



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			Organisasjonsnummer
Postadresse		Postnummer	Sted
			Land
Telefonnummer	Mobiltelefon	E-postadresse	Hjemmeside

2. Opplysninger om området		
Navn på uttaksområdet/uttaket	Uttaksområdets gårds- og bruksnummer	Kommune
Størrelse på omsøkt areal (daa)	Anslag totalvolum uttak (m ³)	Forventet årlig uttak (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):	



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

4.1. Angi hvilket arealformål området har i kommuneplanens arealdel _____

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

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

Avstand til nærmeste bolighus er ca 600 meter.

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

7. Underskrift

Sted og dato

Ullensaker, 30/12-2014.

Underskrift

Per Rando.

Reitan grustak - Fremo i Melhus kommune



Konsesjonsområde

Under
behandling

47 DAA

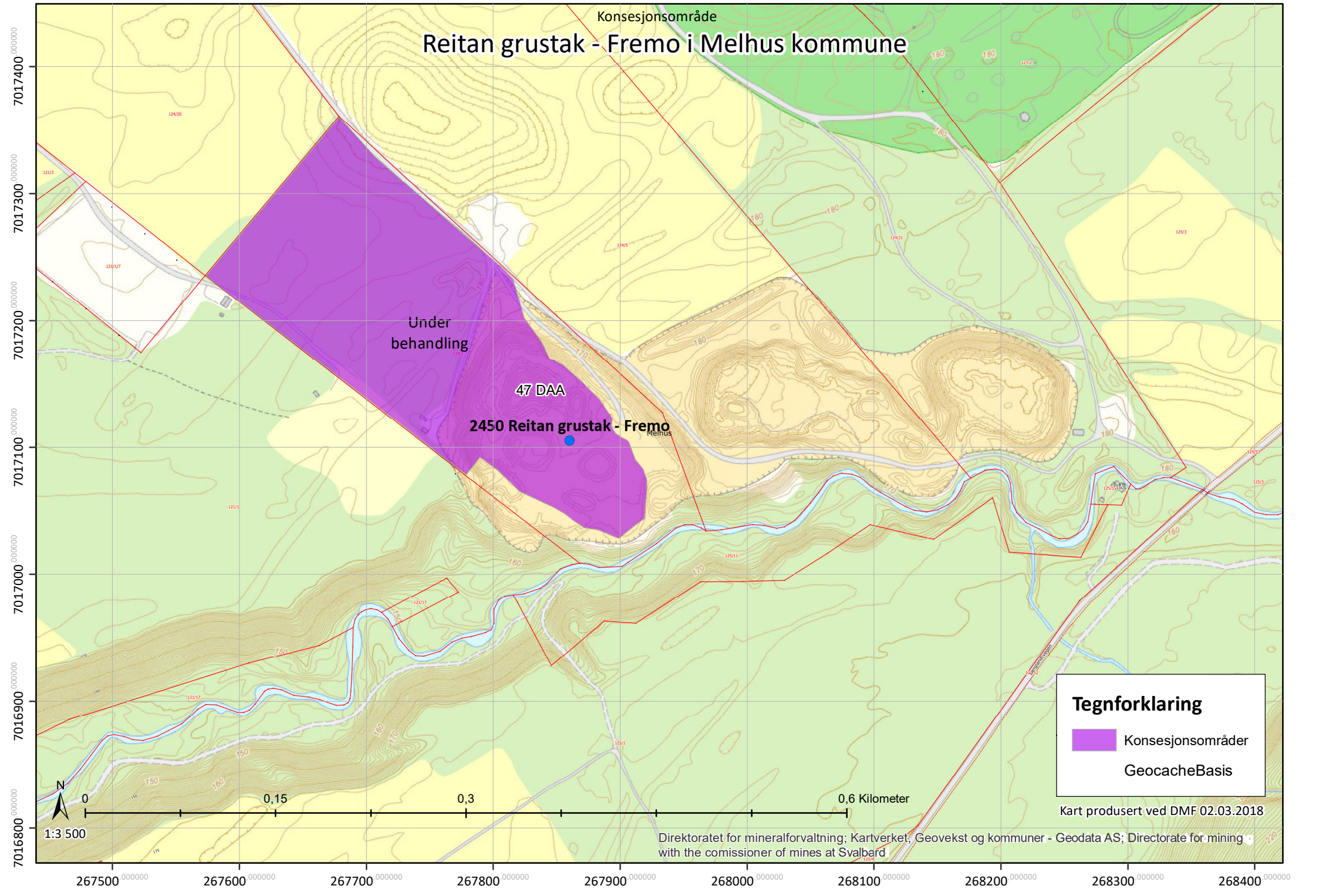
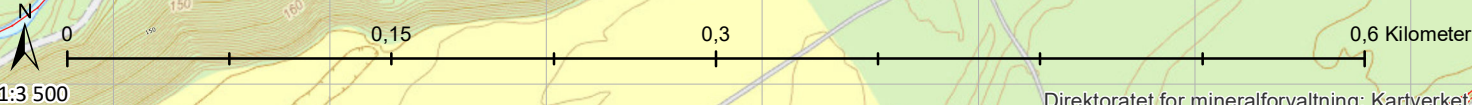
2450 Reitan grustak - Fremo

Tegnforklaring

-  Konsesjonsområder
-  GeocacheBasis

Kart produsert ved DMF 02.03.2018

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



Søknadsforklaring:**Rødliskategorier**

- SE Svært høy risiko
- HI Høy risiko
- PH Potensiell høy risiko
- VU Sårbar
- NT Nær truet
- EN Sterkt truet
- CR Kritisk truet

Funntype:

- Funn med belegg
- Observasjon av arter

Kilde:

- Artsobservasjoner.no
- Miljølære.no

- Rovbase

Koordinatpresisjon :

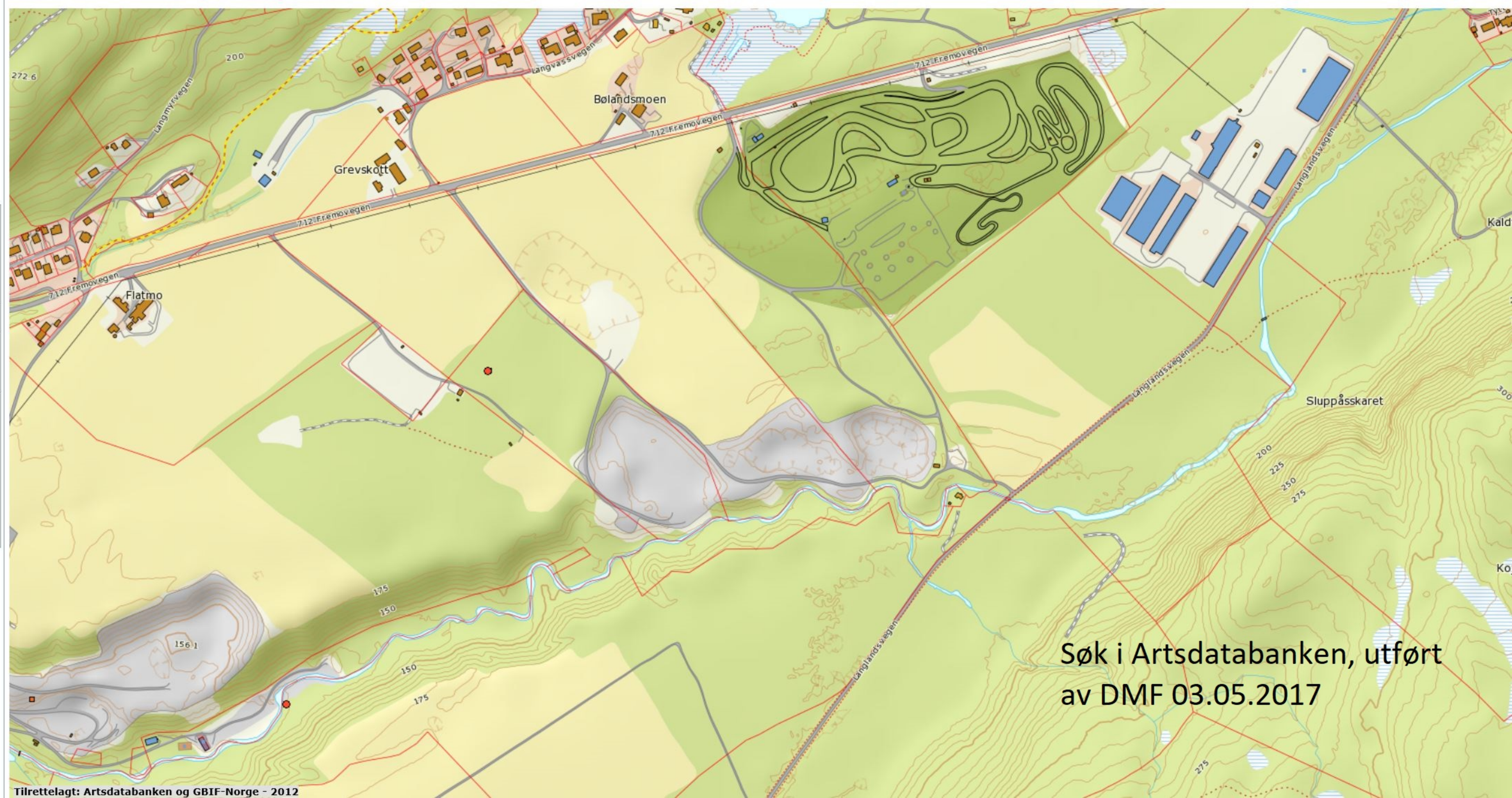
- Alle
- Presisjon ikke oppgitt

Kategorier: SE,HI,PH,VU,NT,EN,CR**Tidsavgrønsing:** Ingen avgrønsing**Geografisk utvalg:** Fra kommune

(r): Melhus

Institusjoner: Alle**Kartlag:**

- Velg rutenett
- Geografisk presisjon
 - Marker usikre og menneskespredte
 - Verneområder
 - Topografisk rasterkart
 - Topografisk kart
 - Gråtone kart
 - Norge i Bilder
 - Topografisk (gratistj.)



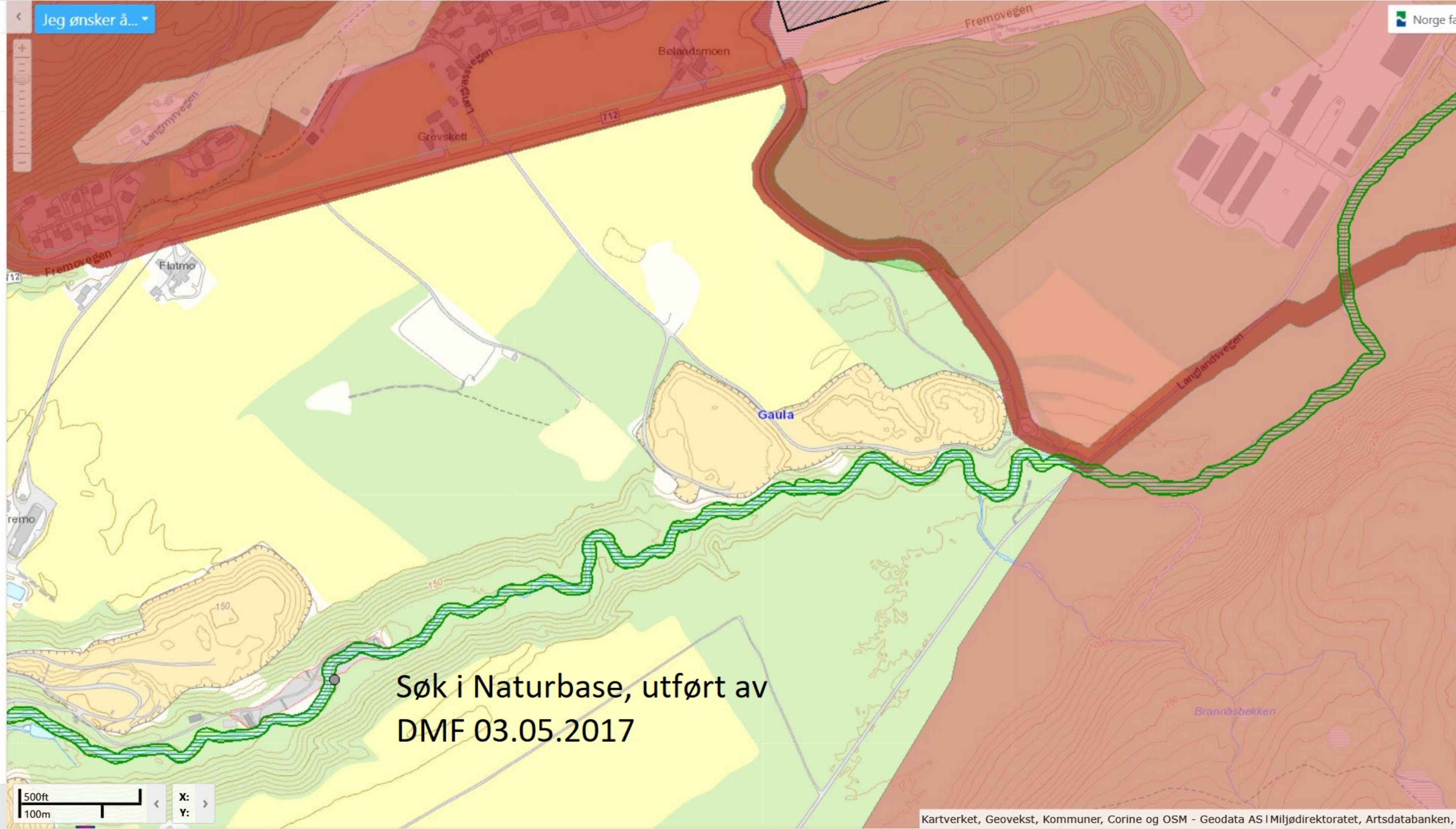
- Viktige naturtyper, område: BN00029477
 - ★ Områdenavn: Kaldvella
 - Naturtype: Viktig bekkedrag

- Verneplan ID: 122/1
 - ★ Verneplan navn: Gaula

- Kartlagt friluftslivsområde, verdi: FK00004881
 - ★ Områdenavn: Fremoplatået

- Kartlagt friluftslivsområde, verdi: FK00004831
 - ★ Områdenavn: Østerdalsleden

- Kartlagt friluftslivsområde, verdi: FK00004815
 - ★ Områdenavn: Flåmarka



Søk i Naturbase, utført av
DMF 03.05.2017

Ramlo Transport AS.

Driftsplan for grustak,

Reitan grustak, eiendommen Bollandshaugen, gnr. 124, bnr. 1 i Melhus kommune.

26.11.2014

Innhold

1. Sammendrag.
2. Innledning.
3. Beskrivelse av dagens situasjon.
4. Landskapsanalyse.
5. Beskrivelse av driftsfasen.
 - 5.1 Adkomst / transportvei.
 - 5.2 Innmåling / fastmerker.
 - 5.3 Uttak av masser.
 - 5.4 Arealbruk.
 - 5.5 Drenering og hensyn til grunnvann.
 - 5.6 Helse, miljø og sikkerhet
 - 5.7 Revegetering / istandsetting.

Vedlegg: Kart og tegninger.

Vedlegg H1: Oversiktskart, M=1:5 000.

Vedlegg H2: Dagens situasjon, samt plan for etappe 1 i plan.

Vedlegg H3: Etter etappe 1 i plan.

Vedlegg H4: Etter etappe 2, istandsatt i plan.

Vedlegg H5: Dagens situasjon, etappe 1 og etappe 2 i profil.

Vedlegg H6: Ferdig avsluttet i profil.

1. Sammendrag

Ramlo Transport AS driver uttak av grus på eiendommen Bollandshaugen, gnr. 124, bnr. 1 i Melhus kommune.

På bakgrunn av gjeldende regelverk er denne driftsplanen utarbeidet.

Overflatearealet på uttaksområdet er oppmålt til 60 dekar.

Det er tatt ut grus innen området siden slutten av 1980-tallet.

Det planlegges tatt ut ca 15.000 m³ pr år de nærmeste år. Denne driftsplanen viser hvordan hele grusressursen for denne delen av eiendommen vil bli tatt ut. Driftsplanen vil bli gjennomgått og eventuelt ajourført innen en femårsperiode. Det vil følgelig i første femårsperiode bli tatt ut ca. 75.000 m³ grus.

Angivelse av uttaksvolum fram i tid er alltid vanskelig å forutse på denne typen tiltak. Dette på grunn av at ingen kjenner aktivitetsnivået innenfor bygge- og anleggsbransjen de nærmeste årene.

Transport inn og ut av området vil skje ved bruk av eksisterende driftsvei.

2. Innledning

Foreliggende rapport presenterer driftsplan med beskrivelse av Bollandshaugen, gnr. 124, bnr. 1 i Melhus kommune.

Denne driftsplanen omfatter hele uttaksområdet hvor Ramlo Transport AS driver sin virksomhet på denne delen av eiendommen.

Planarbeidet er utført av rådgiver Kjell Nygård, Trondheim.

Tiltakets formål er ta ut grus til bygge-, og anleggsbransjen.

3. Beskrivelse av dagens situasjon

Det plataet hvor driftsteknisk utstyr er plassert, og ferdige varer transporteres ut ifra, ligger i dag på kote 162.

Øst for uttaksområdet renner en bekk. Denne passerer uttaksområdet på kote 159.

Nåsituasjonen går frem av vedlagte kart H2 i plan, samt profiler på tegning H5.

4. Landskapsanalyse

Ferdig terreng etter endt uttak er vist på kart H4, samt profiler på tegning H5. Etter at grusuttaket er ferdig, vil hele området bli tatt i bruk til landbruksformål.

5. Beskrivelse av driftsfasen

5.1 Adkomst / transportvei

All transport inn og ut av området vil skje ved bruk av den eksisterende driftsvegen. Denne veien er også felles adkomst for et nabouttaksområde i nord.

5.2 Innmåling / fastmerker

Uttaksområdet er totalt oppmålt til 60 dekar.

Oppmålingsarbeidene er foretatt av Johan Martin Tiller hos Rambøll.

5.3 Uttak av masser

Det vil i denne driftsplanens første 5 år, bli tatt ut ca 75.000m³ grus. Rågrusen i anlegget blir sortert og noe blir knust. Uttaket i dag foregår fra et platå på kote 162-163. Det vil ingen steder taes ut grus lavere enn kote 160,5. Dette fordi en ønsker en barriere mot bekken. Driftsretningen vil være mot vest. Etappe 1 vil være fram til et hogstmodent bestand med granskog. Så snart etappe 1 er drevet ut, vil granskogen bli hugget og etappe 2 vil bli drevet videre vestover. Etappe 2 vil også bli drevet på samme høyde som etappe 1.

Begge etappene er vist på kart H2, H3 og H4 i plan og H5 og H6 i profil.

Etter at all grusen ned til kote 160,5 er drevet ut, er grusuttaket for denne delen av eiendommen ferdig.

5.4 Arealbruk

Det blir i forbindelse med tiltaket ikke plassert noen form for bebyggelse. Det kan ved behov bli plassert en arbeidsbrakke innenfor området. Det blir ikke behov for annet driftsteknisk utstyr enn sorteringsanlegg, og i perioder knuseanlegg. Det foregår ikke vasking av grus innenfor området.

5.5 Drenering og hensyn til grunnvann.

Tiltakshaver skal sørge for å avlede tilsigsvann til bekken øst for uttaksområdet.

5.6 Helse, miljø og sikkerhet

All drift foregår i tråd med Ramlo Transports rutiner vedrørende HMS.

Det kan foregå drift i bruddet hele året.

Det skal ikke foregå virksomhet i massetaket i helger og på høytidsdager, samt mellom kl. 22.00 og 06.00 på hverdager.

Så lenge det driftstekniske utstyret står i bunnen av uttaket, og i umiddelbar nærhet av skråningen rågrusen taes fra, anses støy ikke å være noe problem.

For det tilfelle at transporten kan føre til støy, skal det enten vannes eller gjøres andre tiltak som hindrer støy. For øvrig vil virksomheten rette seg etter bestemmelsene som Miljødirektoratet har fastsatt gjennom forurensningsforskriftens kap. 30.

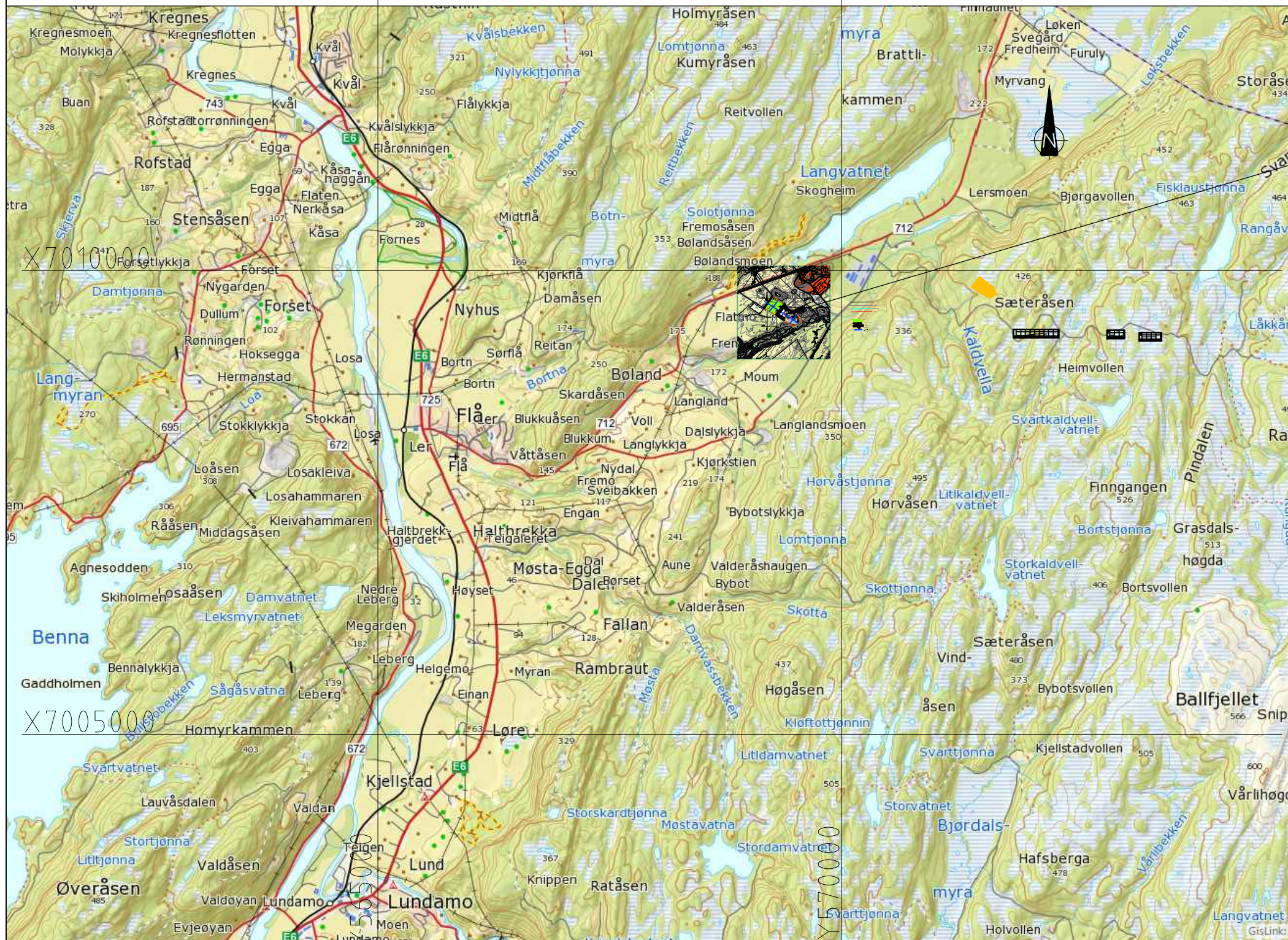
Adkomsten til området skal sikres med bom og skilt som hindrer uvedkommende adgang til grusuttaket.

5.7 Revegetering / istandsetting

Etter at all grusen er tatt ut, vil området bli tatt i bruk til landbruksformål. Området vil bli påført et vekstjordlag. En vil her blant annet ”bruke opp” de eventuelt gjenværende overmassene og vrakmassene. Det kan også bli behov for å tilføre vekstjord utenfra. Området vil så tilbakeføres til jordbruksarealer. Kantsoner som på grunn av helning eller andre forhold ikke lar seg drive som dyrkamark, vil bli tilplantet med stedegne treslag til produksjon av skog. Terrenget vil til slutt fremstå slik som vist i kart H4 samt profiler H6.

Trondheim, 26. november 2014.

Ketil Nygård



TEGNFORKLARING

Gnr 124 / Bnr 1

Revisjon	Rettelse	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjent
----------	----------	------	--------	-------------	----------

DRIFTSPLAN



Rambøll Norge AS - Region Midt-Norge
 P.b. 9420 Sluppen - 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00 - Fax 73 84 10 60

RÅDGIVER KJELL NYGÅRD

Gnr 124 / Bnr 1 Melhus kommune

DATO: 23.08.2017

TEGN: JMT

KONTR: KND

Oppdragsnummer
1350001638

Dokumentansvarlig
JMT

Filnavn
H0.dwg

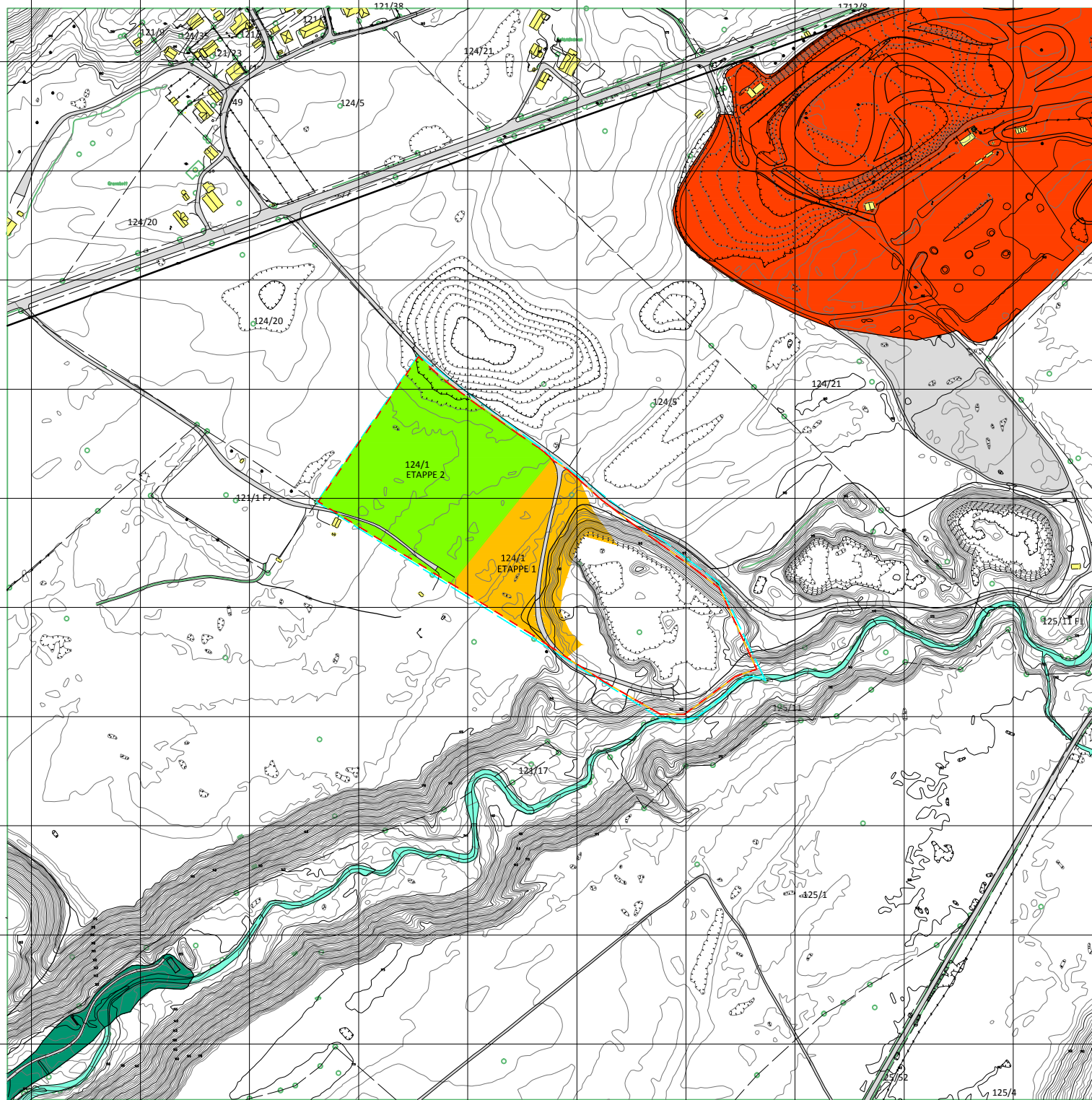
Målestokk
A3= 1:50000

OVERSIKTSKART
 OMRÅDE FOR OMSØKT TILTAK

Kompleks	Bygg	Etasje	Fag	System	Type	Løpenummer	Prosjektfase	Revisjon	Status
----------	------	--------	-----	--------	------	------------	--------------	----------	--------

K 700 10 HO

X7010100
X7010000
X7009900
X7009800
X7009700
X7009600
X7009500
X7009400
X7009300
X7009200
X7009100
X7009000



TEGNFORKLARING

- TELLEKURVER
- HØYDEKURVE
- - - EIENDOMSGRENSE
- - - UTTAKSGRENSE
- ETAPPE 1
- ETAPPE 2

Y568800

Y568900

Y569000

Y569100

Y569200

Y569300

Y569400

Y569500

Y569600

Y569700

Y569800

Y569900

Y570000

Revisjon	Rettelse	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjent
----------	----------	------	--------	-------------	----------

DRIFTSPLAN



Rambøll Norge AS - Region Midt-Norge
P.b. 9420 Sluppen - 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00 - Fax 73 84 10 60

RÅDGIVER KJELL NYGÅRD
Gnr 124 / Bnr 1 Melhus kommune

DATO: 25.11.2014

TEGN: JMT

KONTR: KND

**OVERSIKTSKART
MED ETAPPER**

Oppdragsnummer
1350001638

Dokumentansvarlig
JMT

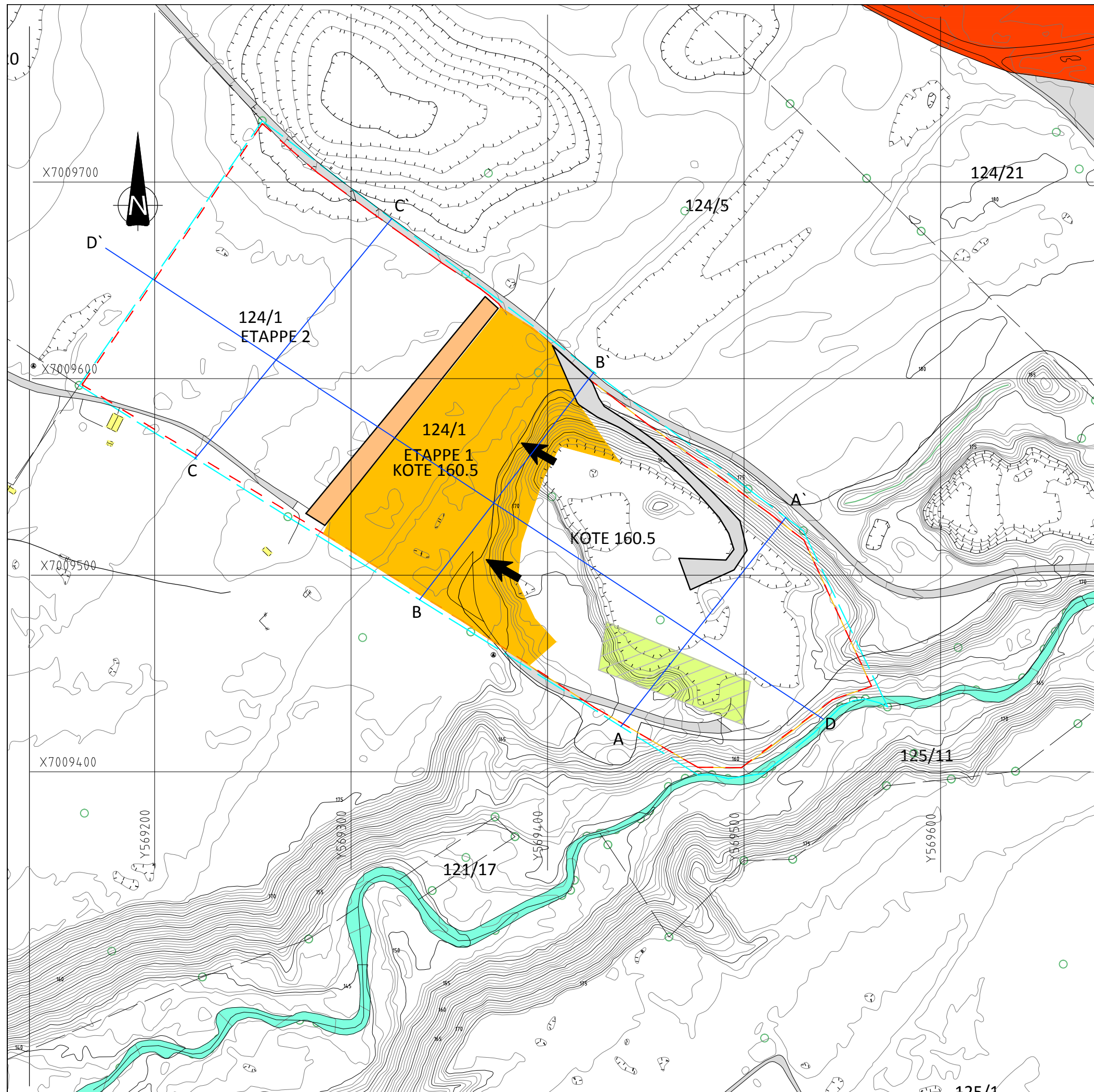
Filnavn
H1-0.dwg

Målestokk
A3= 1:5000












Kompleks	Bygg	Etasje	Fag	System	Type	Løpenummer	Prosjektfase	Revisjon	Status
----------	------	--------	-----	--------	------	------------	--------------	----------	--------

K 700 10 H1

0



TEGNFORKLARING

-  TELLEKURVER
-  HØYDEKURVE
-  EIENDOMSGRENSE
-  UTTAKSGRENSE
-  ETAPPE 1
-  ETAPPE 2
-  AVDEKNINGSMASSER
-  SKROTMASSER
-  DRIFTSRETNING
-  VERTIKALSNITT
-  DRIFTSVEG

Revisjon	Rettelse	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjent

DRIFTSPLAN



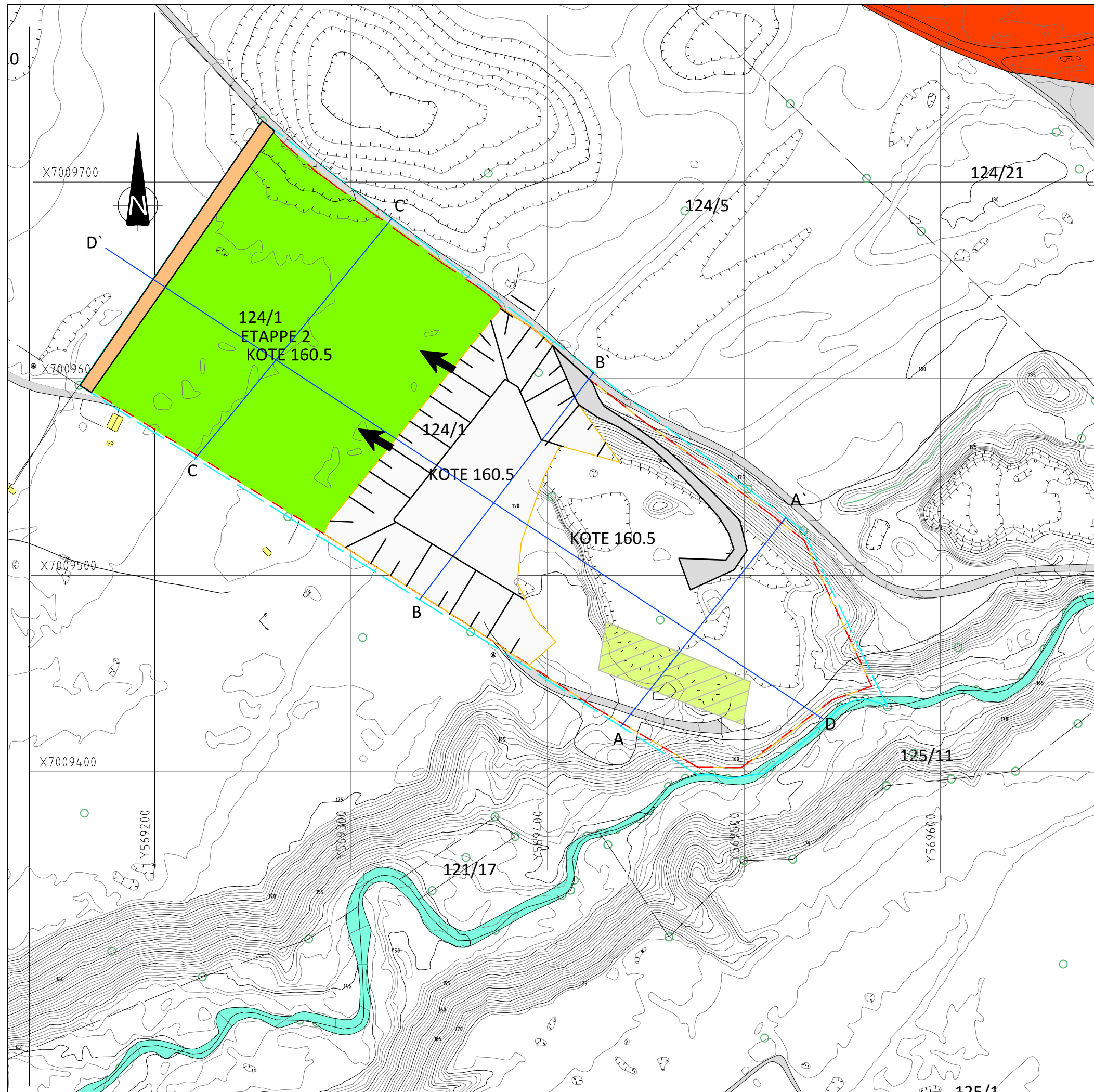
Rambøll Norge AS - Region Midt-Norge
 P.b. 9420 Sluppen - 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00 - Fax 73 84 10 60

RÅDGIVER KJELL NYGÅRD
 Gnr 124 / Bnr 1 Melhus kommune

DATO: 25.11.2014
TEGN: JMT
KONTR: KND
Oppdragsnummer 1350001638
Dokumentansvarlig JMT
Filnavn H2-0.dwg
Målestokk A3= 1:2000

EKSISTERENDE SITUASJON
 PLAN FOR ETAPPE 1

Kompleks	Bygg	Etasje	Fag	System	Type	Løpnummer	Prosjektfase	Revisjon	Status
						K 700 10 H2		0	



TEGNFORKLARING

- TELLEKURVER
- HØYDEKURVE
- - - EIENDOMSGRENSE
- - - UTTAKSGRENSE
- ETAPPE 2
- AVDEKNINGSMASSER
- SKROTMASSER
- DRIFTSRETNING
- VERTIKALSNITT
- DRIFTSVEG

A	REV UTTAKVINKEL / RASVINKEL TIL 1:1:5	23.08.2017	JMT	KND	JMT
Revisjon	Rettelse	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjent

DRIFTSPLAN



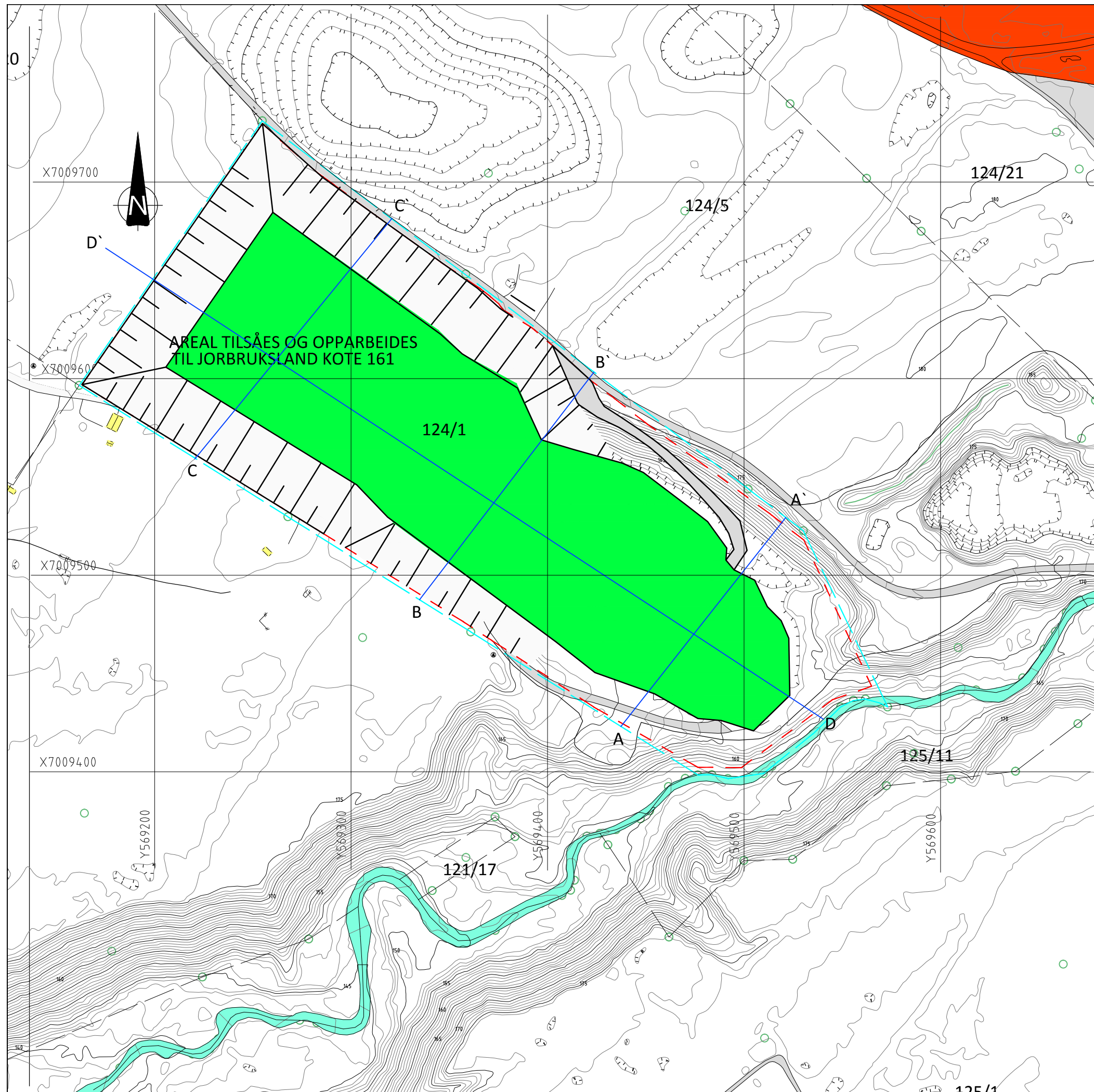
Rambøll Norge AS - Region Midt-Norge
 P.b. 9420 Sluppen - 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00 - Fax 73 84 10 60

RÅDGIVER KJELL NYGÅRD
 Gnr 124 / Bnr 1 Melhus kommune






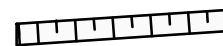


DATO: 25.11.2014
TEGN: JMT
KONTR: KND
Oppdragsnummer 1350001638
Dokumentansvarlig JMT
Filnavn H3- A.dwg
Målestokk A3= 1:2000

FERDIG ETAPPE 1
PLAN FOR ETAPPE 2

Kompleks	Bygg	Etasje	Fag	System	Type	Løpenummer	Prosjektfase	Revisjon	Status
						K 700 10 H3		A	



TEGNFORKLARING

-  TELLEKURVER
-  HØYDEKURVE
-  EIENDOMSGRENSE
-  UTTAKSGRENSE
-  AREAL TILSÅES OG OPPARBEIDES TIL JORBRUKSLAND KOTE 161
-  UTSLAKKET SKRÅNING 1:2, TILSÅSES BEPLANTES
-  VERTIKALSNITT
-  DRIFTSVEG

A	REV. UTTAKSVINKEL/ RASVINKEL TIL 1:1.5	23.06.2017	JMT	KND	JMT
Revisjon	Rettelse	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjent

DRIFTSPLAN



Rambøll Norge AS - Region Midt-Norge
 P.b. 9420 Sluppen - 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00 - Fax 73 84 10 60

RÅDGIVER KJELL NYGÅRD
 Gnr 124 / Bnr 1 Melhus kommune

DATO: 25.11.2014

TEGN: JMT

KONTR: KND

AVSLUTNINGSPLAN

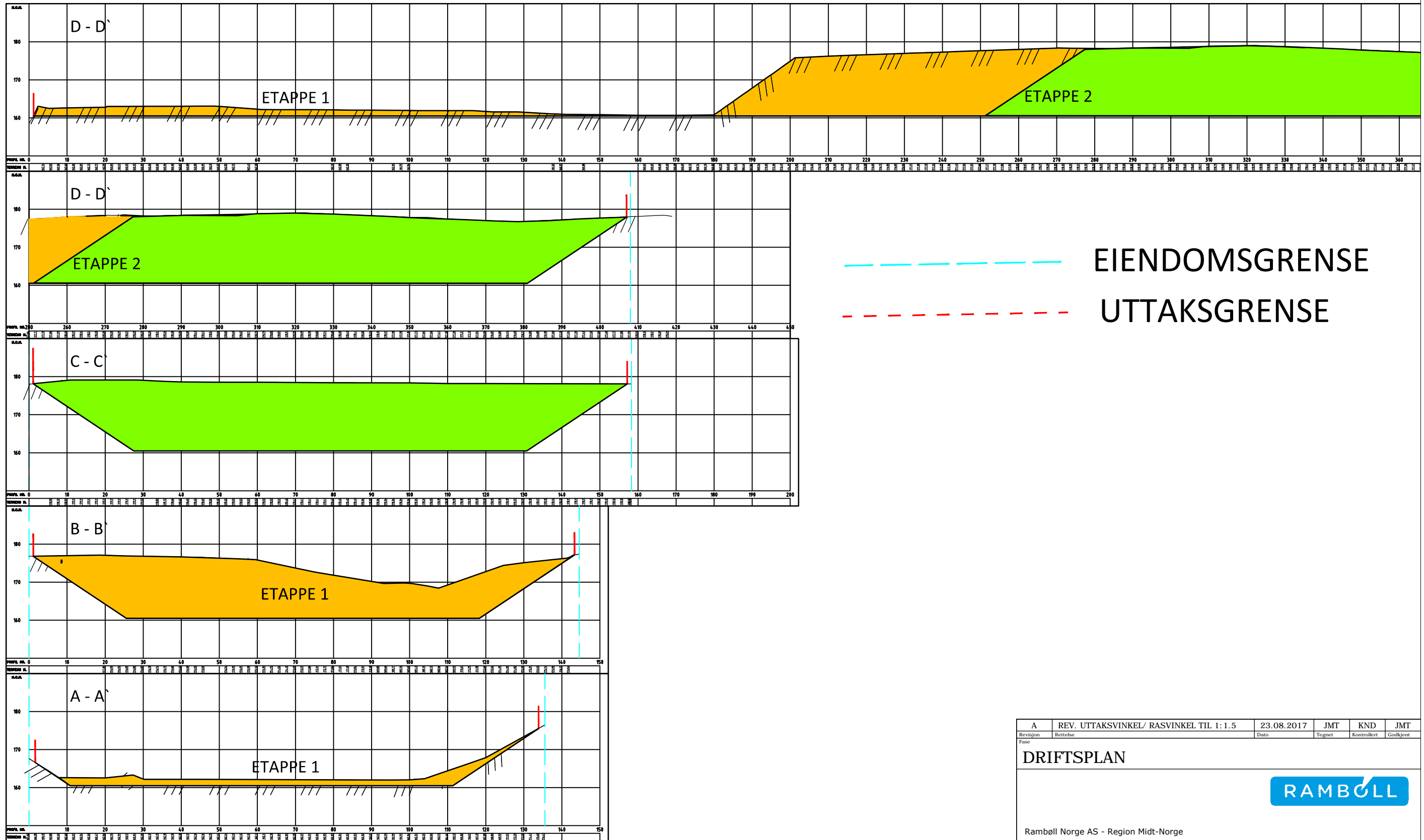
Oppdragsnummer
1350001638

Dokumentansvarlig
JMT

Filnavn
H5-0.dwg

Målestokk
A3= 1:2000

Kompleks	Bygg	Etasje	Fag	System	Type	Løpenummer	Prosjektfase	Revisjon	Status
						K 700 10 H4		A	



A	REV. UTTAKSVINKEL/ RASVINKEL TIL 1:1.5	23.08.2017	JMT	KND	JMT
Revisjon	Retteelse	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjent

DRIFTSPLAN



Rambøll Norge AS - Region Midt-Norge
 P.b. 9420 Sluppen - 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00 - Fax 73 84 10 60

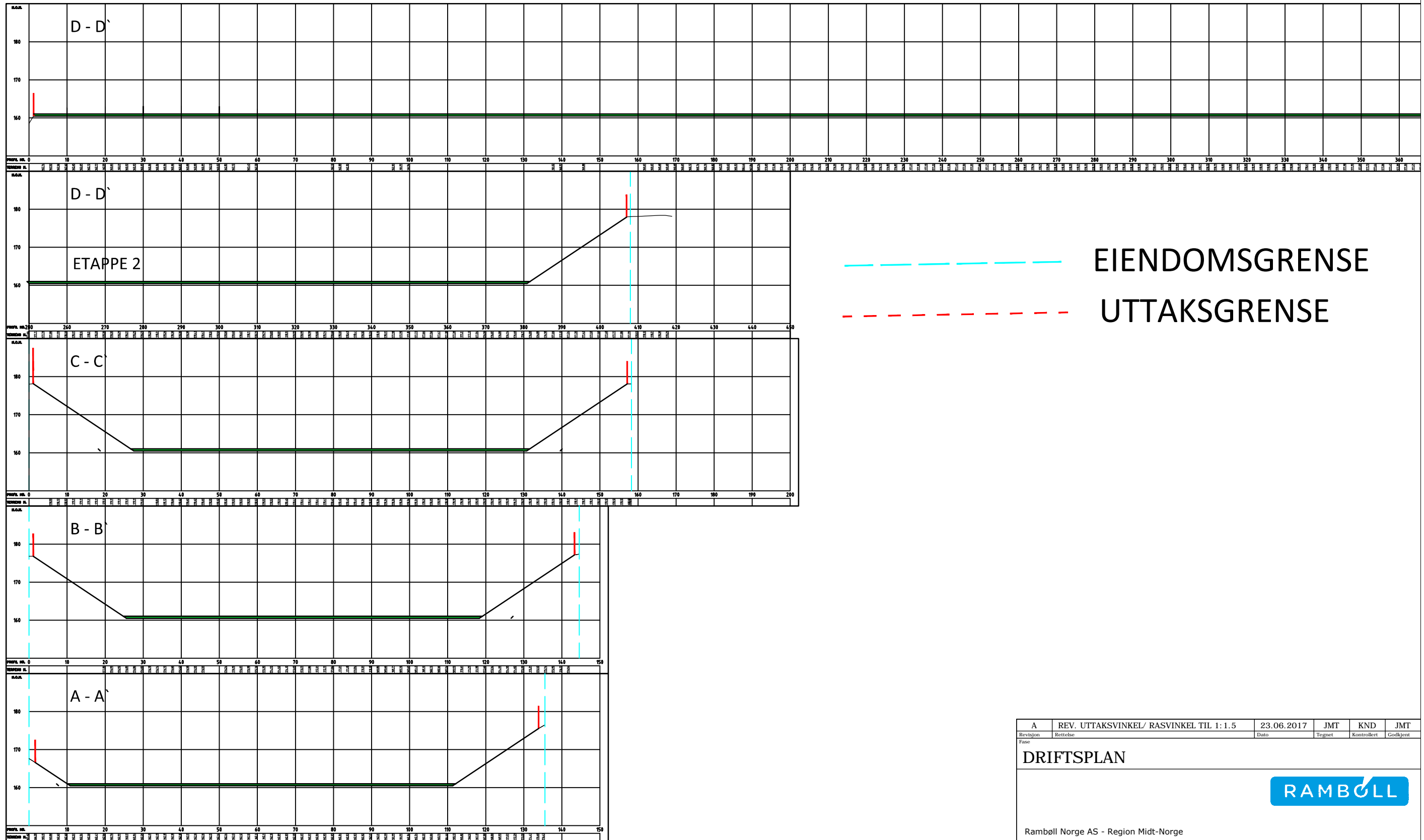
RÅDGIVER KJELL NYGÅRD
 Gnr 124 / Bnr 1 Melhus kommune

DATO: 25.11.2014
 TEGN: JMT
 KONTR: KND

VERTIKALSNIITT FOR DAGENS SITUASJON
 OG ETAPPEVIS UTTAK
 SNITT A - A', B - B', C - C', OG D - D'.

Oppdragsnummer
 1350001638
 Dokumentansvarlig
 JMT
 Filnavn
 H5-A.dwg
 Målestokk
 A3= 1:1000

Kompleks	Bygg	Etasje	Fag	System	Type	Løpenummer	Prosjektfase	Revisjon	Status
						K 700 10 H5		A	



A	REV. UTTAKSVINKEL/ RASVINKEL TIL 1:1.5	23.06.2017	JMT	KND	JMT
Revisjon	Retteelse	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjent

DRIFTSPLAN



Rambøll Norge AS - Region Midt-Norge
 P.b. 9420 Sluppen - 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00 - Fax 73 84 10 60

RÅDGIVER KJELL NYGÅRD
 Gnr 124 / Bnr 1 Melhus kommune

VERTIKALSNIITT AVSLUTNINGSPLAN

SNITT A - A', B - B', C - C', OG D - D'.	Oppdragsnummer 1350001638	DATO: 25.11.2014
	Dokumentansvarlig JMT	TEGN: JMT
	Filnavn H6-0.dwg	KONTR: KND
	Målestokk A3= 1:1000	
Kompleks Bygg	Etasje Fag System Type	Prosjektfase Revisjon Status

K 700 10 H6 **A**

Utsnitt fra kommuneplanen

