avbøtende tiltak, eventuelt redusere driftstiden.

4.2.2 Støv

Utslipp av steinstøv/støv/partikler fra virksomhetens totale aktiviteter ikke skal medføre at mengde nedfalsstøv overstiger 5 g/m² i løpet av 30 dager. Dette gjelder mineralsk andel målt ved nærmeste nabo, eller annen nabo som eventuelt blir mer utsatt. Målingene skal utføres i samsvar med § 30-9, bokstav a, i forurensningsforskriften. I tørre perioder skal det gjennomføres støvdempende tiltak som vanning eller kloring/kalking. Kommunen kan gi pålegg om støvdempende tiltak uavhengig av målingene.

4.2.3 Landskap

Etter hvert som uttak av masser avsluttes skal det fortløpende planeres og tilføres overdekningsmasser som tilsås med grasfrø (opparbeides til dyrkamark). Helningsgraden av planert terreng skal samsvare med helningsgraden av dyrkamark (planert grustak) nord for planområdet. Senest 2 år etter endelig avslutning, eller at driften har stoppet opp, skal de deler av planområdet som er berørt av uttak av masser være planert/tilsådd som beskrevet ovenfor.

4.2.4 Forurensing av grunnen

Olje, kjemikalier og andre forurensende stoffer skal oppbevares i et område avsatt til denne bruken. Det avsatte området skal ha tett dekke og sluk for hindre avrenning og forurensing av grunnen.

4.2.5 Nærhet til Driva og andre naturtyper

Ved mistanke om utslipp av suspendert stoff til tilgrensende vassdrag må det tas prøver. Prøveresultater må foreligge innen fire uker etter de tas. Dersom prøveresultatene viser at driften har negative konsekvenser for fisk eller vannkvalitet skal avbøtende tiltak (etablere sedimentasjonsanlegg) iverksettes snarest mulig og senest innen 2 måneder etter at prøveresultatene foreligger.

4.3 Masseuttaket skal i nødvendig grad sikres med gjerde og skilting for å unngå ulykker og hindre ukontrollert atkomst av dyr og mennesker. Et belte på fire meter på begge sider av gjerdet skal, der terrengets utforming gjør det mulig, ha en slik beskaffenhet at gjerdet kan vedlikeholdes på en enkel måte.

4.4 All matjord skal tas vare på, og tilbakeføres. Ved behov for tilføring av eksterne masser i forbindelse med rehabilitering av masseuttaket skal det etableres mottakskontroll. Tilførte masser som skal benyttes til dyrka mark skal tilfredsstillende kravene til tilstandsklasse 1 i Miljødirektoratets veileder TA 2553-2009. Dokumentasjon på massenes beskaffenhet skal

kunne forelegges kommunen ved kontroll eller på forespørsel. Tilførte gjødselvarer skal tilfredsstillende kvalitetsklasse 1 i Forskrift om gjødselvarer mv. av organisk opphav.

4.5 Det kan oppføres bygninger og produksjonsanlegg som er nødvendige i forhold til driften av området.

§ 5 SAMFERDSEL OG INFRASTRUKTUR

5.1 Arealformålet skal sikre atkomst til masseuttak, både framtidig atkomst og under driftsperioden. Moavegen som er en felles landbruksveg må ikke stenges i driftsperioden.

§ 6 LANDBRUKS-, - NATUR- OG FRILUFTSOMRÅDE

6.1 Tiltaket skal i minst mulig grad berøre etablert dyrkamark.

§ 7 HENSYNSSONER

6.1 Sikringssone frisikt.

6.1.1 Hindringer for fri sikt skal begrenses til maks 0,5 meter over tilstøtende vegers plan.

3. KARTLEGGING

Omfattende kartlegging av dette område ble tidligere utført i 2014 av Siv agric. Ola Fjøsne og den geologiske undersøkelse av dette feltet ble utført av NGU i 2002.

4. GEOLOGISKE FORHOLD

”Heggvollan” kvartære breelvterrasser inneholder to til tre horisonter av stort sett assorterte avrundete grusmasser blander med grovere type av sand. Dette materialet stammer stort sett fra Dovrefjellplataet, og består derfor av avrundet grus fra erodert trondhemitt (granitt og granodioritt), kvartsitt og kvartsrik glimmerskifer, otogneiser og paragneiser, migmatitter og amfibolitt (opprinnelig dannet av omdannet basalt – putelava). I tillegg finnes det boller av hvit kvarts som stammer fra metta-hydrotermale kvartsprene av flere orogene prosesser. Bunn av trasser består stort sett av assortert grovere sandmaterial med delvis høyt innhold av amfibolittmaterial med rester av merke metallmineraler som ilmenitt, titanitt og magnetitt (stort sett oksidert). Det utelukkes ikke at man kan finne små gullklumper i de dypeste avsatte lag helt på bunnen av breelvterraser, helst i bakevje fordypninger av grunnfjellet.

5. RESERVER OG RESSURSER

Uttaksområdet ca 250 da. Antatt snitthøyde 9-10 meter.

Anslått grusforekomst 200 000 til 250 000 m³ avhengig av utnyttelsesgraden.

6. DRIFTSPLAN / FRAMDRIFTSPLAN

Masseuttaket skal i nødvendig grad sikres med gjerde og skilting for å unngå ulykker og hindre ukontrollert atkomst av dyr og mennesker. Et belte på fire meter på begge sider av gjerdet skal, der terrengets utforming gjør det mulig, ha en slik beskaffenhet at gjerdet kan vedlikeholdes på en enkel måte. Gjerdet vil bli plassert inn på rensket område.

Det vil bli satt opp skilt med «Adgang forbudt – anleggsområde»

Grusuttakene vil bli drevet fra øst mot vest i 5 parseller. Parsell for parsell.

Jfr. vedlegg: etappeplaner med skråninger og deponi av renskmasser kart nr. 906.

Grunneier hogger skogen og fører denne bort fra eiendommen.

Oppdal Betong rensker uttaksområdet for humusholdige materialer- røtter og lignende.

Humusholdige materialer blir rensket, tatt vare på og deponert mot øst ned mot dyrkamarka.

Grus av en slik beskaffenhet at den ikke kan brukes i produksjon vil bli tatt vare på og lagret vest (i forkant av) for den humusholdige vekstjorden.

Grus/sand som ikke egnet seg til betongtilslag blir først lagt tilbake i grustaket ved opprydding. Dertil vil uttaksområdet bli planert med tilnærmet jevn stigning og humusholdige materialer vil bli tilbakeført.

Ved ferdig opprydding er målet at det skal bli et sammenhengende dyrket område.

Årlige uttak vil være avhengig av etterspørselen i markedet etter ferdigbetong.

Erfaringsmessig regner vi med et uttak på 6 -10 tusen m³ pr. år.

Grusforekomsten forventes å ha en levetid 25 år +.

Anslått uttak m³ pr. etappe 1 til 5

Anslått uttak og levetid

1. Anslått grusmasser i uttaksfelt nr. 1 → ca 60 000m³ → 3-5 årsuttak
2. Anslått grusmasser i uttaksfelt nr. 2 → ca 20 000m³ → 3-5 årsuttak
3. Anslått grusmasser i uttaksfelt nr. 3 → ca 30 000m³ → 2-3 årsuttak
4. Anslått grusmasser i uttaksfelt nr. 4 → ca 40 000m³ → 3-5 årsuttak
5. Anslått grusmasser i uttaksfelt nr. 5 → ca 50 000m³ → 4-7 årsuttak

TOTALE ANSLÅTT GRUSRESERVE → ca 200 000 m³ →

Det forventes en maksimal uttaksdybde på ca 9-10 meter.

Under uttak vil skråningsvinkelen erfaringsmessig tilsvare 45 grader ved tørrvær.

Det er ikke planlagt produksjon ved Heggvollan Massetak. Samfengt grus vil bli lastet opp på lastebil og transportert til sikte og knuseverket ved Oppdal Betong AS.

Det er heller ikke planlagt faste installasjoner eller lager av diesel eller oljeprodukter.

Vrakmasser vil som beskrevet ovenfor bli midlertidig deponert i forkant av de humusholdige og tilbakelagt først og bli benyttet til justering av helningen ferdig grustak.

Moavegen, veien til grustaket er en privat landbruksvei. Transport av grus vil ikke være til hinder for annen bruk.

Gjennom reguleringsbestemmelsene sikres det at det gjennomføres målinger for å sikre at ikke avrenning reduserer vannkvaliteten i Driva. Opparbeidelse av sedimenteringsanlegg vil bli gjort derom det blir behov for det.

7. SIKRINGSTILTAK OG REVEGETERING AV DET UTTATTE OMRÅDET

Etter endt grusuttak på et området vil masser som har blitt lagt til side på grunn av feil gradering etc. bli tilbakelagt først. Deretter vil området bli grovplanert med riktig helning. Til slutt vil humusholdige masser bli tilbakelagt. Ferdig oppryddet skal det tidligere grusuttaket ha jevn helning slik at området blir enn sammenhengende dyrkbar flate. Grunneier overtar da området for dyrking.

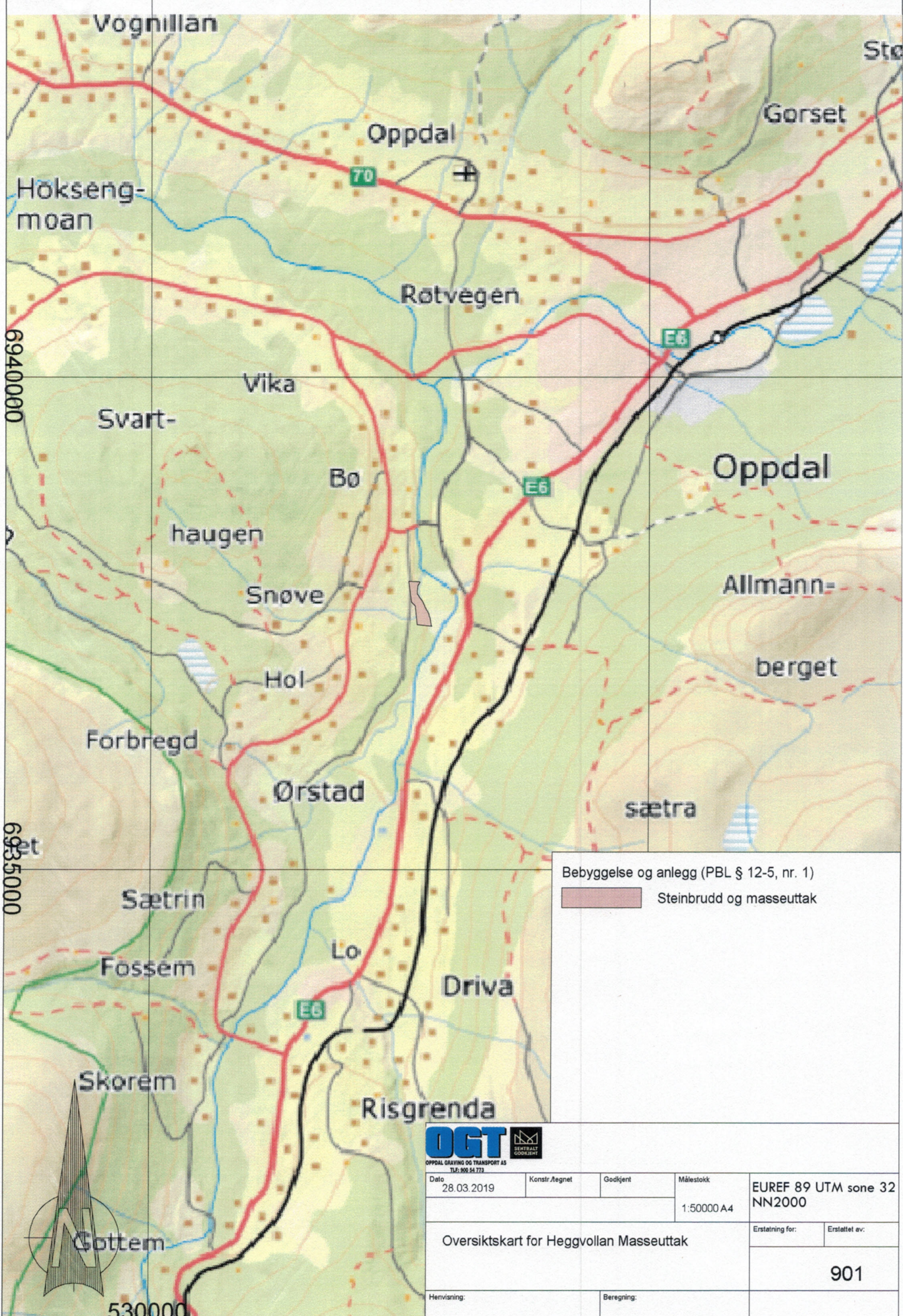
Skråninger mot naboeiendommer anlegges med 45 graders vinkel og tilsåes.

Det er ikke behov for sikringstiltak etter endt oppussing.

Avfall i grustaket vil fortløpende bli plukket opp og tatt med til Oppdal Betong AS for kildesortering.

Masseuttakets stuff skal sikres med markert sperring og skilt. Dette skal være sperrebånd eller annen type inngjæring. Dette skal forhindre at uvedkommende, husdyr og storvilt kommer inn på området og bli skadet.

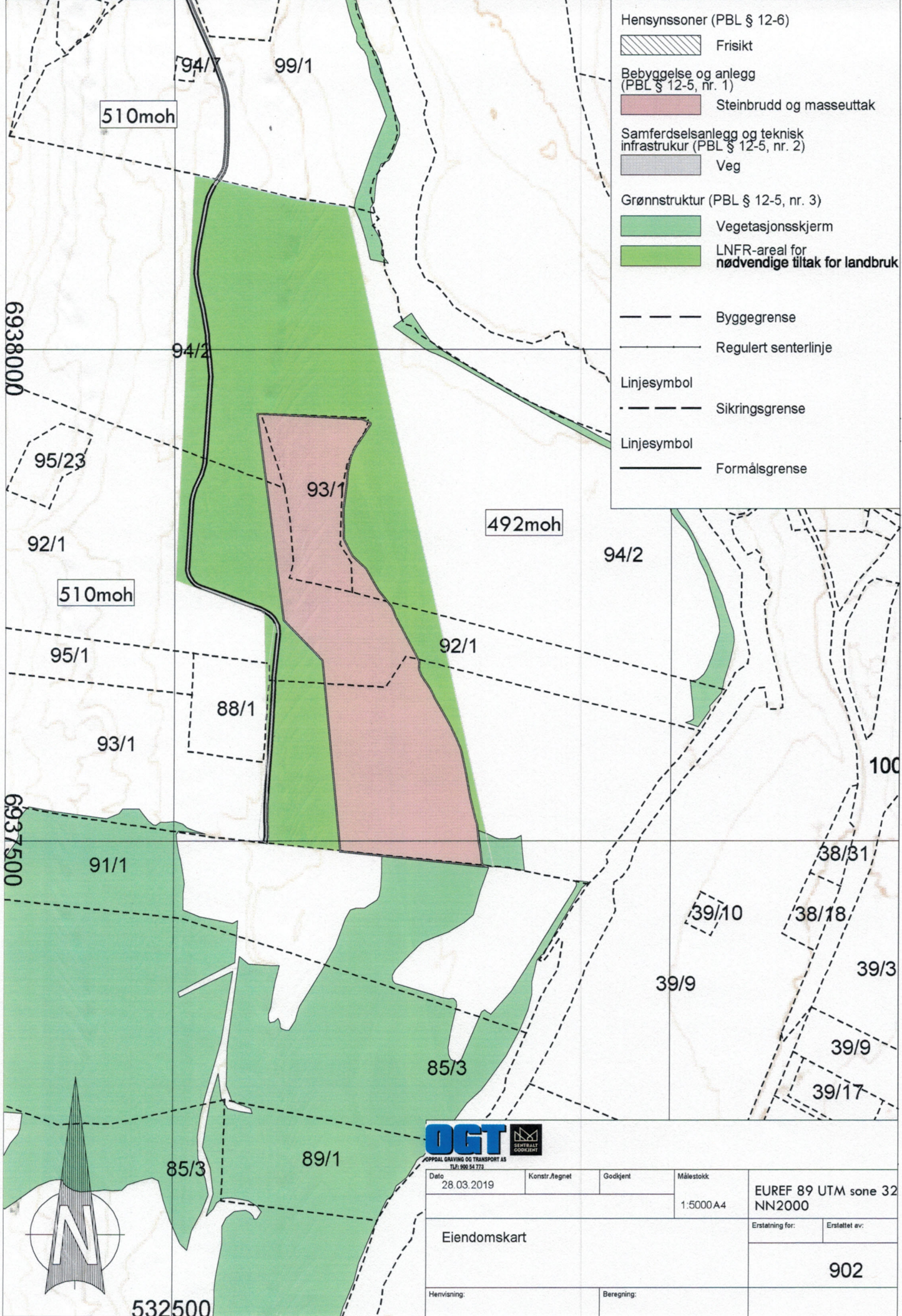
Plannæring av terrenget vil utføres med shovel og gravemaskin.



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



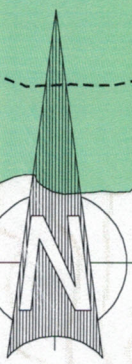
Dato	Konstr. Aegnet	Godkjent	Målestokk	EUREF 89 UTM sone 32 NN2000
28.03.2019			1:50000 A4	
Oversiktskart for Heggvolla Masseuttak				Erstatning for:
				Erstatlet av:
				901
Hversning:		Beregning:		



- Hensynssoner (PBL § 12-6)
- Frisikt
- Bebyggelse og anlegg (PBL § 12-5, nr. 1)
- Steinbrudd og masseuttak
- Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur (PBL § 12-5, nr. 2)
- Veg
- Grønnstruktur (PBL § 12-5, nr. 3)
- Vegetasjonsskjerm
 - LNFR-areal for nødvendige tiltak for landbruk
- Byggegrense
- Regulert senterlinje
- Linjesymbol
- - - Sikringsgrense
- Linjesymbol
- Formålsgrense

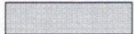



Dato 28.03.2019		Konstr.egnet	Godkjent	Målestokk 1:5000 A4	EUREF 89 UTM sone 32 NN2000
Eiendomskart				Erstatning for:	
Henvising:				Beregning:	902

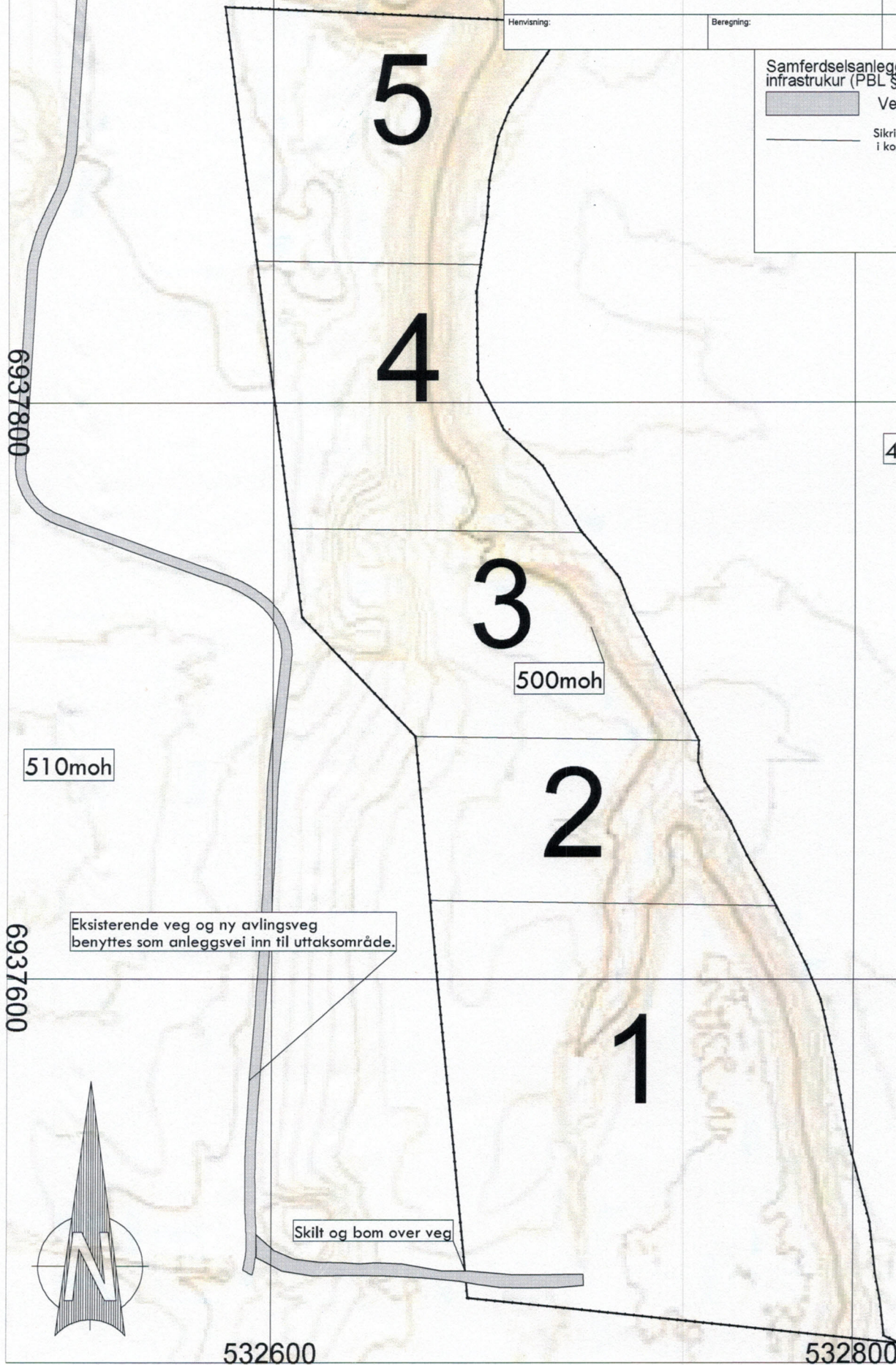


Dato 04.04.2019	Konstr./egnet	Godkjent	Målestokk 1:2000A4	EUREF 89 UTM sone 32 NN2000
Uttakskart dagens situasjon Med uttaksetapper				Erstatning for: Erstattet av: 903
Henvisning:		Beregning:		

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

 Veg

 Sikringsgjerdje oppsatt i konsesjonsgrense



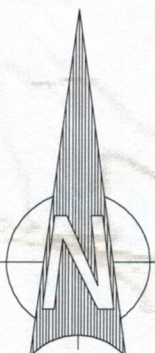
510moh

500moh

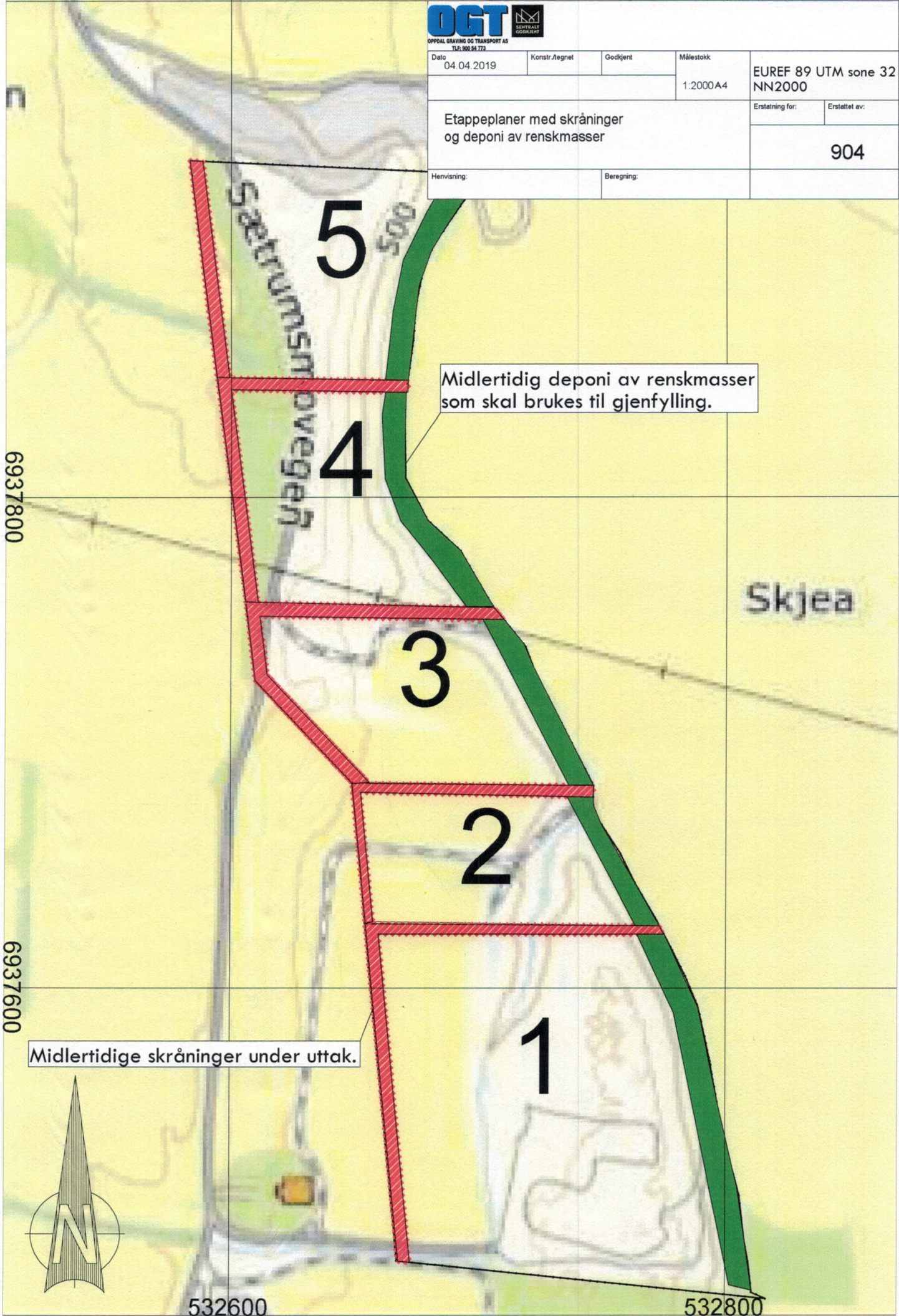
492moh

Eksisterende veg og ny avlingsveg benyttes som anleggsvei inn til uttaksområde.

Skilt og bom over veg



Dato 04.04.2019	Konstr./egnet	Godkjert	Målestokk 1:2000A4	EUREF 89 UTM sone 32 NN2000
Etappeplaner med skråninger og deponi av renskasser				Erstatning for: Erstattet av: 904
Henvising:		Beregning:		



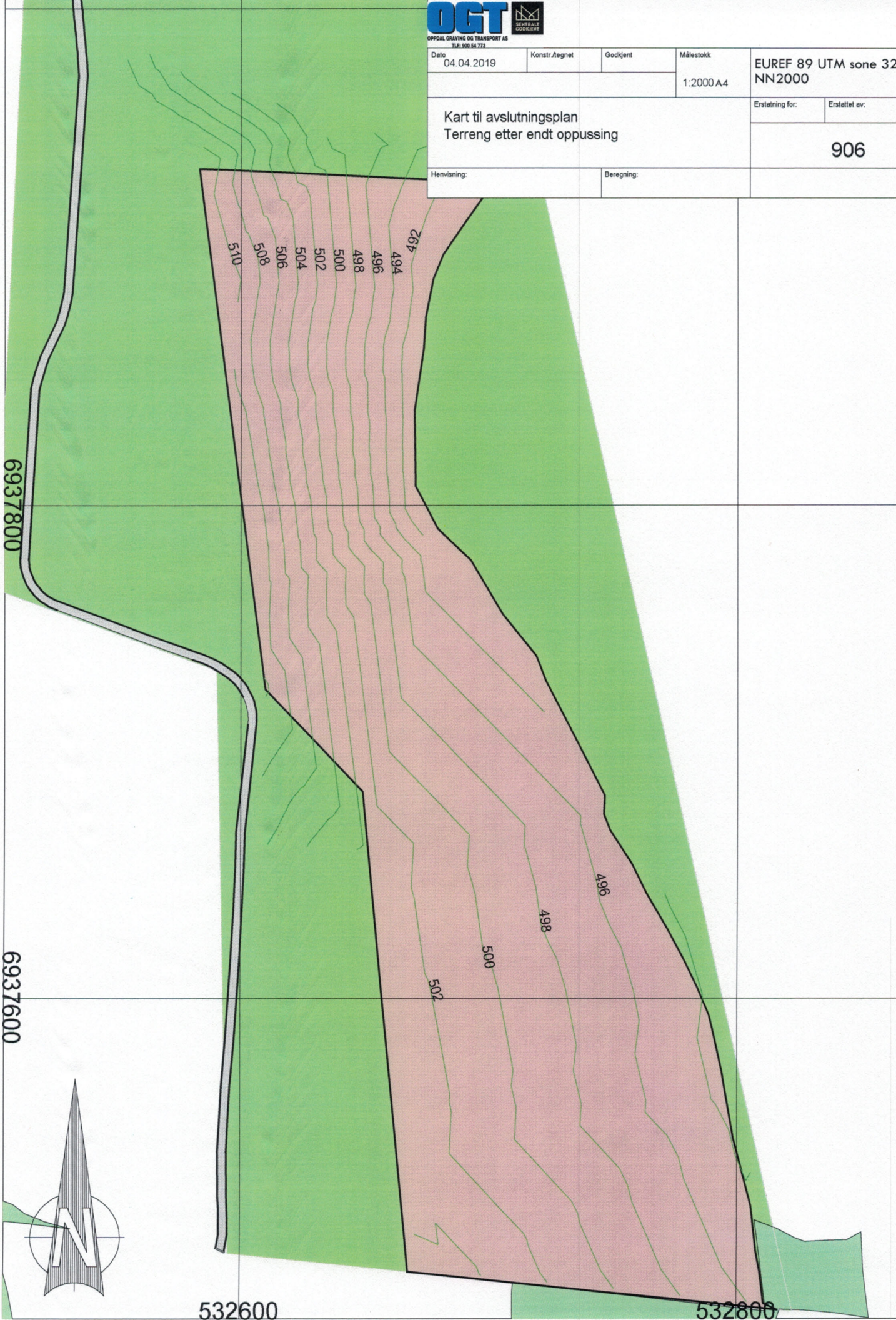
Midlertidig deponi av renskasser som skal brukes til gjenfylling.

Midlertidige skråninger under uttak.

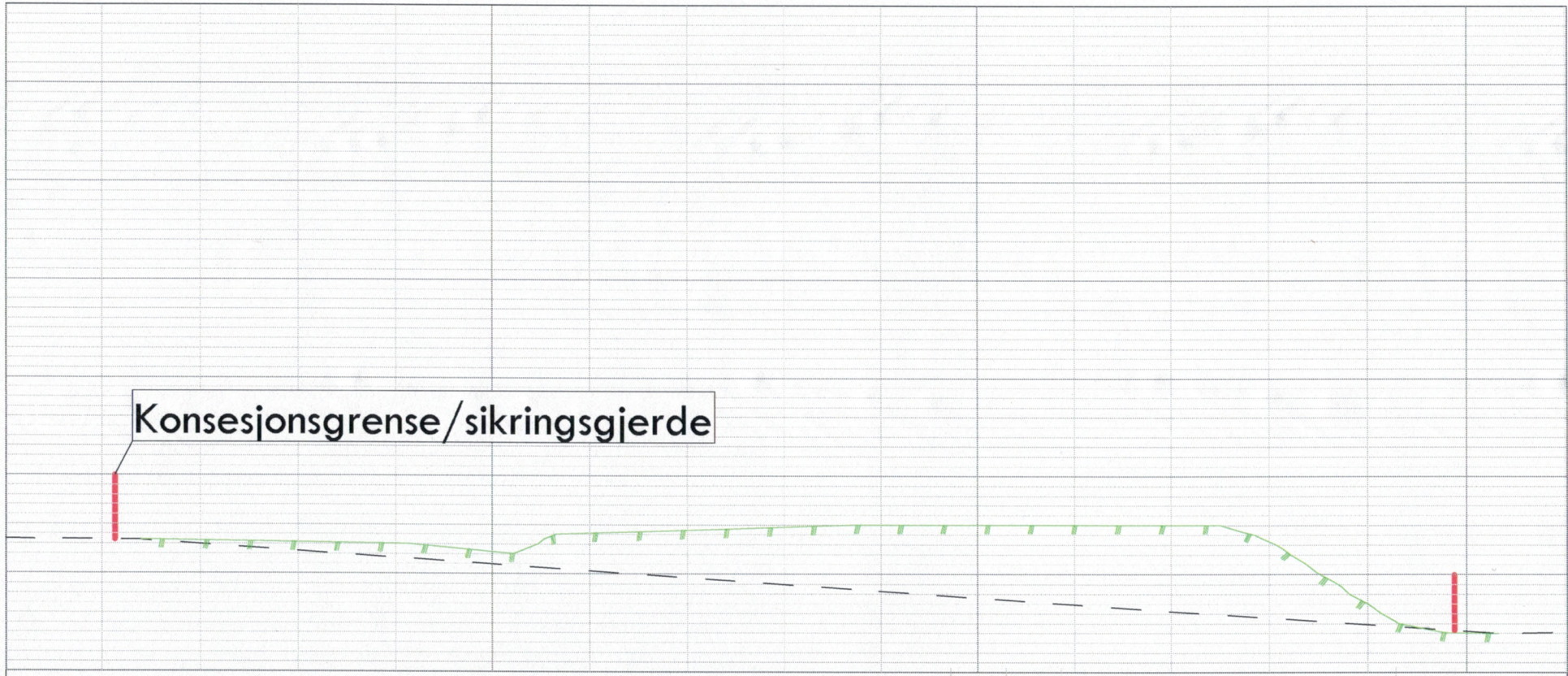
Dato 04.04.2019	Konstr./Aegnet	Gedkjert	Målestokk 1:2000 A4	EUREF 89 UTM sone 32 NN2000
Oppdaterte terrengkoter under uttak				Erstattet av: 905
Henvising:		Beregning:		



Dato 04.04.2019	Konstr./egnet	Godkjent	Målestokk 1:2000 A4	EUREF 89 UTM sone 32 NN2000
Kart til avslutningsplan Terreng etter endt oppussing				Erstatning for: Erstattet av: 906
Henvising:		Beregning:		



550
540
530
520
510
500
490



0 50 100 150
REV. ANT. REVIDERING GJELDER SIGN. DATO

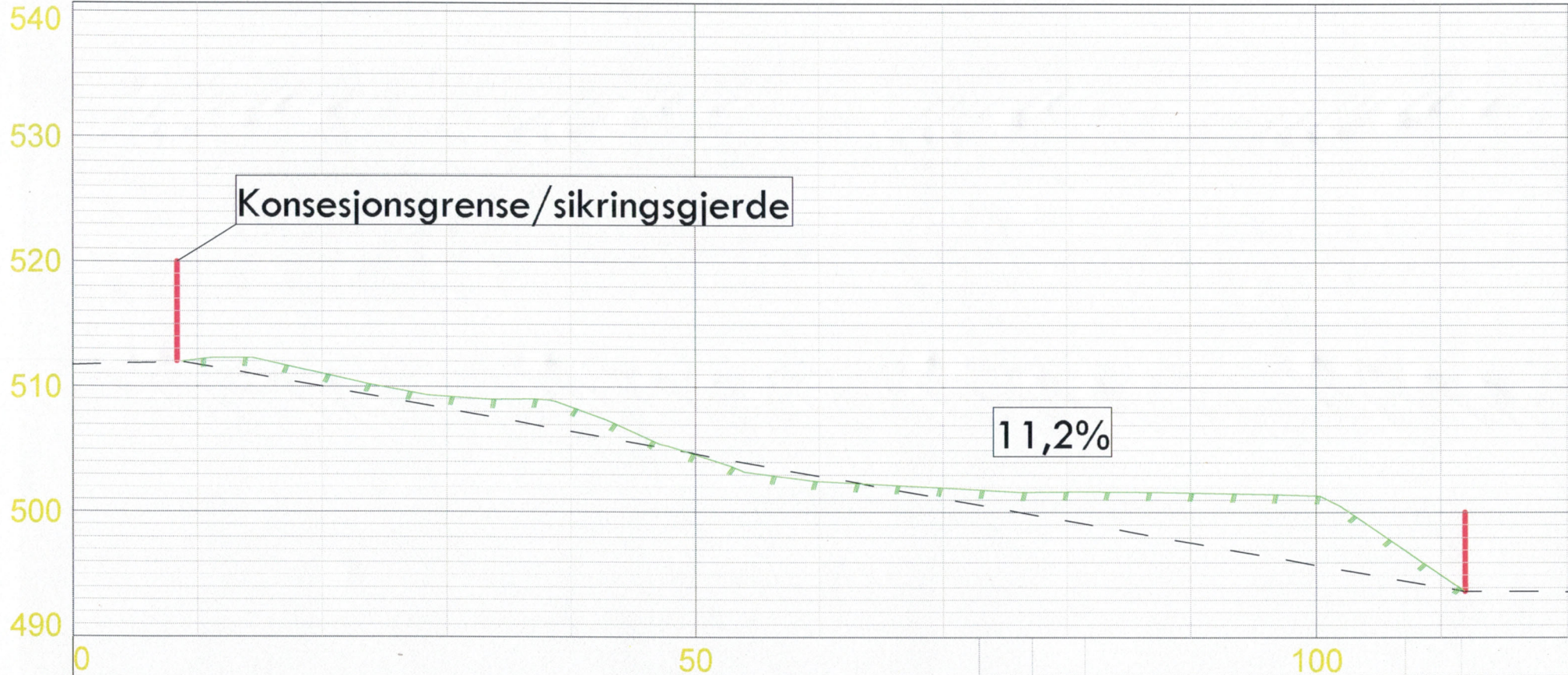
Fys.Gmi 1: Eksisterende terreng
Fys.Gmi 101: Nytt terreng



OGT
OPPDAL GRAVING OG TRANSPORT AS
TLF: 900 54 773

TEGNET
KONTR.
MÅL 1:600 A4
DATO 04.04.2019

Snitt A-A
EUREF 89 UTM sone 32
NN2000

SAK NR. TEGN.NR. REV.
907



 Fys.Gmi 1: Eksisterende terreng
 Fys.Gmi 101: Nytt terreng

OGT
 OPPDAL GRAVING OG TRANSPORT AS
 TLF: 900 54 773

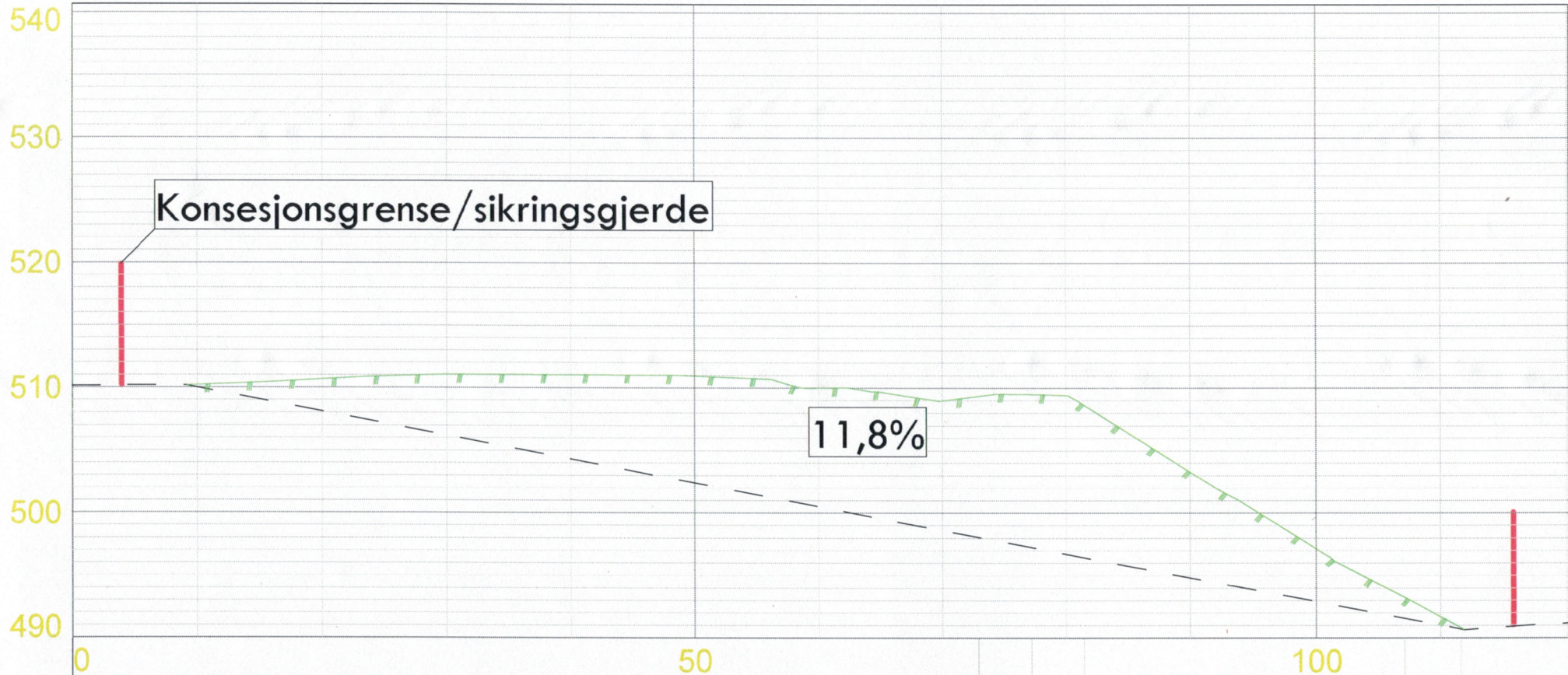




TEGNET	
KONTR.	
MÅL	1:450A4
DATO	04.04.2019

REV.	ANT.	REVIDERING GJELDER	SIGN.	DATO

Snitt B-B
 EUREF 89 UTM sone 32
 NN2000

SAK NR.	TEGN.NR.	REV.
	908	



 Fys.Gmi 1: Eksisterende terreng
 Fys.Gmi 101: Nytt terreng

OGT
 OPPDAL GRAVING OG TRANSPORT AS
 TLF: 900 54 773

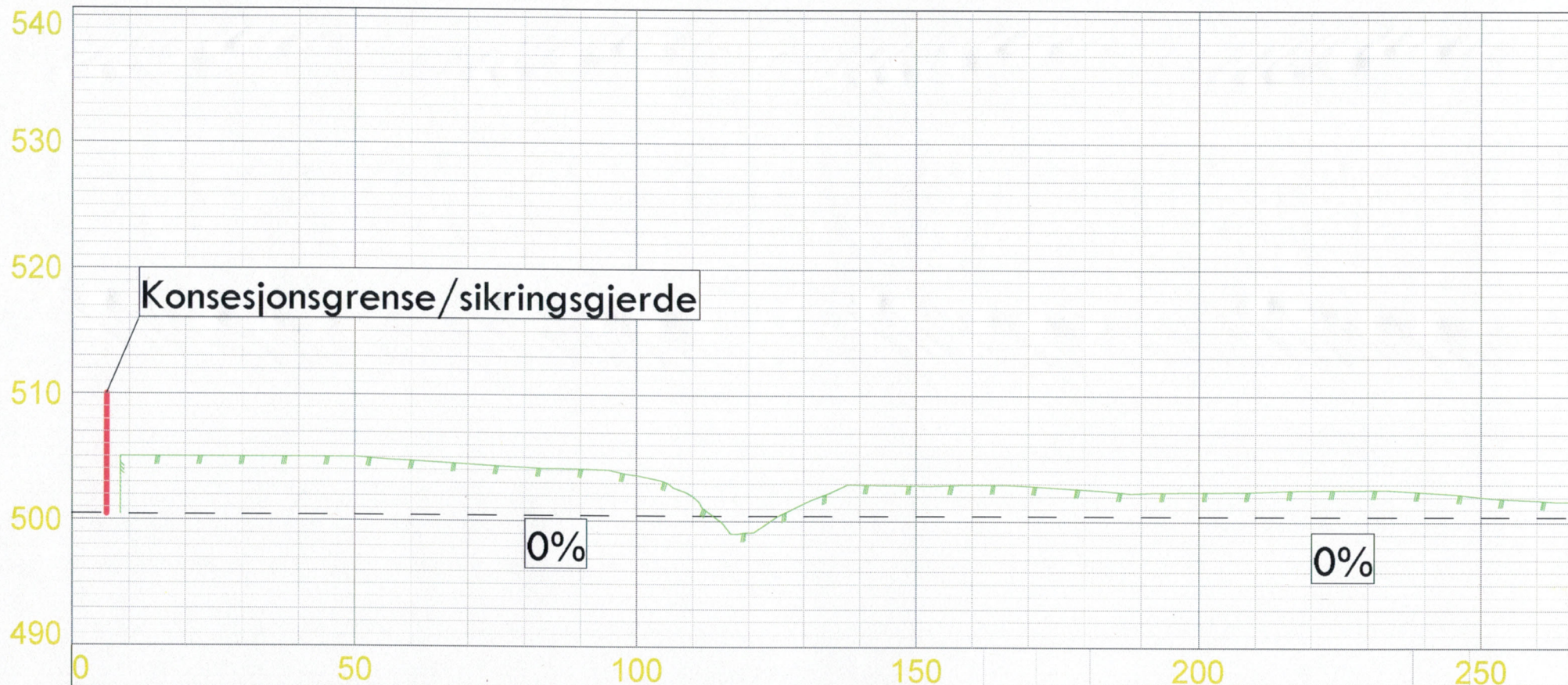




TEGNET	
KONTR.	
MÅL	1:450 A4
DATO	04.04.2019

REV.	ANT.	REVIDERING GJELDER	SIGN.	DATO
------	------	--------------------	-------	------

Snitt C-C		EUREF 89 UTM sone 32		NN2000	
SAK NR.	TEGN.NR.	REV.			
	909				

1-1.1



 Fys.Gmi 1: Eksisterende terreng
 Fys.Gmi 101: Nytt terreng



OPPDAL GRAVING OG TRANSPORT AS
TLF: 900 54 773

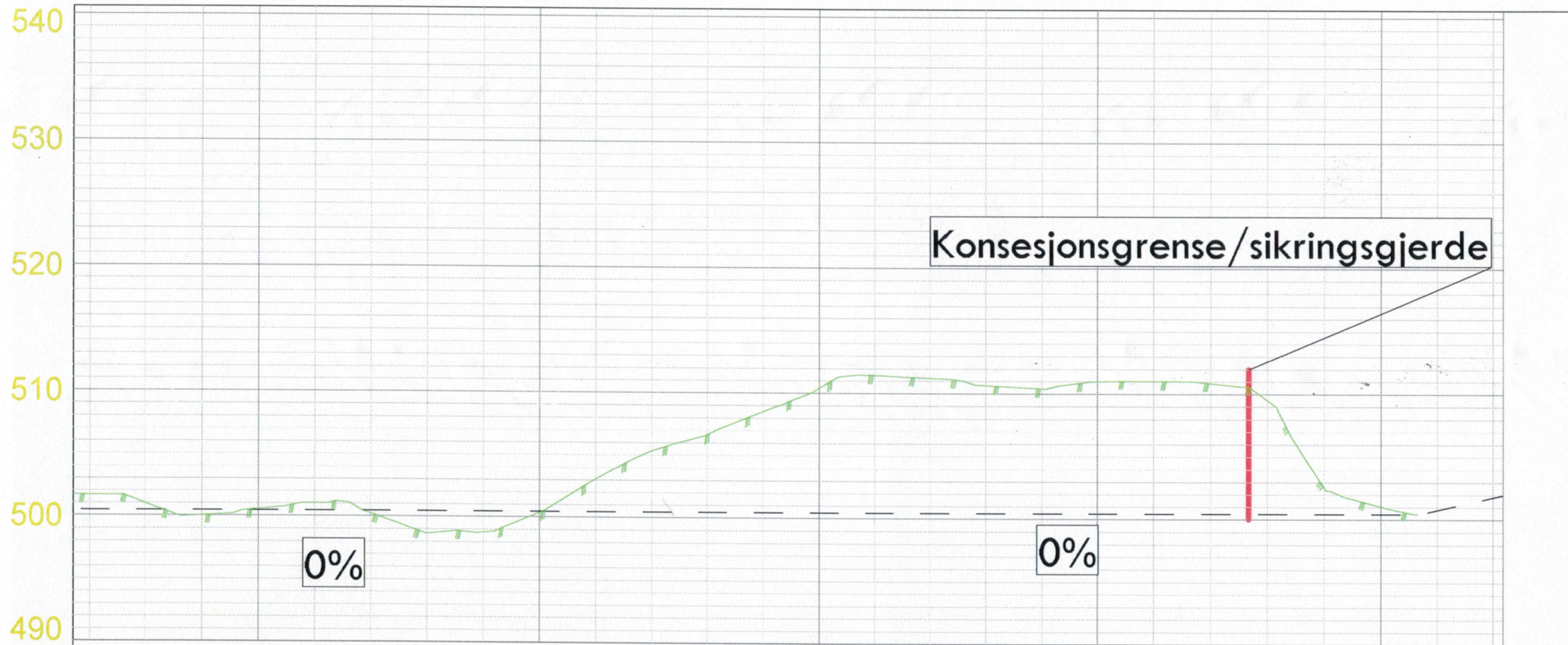
TEGNET	
KONTR.	
MÅL	1:1000, 1:450 A4
DATO	04.04.2019



REV. ANT.	REVIDERING GJELDER	SIGN.	DATO
-----------	--------------------	-------	------

Snitt 1-1
EUREF 89 UTM sone 32
NN2000

SAK NR.	TEGN.NR.	REV.
	910	

1-1.2



 Fys.Gmi 1: Eksisterende terreng
 Fys.Gmi 101: Nytt terreng

OGT 
 OPPDAL GRAVING OG TRANSPORT AS
 TLF: 900 54 773

TEGNET	
KONTR.	
MÅL	1:1000, 1:450 A4
DATO	04.04.2019

REV. ANT.	REVIDERING GJELDER	SIGN.	DATO
-----------	--------------------	-------	------

Snitt 1-1
 EUREF 89 UTM sone 32
 NN2000

SAK NR.	TEGN.NR.	REV.
	910	

Oversikt over snitt

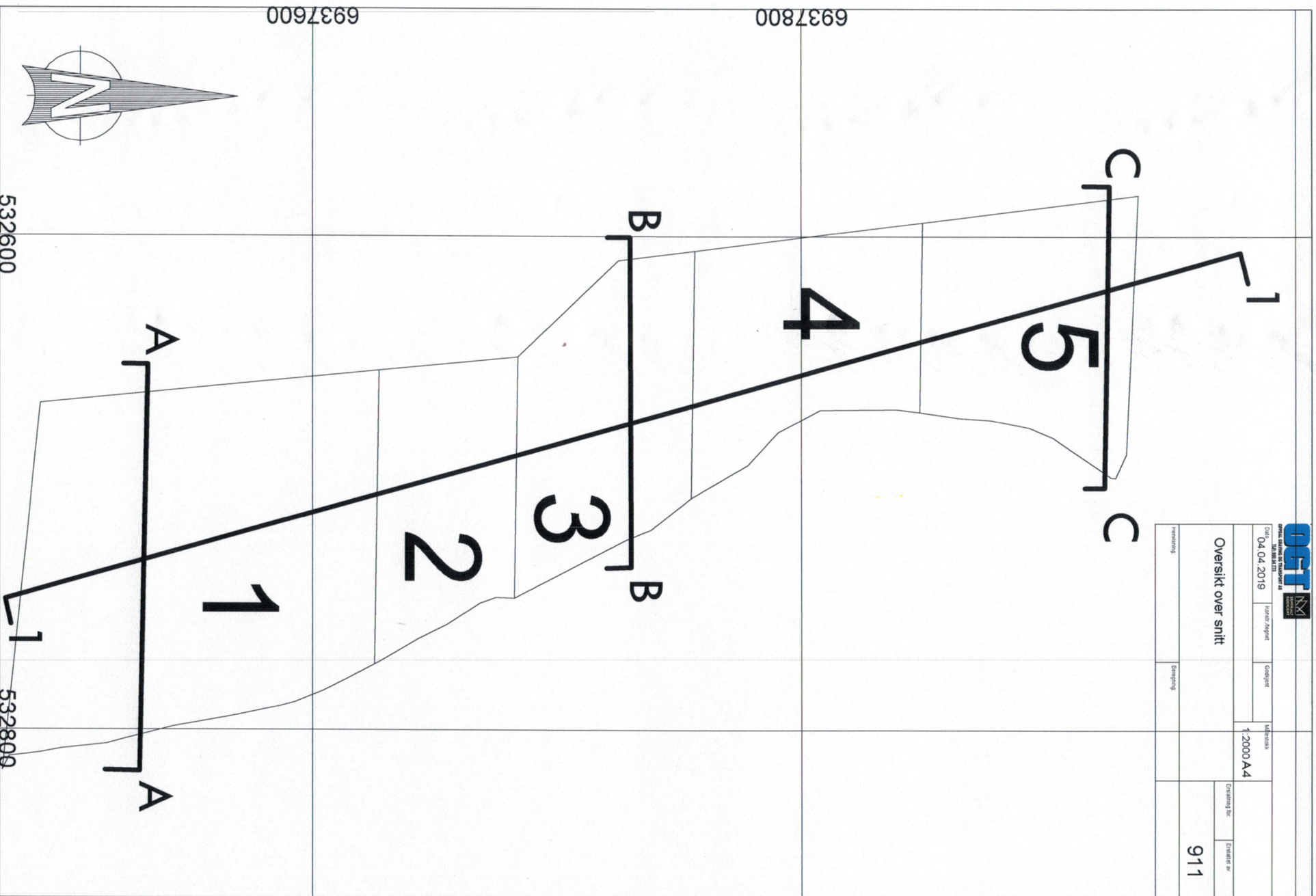
Planering

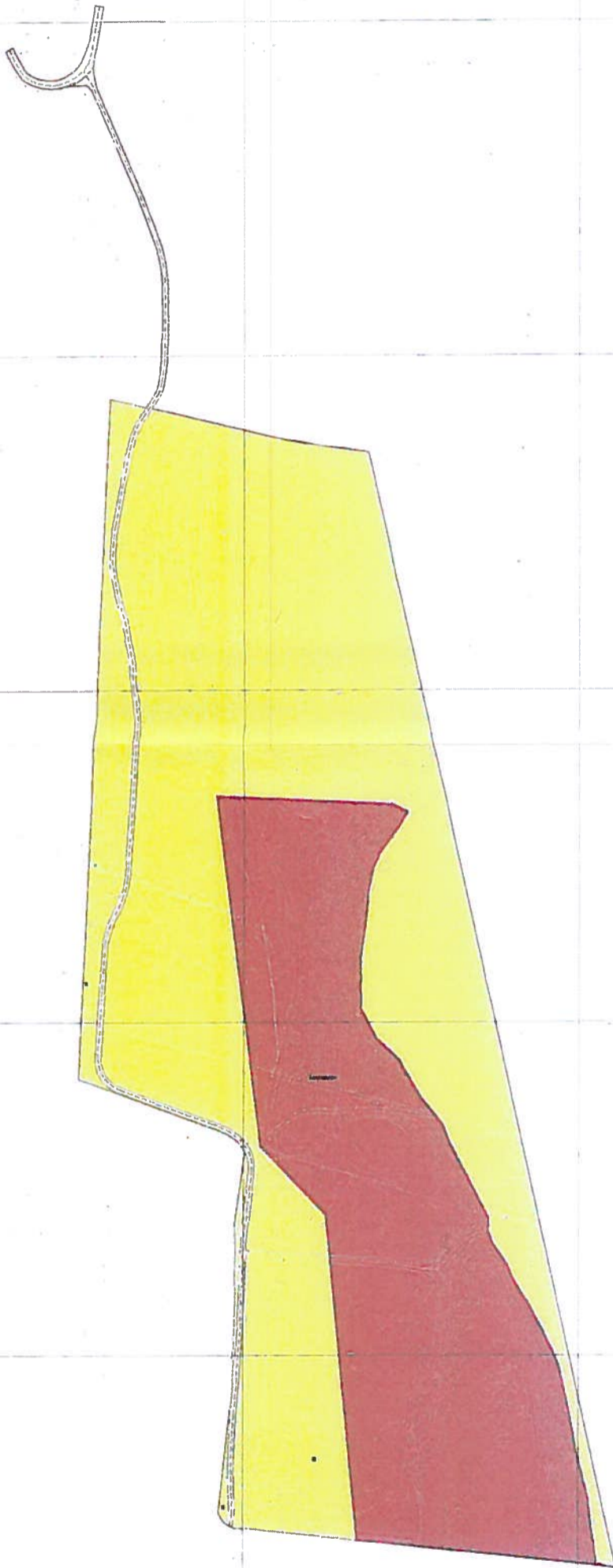
Emisjon


Drøsting for

Emisjon nr

911






 Godkjent av Oppdal kommunestyre
 i møte 11.11.15
 Sak nr. 15/120
Siv Agric Ola Fjøsne

TEGNFORKLARING

PBL. § 12.3 Detaljreguleringsplan

PBL. § 12.5 Arealformål

BEBYGGELSE OG ANLEGG (PBL §12-5 NR.1)
 Stenbrudd/masseuttak (løsmasser - grus)

SAMFERDELSANLEGG OG TEKNISK INFRASTRUKTUR (PBL §12-5 NR.2)
 Veg

LANDBRUKS-, NATUR- OG FRILUFTSFORMÅL (PBL §12-5 NR.5)
 LNFR-areal for nødvendige tiltak for LNFR

HENSYNSSONER (PBL §12-6)
 Sikringsone - Frisikt

Juridiske linjer og punkt

-  Regulerings- og bebyggelsesplanområde
-  Planens begrensning
-  Formålsgrense
-  Sikringsonegrense
-  Regulert senterlinje

Kartopplysninger

Dato for basiskart
 Koordinatsystem: EUREF 89 UTM sone32
 Kartgrunnlag i gråtone: RGB 153-153-153


 Ekvidistanse
 Målestokk: 1:2000 - A3
 Arealplan-ID: 2014009
 

Revisjon	Dato	Saknr.	Signatur

Forslag til detaljreguleringsplan for HEGGVOLLAN masseuttak,
 del av gnr/bnr. 88/1, 92/1, 93/1, 94/2 og 95/3

Forslagstiller: Einar Bjerke Hoel
 Dato: 12.02.2015

Saksbehandling i følge plan- og bygningsloven	Dato	Saknr.	Signatur
Kunngjøring av oppstart av planarbeidet	23.06.2014		
Vedtak om utleggelse til offentlig ettersyn	13.04.2015	15/27	ARHO
Offentlig utleggelse	15.04 - 05.06.2015	15/27	ARHO
Skiltbehandling i bygningsrådet	16.10.2015	15/85	ARHO
Vedtatt av kommunestyret	11.11.2015	15/120	ARHO

Siv Agric Ola Fjøsne
 Mjøen, 7340 Oppdal

Sakshandler
 Tegningsnummer

Vedtatt detaljreguleringsplan for HEGGVOLLAN masseuttak, del av gnr/bnr. 88/1, 92/1, 93/1, 94/2 og 95/3.

REGULERINGSBESTEMMELSER FOR HEGGVOLLAN masseuttak, del av gnr/bnr. 88/1, 92/1, 93/1, 94/2 og 95/3.

Behandling ihht. Plan- og bygningslovens Kap.12	Dato	Saksnr.	Sign.
Privat planforslag fremmet av Ola Fjøsne Forslagstiller: Einar Bjerke Hoel	12.02.2015		
Bygningsrådets vedtak om offentlig ettersyn og høring	13.04.2015	15/27	ARHO
Offentlig ettersyn og høring	15.04 – 05.06. 2015		ARHO
2. gangs behandling i Bygningsrådet - sluttvedtak	16.10.2015	15/85	ARHO
Vedtatt av kommunestyret	11.11.2015	15/120	ARHO
Bestemmelsene er revidert i henhold til vedtak i kommunestyret	17.11.2015		OF
			PlanID: 2014009

§ 1 FORMÅLSPARAGRAF

Hensikten med reguleringsplanen er:

Uttak av grus og stein for sortering fortrinnsvis brukt til betongproduksjon..

Sikre at det gjennomføres tiltak for å dempe de landskapsmessige konsekvensene av uttaket.

§ 2 FELLESBESTEMMELSER

2.1 Før uttak igangsettes skal overdekningsmasser/vekstmasser som er egnet til revegetering av masseuttaket avdekkes og mellomlagres.

Når uttaket er ferdig skal områdene tildekkes med vekstmasser og revegeteres (tilbakeføres til LNF – område, dyrkamark).

2.2 Kantvegetasjonen rundt masseuttaket må bevares.

2.3 Varsling/drift.

2.3.1 Søknad om driftskonsesjon med driftsplan må være godkjent av Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard før drift av masseuttaket kan iverksettes. Driftsplan/avslutningsplan skal med beskrivelse/tegninger gjøre rede for hvordan masseuttaket etappevis blir planert og revegetert under driftsperioden og vise hvordan masseuttaket blir etter endt drift.

2.3.2 Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard og Fylkesmannen i Sør-Trøndelag skal varsles om oppstart, utvidelse og endring i driften.

2.3.3 Dersom drifta avsluttes før de angitte masser i henhold til driftsplan er uttatt, skal det utarbeides en ny avslutningsplan som skal godkjennes av Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard. Avslutningsplanen skal sikre en helhetlig avslutning av masseuttaket.

Vedtatt detaljreguleringsplan for HEGGVOLLAN masseuttak, del av gnr/bnr. 88/1, 92/1, 93/1, 94/2 og 95/3.

2.4 Fv 520 tillates ikke benyttet til transport av masser fra masseuttaket.

§ 3 REKKEFØLGEBESTEMMELSER

3.1 Før det startes med uttak av masser må Moavegen flyttes slik at den er på sikker grunn og i henhold til plankart.

§ 4 BEBYGGELSE OG ANLEGG

4.1 I området for masseuttak kan det foretas uttak av stein og grusmasser, samt lagring av overdekningsmasser. Inngrepene skal ligge innenfor formålsgrense mot LNF-område, og ikke under det kotenivå som er angitt på kart som viser plan og terrengprofil.

4.2 Forurensing i forbindelse med produksjon i masseuttaket skal ligge innenfor rammer beskrevet i kapittel 30 i forurensingsforskriften.

4.2.1 Støy

Masseuttakets bidrag til utendørs støy ved omkringliggende bebyggelse skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som frittfeltsverdi ved mest støyutsatte fasade:

<i>Mandag – fredag 07.00 – 19.00</i>	<i>Mandag – fredag 19.00 – 21.00</i>	<i>Lørdag 07.00 – 16.00</i>	<i>21.00 – 07.00 og søn- og helligdager</i>
<i>55 Lden</i>	<i>50 Levening</i>	<i>50 Lden</i>	<i>Ingen drift</i>

Tillatt driftstid er mandag – fredag mellom kl. 07.00 – 21.00, lørdag kl. 07.00 – 16.00. Dersom driften medfører at nærmeste bebyggelse opplever støyverdier som overskrider ovennevnte grenser, kan Oppdal kommune pålegge avbøtende tiltak, eventuelt redusere driftstiden.

4.2.2 Støv

Utslipp av steinstøv/støv/partikler fra virksomhetens totale aktiviteter skal ikke medføre at mengde nedfallsstøv overstiger 5 g/m² i løpet av 30 dager. Dette gjelder mineralsk andel målt ved nærmeste nabo, eller annen nabo som eventuelt blir mer utsatt. Målingene skal utføres i samsvar med § 30-9, bokstav a, i forurensningsforskriften. I tørre perioder skal det gjennomføres støvdempende tiltak som vanning eller kloring/kalking. Kommunen kan gi pålegg om støvdempende tiltak uavhengig av målingene. For å unngå at det oppstår støvflukt og tilsmussing av vegnettet ved transport, skal last fra massetaket tildekkes.

4.2.3 Landskap

Etter hvert som uttak av masser avsluttes skal det fortløpende planeres og tilføres overdekningsmasser som tilsås med grasfrø (opparbeides til dyrkamark). Helningsgraden av planert terreng skal samsvare med helningsgraden av dyrkamark (planert grustak) nord for planområdet. Senest 2 år etter endelig avslutning, eller at driften har stoppet opp, skal de deler av planområdet som er berørt av uttak av masser være planert/tilsådd som beskrevet ovenfor.

Vedtatt detaljreguleringsplan for HEGGVOLLAN masseuttak, del av gnr/bnr. 88/1, 92/1, 93/1, 94/2 og 95/3.

4.2.4 Forurensing av grunnen

Olje, kjemikalier og andre forurensende stoffer skal oppbevares i et område avsatt til denne bruken. Det avsatte området skal ha tett dekke og sluk for hindre avrenning og forurensing av grunnen.

4.2.5 Nærhet til Driva og andre naturtyper

Ved mistanke om utslipp av suspendert stoff til tilgrensende vassdrag må det tas prøver. Prøveresultater må foreligge innen fire uker etter de tas. Dersom prøveresultatene viser at driften har negative konsekvenser for fisk eller vannkvalitet skal avbøtende tiltak (etablere sedimentasjonsanlegg) iverksettes snarest mulig og senest innen 2 måneder etter at prøveresultatene foreligger. Overvann og/eller spyle- og vaskevann for kjøretøy og i forbindelse med støvdemping skal håndteres på en slik måte at det ikke fører til utslipp til Driva elv.

4.2.6 Langs bekken gjennom planområdet skal det ivaretas et belte med uberørt kantskog på minimum 5 meters bredde på begge sider. På de strekningene av bekken som ikke har kantskog med 5 meters bredde, skal all eksisterende kantskog bevares

4.2.7 Om nødvendig skal vegnettverket som benyttes til transport av masser vaskes.

4.3 Masseuttaket skal i nødvendig grad sikres med gjerde og skilting for å unngå ulykker og hindre ukontrollert atkomst av dyr og mennesker. Et belte på fire meter på begge sider av gjerdet skal, der terrengets utforming gjør det mulig, ha en slik beskaffenhet at gjerdet kan vedlikeholdes på en enkel måte.

4.4 All matjord skal tas vare på, og tilbakeføres. Ved behov for tilføring av eksterne masser i forbindelse med rehabilitering av masseuttaket skal det etableres mottakskontroll. Tilførte masser som skal benyttes til dyrka mark skal tilfredsstillende kravene til tilstandsklasse 1 i Miljødirektoratets veileder TA 2553-2009. Dokumentasjon på massenes beskaffenhet skal kunne forelegges kommunen ved kontroll eller på forespørsel. Tilførte gjødselvarer skal tilfredsstillende kvalitetsklasse 1 i Forskrift om gjødselvarer mv. av organisk opphav.

4.5 Det kan oppføres bygninger og produksjonsanlegg som er nødvendige i forhold til driften av området.

§ 5 SAMFERDSEL OG INFRASTRUKTUR

5.1 Arealformålet skal sikre atkomst til masseuttak, både framtidig atkomst og under driftsperioden. Moavegen som er en felles landbruksveg må ikke stenges i driftsperioden.

§ 6 LANDBRUKS-, - NATUR- OG FRILUFTSOMRÅDE

6.1 Tiltaket skal i minst mulig grad berøre etablert dyrkamark.

Vedtatt detaljreguleringsplan for HEGGVOLLAN masseuttak, del av gnr/bnr. 88/1, 92/1, 93/1, 94/2 og 95/3.

§7 HENSYNSSONER

6.1 Sikringssone frisikt.

6.1.1 Hindringer for fri sikt skal begrenses til maks 0,5 meter over tilstøtende vegers plan.

General Notes

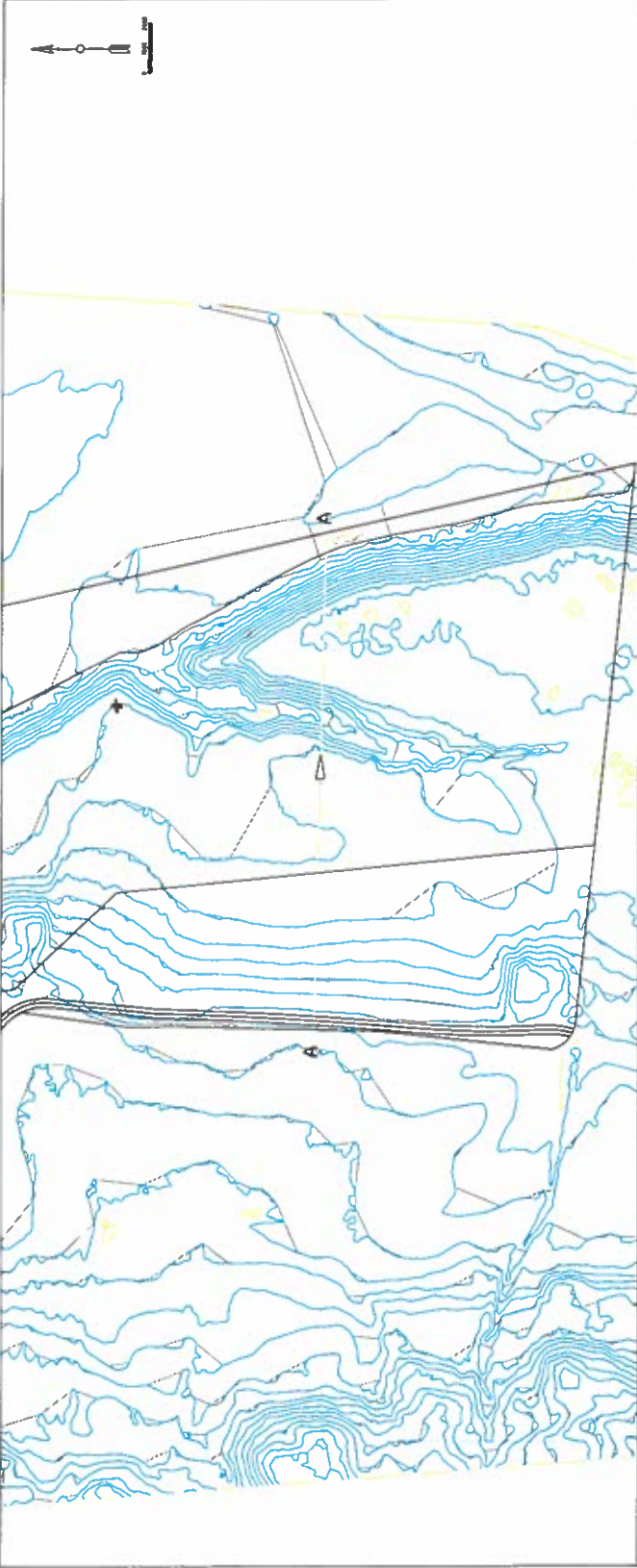
Terrenngnitt som viser opprinnelig terreng og heimsgrøpd av terreng etter planering

No.	Revisjon/Pluss	Dato

Hegdevollan nasseuttak

Terrenngnitt A - A

Blad	Bladnummer
	1



Station	Original Elevation	Proposed Elevation	Grade (%)
0+00	85.1	85.1	0.0
0+05	85.5	85.5	0.0
0+10	85.8	85.8	0.0
0+15	86.2	86.2	0.0
0+20	86.5	86.5	0.0
0+25	86.8	86.8	0.0
0+30	87.2	87.2	0.0
0+35	87.5	87.5	0.0
0+40	87.8	87.8	0.0
0+45	88.2	88.2	0.0
0+50	88.5	88.5	0.0
0+55	88.8	88.8	0.0
0+60	89.2	89.2	0.0
0+65	89.5	89.5	0.0
0+70	89.8	89.8	0.0
0+75	90.2	90.2	0.0
0+80	90.5	90.5	0.0
0+85	90.8	90.8	0.0
0+90	91.2	91.2	0.0
0+95	91.5	91.5	0.0
1+00	91.8	91.8	0.0
1+05	92.2	92.2	0.0
1+10	92.5	92.5	0.0
1+15	92.8	92.8	0.0
1+20	93.2	93.2	0.0
1+25	93.5	93.5	0.0
1+30	93.8	93.8	0.0
1+35	94.2	94.2	0.0
1+40	94.5	94.5	0.0
1+45	94.8	94.8	0.0
1+50	95.2	95.2	0.0
1+55	95.5	95.5	0.0
1+60	95.8	95.8	0.0
1+65	96.2	96.2	0.0
1+70	96.5	96.5	0.0
1+75	96.8	96.8	0.0
1+80	97.2	97.2	0.0
1+85	97.5	97.5	0.0
1+90	97.8	97.8	0.0
1+95	98.2	98.2	0.0
2+00	98.5	98.5	0.0
2+05	98.8	98.8	0.0
2+10	99.2	99.2	0.0
2+15	99.5	99.5	0.0
2+20	99.8	99.8	0.0
2+25	100.2	100.2	0.0
2+30	100.5	100.5	0.0
2+35	100.8	100.8	0.0
2+40	101.2	101.2	0.0
2+45	101.5	101.5	0.0
2+50	101.8	101.8	0.0
2+55	102.2	102.2	0.0
2+60	102.5	102.5	0.0
2+65	102.8	102.8	0.0
2+70	103.2	103.2	0.0
2+75	103.5	103.5	0.0
2+80	103.8	103.8	0.0
2+85	104.2	104.2	0.0
2+90	104.5	104.5	0.0
2+95	104.8	104.8	0.0
3+00	105.2	105.2	0.0

Station	Original Elevation	Proposed Elevation	Grade (%)
3+05	105.5	105.5	0.0
3+10	105.8	105.8	0.0
3+15	106.2	106.2	0.0
3+20	106.5	106.5	0.0
3+25	106.8	106.8	0.0
3+30	107.2	107.2	0.0
3+35	107.5	107.5	0.0
3+40	107.8	107.8	0.0
3+45	108.2	108.2	0.0
3+50	108.5	108.5	0.0
3+55	108.8	108.8	0.0
3+60	109.2	109.2	0.0
3+65	109.5	109.5	0.0
3+70	109.8	109.8	0.0
3+75	110.2	110.2	0.0
3+80	110.5	110.5	0.0
3+85	110.8	110.8	0.0
3+90	111.2	111.2	0.0
3+95	111.5	111.5	0.0
4+00	111.8	111.8	0.0
4+05	112.2	112.2	0.0
4+10	112.5	112.5	0.0
4+15	112.8	112.8	0.0
4+20	113.2	113.2	0.0
4+25	113.5	113.5	0.0
4+30	113.8	113.8	0.0
4+35	114.2	114.2	0.0
4+40	114.5	114.5	0.0
4+45	114.8	114.8	0.0
4+50	115.2	115.2	0.0
4+55	115.5	115.5	0.0
4+60	115.8	115.8	0.0
4+65	116.2	116.2	0.0
4+70	116.5	116.5	0.0
4+75	116.8	116.8	0.0
4+80	117.2	117.2	0.0
4+85	117.5	117.5	0.0
4+90	117.8	117.8	0.0
4+95	118.2	118.2	0.0
5+00	118.5	118.5	0.0

General Notes

Terrengsnitt som viser opprinnelig terreng og beinspørå av terreng etter planering

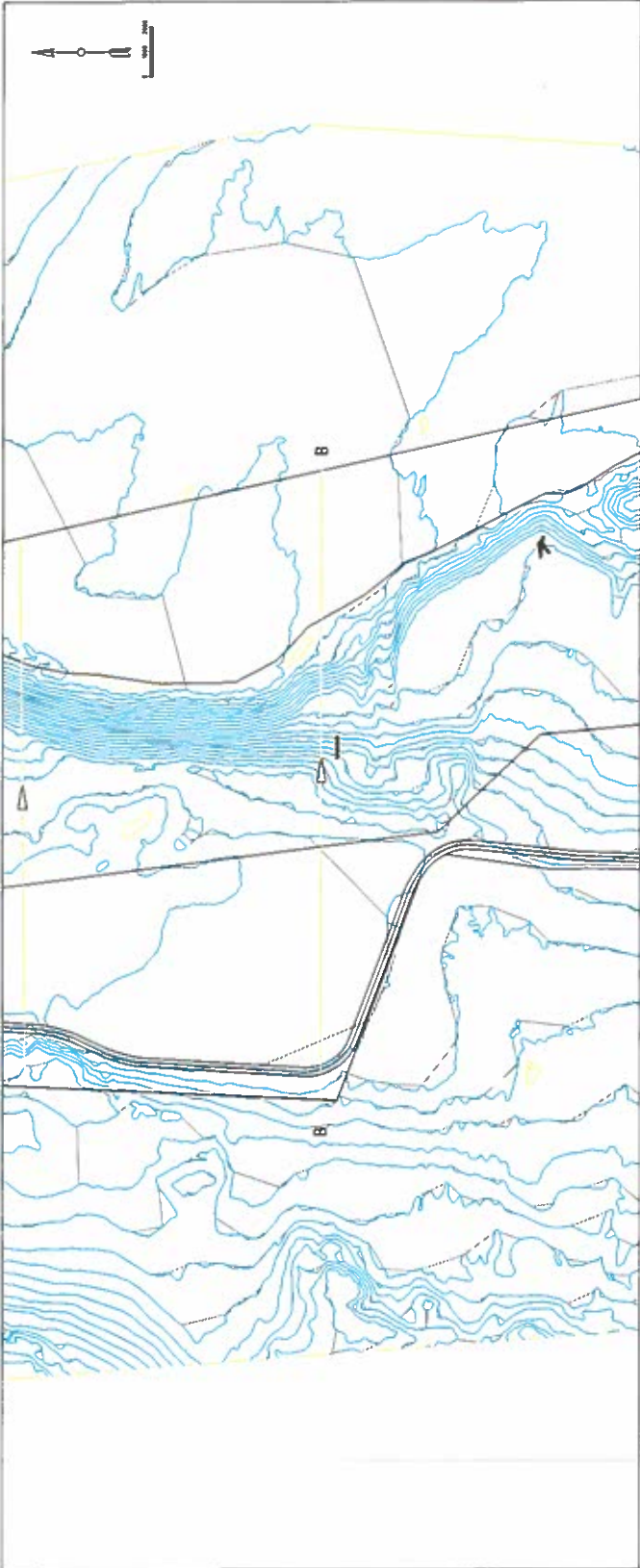
B

No.	Revision/Name	Date

Heggvollan masseuttak

Terrengsnitt B - B

Scale	1:1000
Date	18.12.2014
Sheet	2



Station	Original Elevation	Proposed Elevation
0+00	44.0	44.0
0+05	44.5	44.5
0+10	45.0	45.0
0+15	45.5	45.5
0+20	46.0	46.0
0+25	46.5	46.5
0+30	47.0	47.0
0+35	47.5	47.5
0+40	48.0	48.0
0+45	48.5	48.5
0+50	49.0	49.0
0+55	49.5	49.5
0+60	50.0	50.0
0+65	50.5	50.5
0+70	51.0	51.0
0+75	51.5	51.5
0+80	52.0	52.0
0+85	52.5	52.5
0+90	53.0	53.0
0+95	53.5	53.5
1+00	54.0	54.0
1+05	54.5	54.5
1+10	55.0	55.0
1+15	55.5	55.5
1+20	56.0	56.0
1+25	56.5	56.5
1+30	57.0	57.0
1+35	57.5	57.5
1+40	58.0	58.0
1+45	58.5	58.5
1+50	59.0	59.0
1+55	59.5	59.5
1+60	60.0	60.0
1+65	60.5	60.5
1+70	61.0	61.0
1+75	61.5	61.5
1+80	62.0	62.0
1+85	62.5	62.5
1+90	63.0	63.0
1+95	63.5	63.5
2+00	64.0	64.0
2+05	64.5	64.5
2+10	65.0	65.0
2+15	65.5	65.5
2+20	66.0	66.0
2+25	66.5	66.5
2+30	67.0	67.0
2+35	67.5	67.5
2+40	68.0	68.0
2+45	68.5	68.5
2+50	69.0	69.0
2+55	69.5	69.5
2+60	70.0	70.0
2+65	70.5	70.5
2+70	71.0	71.0
2+75	71.5	71.5
2+80	72.0	72.0
2+85	72.5	72.5
2+90	73.0	73.0
2+95	73.5	73.5
3+00	74.0	74.0

Station	Original Elevation	Proposed Elevation
0+00	44.0	44.0
0+05	44.5	44.5
0+10	45.0	45.0
0+15	45.5	45.5
0+20	46.0	46.0
0+25	46.5	46.5
0+30	47.0	47.0
0+35	47.5	47.5
0+40	48.0	48.0
0+45	48.5	48.5
0+50	49.0	49.0
0+55	49.5	49.5
0+60	50.0	50.0
0+65	50.5	50.5
0+70	51.0	51.0
0+75	51.5	51.5
0+80	52.0	52.0
0+85	52.5	52.5
0+90	53.0	53.0
0+95	53.5	53.5
1+00	54.0	54.0
1+05	54.5	54.5
1+10	55.0	55.0
1+15	55.5	55.5
1+20	56.0	56.0
1+25	56.5	56.5
1+30	57.0	57.0
1+35	57.5	57.5
1+40	58.0	58.0
1+45	58.5	58.5
1+50	59.0	59.0
1+55	59.5	59.5
1+60	60.0	60.0
1+65	60.5	60.5
1+70	61.0	61.0
1+75	61.5	61.5
1+80	62.0	62.0
1+85	62.5	62.5
1+90	63.0	63.0
1+95	63.5	63.5
2+00	64.0	64.0
2+05	64.5	64.5
2+10	65.0	65.0
2+15	65.5	65.5
2+20	66.0	66.0
2+25	66.5	66.5
2+30	67.0	67.0
2+35	67.5	67.5
2+40	68.0	68.0
2+45	68.5	68.5
2+50	69.0	69.0
2+55	69.5	69.5
2+60	70.0	70.0
2+65	70.5	70.5
2+70	71.0	71.0
2+75	71.5	71.5
2+80	72.0	72.0
2+85	72.5	72.5
2+90	73.0	73.0
2+95	73.5	73.5
3+00	74.0	74.0

General notes

Terrangsnitt som viser opprinnelig terreng og heivingsrad av terreng etter planering

No.	Revisjons/andre	Dato

Heggvellen masseuttak

Terrangsnitt C - C

Blatt	3
Dato	18.12.2014
Skala	1:1000

