



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 Kobbvågen Knuseverk AS		Organisasjonsnummer 984234082	
Postadresse Haugen	Postnummer 8475	Sted Straumsgjøen	Land Norge
Telefonnummer 97155897	Mobiltelefon 97155897	E-postadresse roy@kobbvagen.no	Hjemmeside www.kobbvagen.no

2. Opplysninger om området

Navn på uttaksområdet/uttaket Kobbvågen	Uttaksområdets gårds- og bruksnummer Gnr 69 Bnr 20 og 31	Kommune 1867 Bø i Vesterålen
Størrelse på omsøkt areal (daa)	Anslag totalvolum uttak (m ³)	Forventet årlig uttak (m ³) 300

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):

Sprengstein som benyttes til veifylling og tomtetrylling



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

4.1. Angi hvilket arealformål området har i kommuneplanens arealdel LNF

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: Ikke regulert

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

Nei det er ikke gitt andre tillatelser så langt vi kjenner til.

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

Grunneier til GNR 69 BNR 20 og 34 i kommune 1867 Bø i Vesterålen er Ottar Bergersen. Det er inngått muntlig avtale mellom Ottar Bergersen og Kobbvågen Knuseverk AS om at sistnevnte kan ta ut all masse på eiendommene vederlagsfritt.

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

7. Underskrift

Sted og dato

Underskrift

Ottar Bergersen

Møkland steinbrudd i Bø kommune

Konsesjonsområde

54 DAA

Under behandling

851 Møkland (Kråkberget) steinbrudd

Tegnforklaring

Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 07.05.2021
UTM 33

Direktoratet for Mineralforvaltning (DMF); Directorate for mining with the commissioner of mines at Svalbard

1:2 500

0 50 100 200 Meter

7627400
7627300
7627200
7627100
7627000

486500 486600 486700 486800 486900 487000 487100

Møkland steinbrudd i Bø kommune

Konsesjonsområde

54 DAA

Under behandling

851 Møkland (Kråkberget) steinbrudd

Tegnforklaring

 Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 07.05.2021
UTM33

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



1:2 500

0 50 100 200 Meter

486500

486600

486700

486800

486900

487000

487100

7627400

7627300

7627200

7627100

7627000

Oppdragsnavn: Møkland masseuttak driftsplan
Oppdragsnummer: 632712-02
Utarbeidet av: Dagmar Kristiansen
Dato: 30.04.2021
Tilgjengelighet: Åpen

DRIFTSPLAN

1. DAGENS SITUASJON	2
1.1. Driftsselskap	2
1.2. Beliggenhet	2
1.3. Beskrivelse av mineralforekomsten	3
1.4. Historikk	3
1.5. Overordnede føringer	3
2. AVTALER OG RETTIGHETER	4
2.1. Utbyggingsavtale	4
2.2. Grunneieravtale	4
2.3. Bergteknisk ansvarlig	4
3. ØKONOMISK SIKKERHETSSTILLELSE	4
3.1. Aktuelle tiltak til avslutning av masseuttaket	4
3.2. Garantibeløp	4
4. DRIFT	4
4.1. Generelt:	4
4.2. Støy, støv og arbeidstider:	5
4.3. Sikkerhetsvurdering og tiltak:	5
4.4. Sprengning:	5
4.5. Driftsrensk:	5
4.6. Forurensning i grunn	6
5. AREALBRUK - AVSLUTNINGSPPLAN	6
6. VEDLEGG	6
6.1. Kart og tegninger	6

1. DAGENS SITUASJON



1.1. Driftsselskap

Organisasjonsnummer : 981 547 349
 Navn/foretaksnavn : Ottar Bergersen & Sønner AS
 Organisasjonsform : Aksjeselskap
 Forretningsadresse : Bøveien 1065, 8475 Straumsjøen

1.2. Beliggenhet

Møkland masseuttak er lokalisert langs fv.820 (Bøveien) i den nordlige delen av Bø kommune (Nordland), 901. Området grenser til hhv fv.820 og fv.7664 (Jennskarveien), med innkjørsel til området fra fv. 7664.



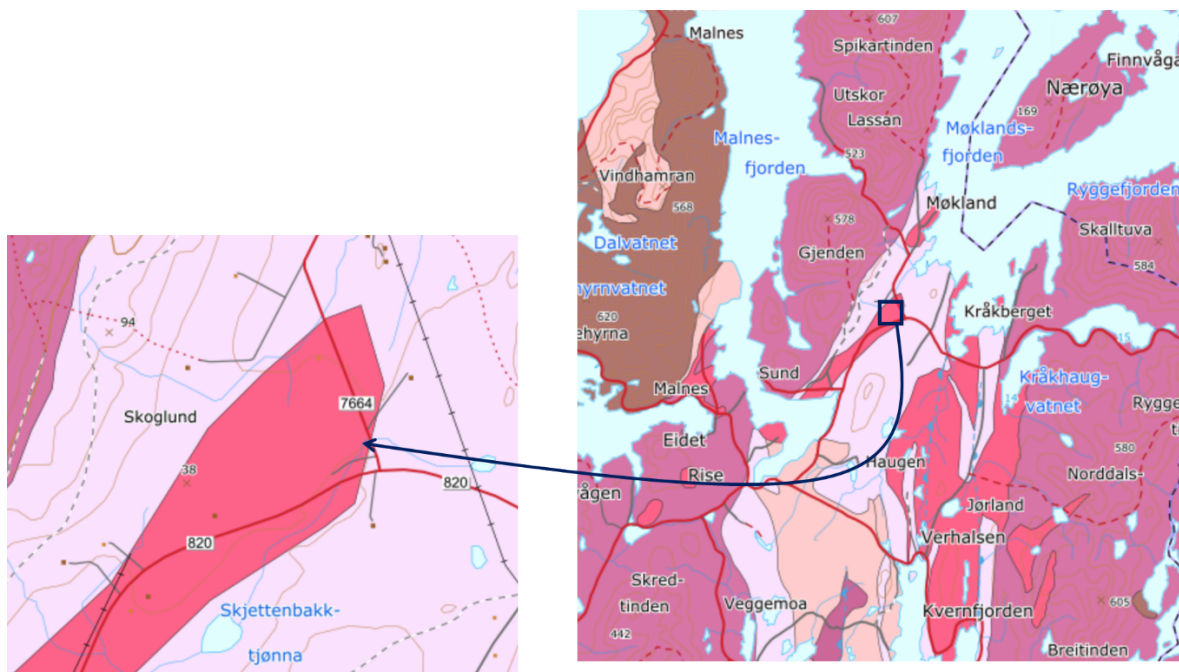
1.3. Beskrivelse av mineralforekomsten

Masseuttak Møkland er registrert i Pukkdatabasen som uttak med lokal betydning:

http://geo.ngu.no/kart/grus_pukk_mobil/?extent=538210,7685407,542210,7689407&map=0

Bergarten i masseuttak Møkland er i sin helhet bestående av tonalitt (Trondhemitt). Den inneholder mer enn 20% kvarts, men skiller seg fra granitt ved at den har vesentlig kun en feltspattype (plagioklas). Dette er en holdbar og hard bergartstype, som i dette området i hovedsak brukes som pukk ifm fundamentering og vegarbeid. Utnyttelsesgraden er derfor beregnet til mellom 80-100%.

I og med at hele masseuttaket ligger i det smale beltet av tonalitt er våre anslag mht volum beregnet til 418 000m³ (etappe 1=165 000m³, etappe 2=110 000m³ og etappe 3= 143 000m³). Totalt uttaksvolum beregnes da til 418 000m³ * 80% =334 400m³.



Kilde: <http://geo.ngu.no/kart/berggrunn/>

1.4. Historikk

Massetaket har fra gammelt av vært brukt ifm utbedringer langs fv.820. Ottar Bergersen & Sønner overtok driften i 2005. Fra da av og fram til i dag har det vært varierende årlige uttak av masser fra lokaliteten, varierende mellom 0 – 10 000 m³.

Eksisterende masseuttak berører ca. 4,0 daa.

1.5. Overordnede føringer

Kommuneplanens arealdel.

Området er avsatt i kommuneplanens arealdel 2017-2028 (Plan ID 201301) til formål råstoffutvinning. Området strekker seg ut over det som i realiteten egner seg til uttak.

Reguleringsplan

Området er ikke detaljregulert.

Driftsplan:

I brev av 9.3.2009 fra Bergvesenet ble driftsplan for Møkland steinbrudd 69/20 godkjent.

2. AVTALER OG RETTIGHETER

2.1. Utbyggingsavtale

Det foreligger ingen utbyggingsavtaler.

2.2. Grunneieravtale

Driver av uttaket eier området.

2.3. Bergteknisk ansvarlig

Det stilles krav om bergteknisk ansvarlig, jf. forskrift til mineralloven § 3-1.

For type uttak Dagbrudd - Mindre uttak og løsmassetak med årlig uttaksvolum <15 000 m³ for fast fjell og ingen volumbegrensning for løsmasser, stilles det i utgangspunktet ingen kvalifikasjonskrav eller dokumentasjonskrav for bergteknisk ansvarlig.

Bergteknisk ansvarlig for Møkland masseuttak er Ottar Bergersen.

3. ØKONOMISK SIKKERHETSSTILLELSE

https://www.dirmin.no/sites/default/files/veileder_for_ekonomisk_sikkerhetsstillelse_rev_2.1_2017_1130.pdf

3.1. Aktuelle tiltak til avslutning av masseuttaket

1. *Fjerning (rivning og demontering) av konstruksjoner.*

Deponikostnader, transport må beregnes for levering til godkjent deponi.

Det planlegges ingen faste installasjoner. Kun mobilt knuseverk. Bortkjøring vil skje med egen transport. Deponi av utsyr på egen tomt.

2. *Massehåndtering og arrondering.*

Planering og istandsetting av området iht. driftsplan.

3. *Annen varig sikring.* Etablering av varig sikringsgjerde anses som ikke nødvendig.

3.2. Garantibeløp

Jf brev til DIRMIN fra Ottar Bergersen & Sønner datert 22.12.2014 foreligger det en bankgaranti stor kr. 300 000,- øremerket til gjennomføring av avslutningsplan av masseuttaket.

4. DRIFT

4.1. Generelt:

Uttaksgrensa skal avmerkes i terrenget og er synlig for kontroll.

Avdekningsmasser i allerede berørte områder er brukt til etablering av jordvoll mot fylkesvei 820. Avdekningsmasser lagres i ranker innenfor eiendommen og brukes gradvis til tilbakeføring av området til LNF.

Planum for uttak vil være kt.18,0.

Det er et mobilt anlegg (knuser og sikteverk) som benyttes i driftsperioden.

Massene bearbejdes, sorteres og kjøres ut etter behov.

Massene lagres i massetaket - området er avmerket i vedlagte kart.

Det antas at i gjennomsnitt vil det bli tatt ut maksimum 10 000 m³ i året. dvs. at levetid for uttaket er 34år.

Steinbruddet anses som enkelt å drifte. Det er ikke behov for palletering.

4.2. Støy, støv og arbeidstider:

Støy fra virksomheten skal ligge innenfor grenseverdiene i Støyretningslinje T-1442-2012. Det er allerede etablert jordvoll mot fylkesveien. Øvrige skjermingstiltak anses ikke som nødvendig.

Dersom det oppstår støvutvikling og støvflukt fra planområdet som overskrider grenseverdier for lokal forurensning, skal grusmasser, veger og eventuelle andre områder vannes.

Det skal ikke være virksomhet i uttaket på helgedager og i høytider.

Ordinær drift utenom knusing kan bare skje på virkedager, mandag – fredag kl. 07.00-18.00 og på lørdager kl. 07.00- 15.00.

Knusing kan bare skje på virkedager, mandag-fredag kl. 07.00-18.00.

4.3. Sikkerhetsvurdering og tiltak:

Det er krav til sikring mot omgivelsene i samsvar med bestemmelsene om sikring i bergverkslovgivningen (Mineralloven av 2009-06-19 § 49 Sikringsplikt). Det er uansett viktig å ha med i vurderingene at massetaket har eksistert i mange år slik at naboer og andre som ferdes langs veien har god kjennskap til beliggenhet.

Området som massetaket er en del av, brukes ikke aktivt til friluftslivutøvelse. Nærmeste bebyggelse er ca. 200 meter fra uttaket og ligger på andre siden av fv.820.

Det vil likevel vurderes behov for sikringstiltak i form av midlertidig gjerde eller lagring av avdekningsmasser i bakgrunn av uttaket eller kombinasjon av disse tiltakene.

Området skal stenges utenom driftstiden med låsbar bom. Det settes opp 3 skilt som vist på uttakskart.

Det forekommer ikke beitende sauer eller tamrein i nærområdet.

4.4. Sprengning:

Det foreligger ingen kraftlinjer i nærheten av uttaksområdet. For å hindre skader på personell eller utstyr under sprengning skal det tas hensyn til vurderinger gjort på stedet før salven påstartas. Sprengningsplan, salveplan og salverapporter skal utarbeides ihht internkontrollsystem.

Sprengstoff lagres ikke i området.

4.5. Driftsrensk:

Det forutsettes at nødvendig driftsrensk utføres under arbeidets gang slik at sikkerheten ivaretas for arbeidere. Driftsrensk skal utføres etter hver salve, og planlegges sammen med driftsleder før igangsetting. Gravemaskin-fører skal etter en fornuftig plassering av maskinen i røysa, renske skjæringssidene for løse steinmaterialer samtidig med utlasting av salve slik at rensk kan foregå uten at løse steiner kan falle inn over maskin.

4.6. Forurensning i grunn.

Ved all maskinkjøring er det risiko med oljesøl. Ved en eventuell lekkasje vil skade være begrenset til et lite område. Det er ingen større konsentrasjoner av diesel og olje i uttaksområdet enn det som er normalt for en slik drift og det som er tillatt å oppbevare.

Ved ett uønsket søl/utslipp er det lokalt og nødvendig område masse utskiftes. Forurensede masser leveres til godkjent deponi.

5. AREALBRUK - AVSLUTNINGSPLAN

Når massene er tatt ut av området vil driften av uttaket avsluttes. Som et ledd i dette arbeidet må området ryddes, tekniske installasjoner må fjernes og eventuelle brakker må tas bort fra området.

Når masseuttaket er avsluttet skal formålet være LNF. Eventuell annen fremtidig arealbruk må avklares gjennom en reguleringsplanprosess. Fremtidig bruk kan også arealmessig avklares gjennom revisjon av kommuneplanens arealdel.

Avdekningsmasser lagres i ranker og tilbakeføres gradvis. Uttaksbunn dekkes med min 0,3m lag jord, resterende masser brukes til arrondering av skråninger. Ved behov kan eksterne reine masser benyttes. Disse skal være frie for fremmede arter.

Endelig bakvegg avsluttes med helning 1:2.

Det opparbeides hensiktsmessige dreneringskanaler/grøfter for kontrollert drenering av overflaten.

Driftsplanen skal godkjennes av Direktoratet for mineralforvaltning og ajourføring avklares med DMF i forkant.

6. VEDLEGG

6.1. Kart og tegninger

900 Plankart – Dagens situasjon M=1:2000

901 OVERSIKTSKART Lokalisering M=1:50 000

902 EIENDOMSKART Rettighetsgrenser M=1:2000

903 UTTAKSKART ETAPPE 1 M=1:2000

904 UTTAKSKART ETAPPE 2 M=1:2000

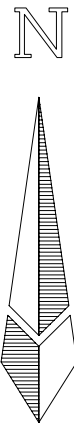
905 UTTAKSKART ETAPPE 3 M=1:2000

906 AVSLUTNINGSPLAN M=1:2000

201 VERTIKALE PROFILER – ETAPPEVIS UTTAK M=1:1000

202 VERTIKALE PROFILER – AVSLUTNINGSPLAN M=1:1000





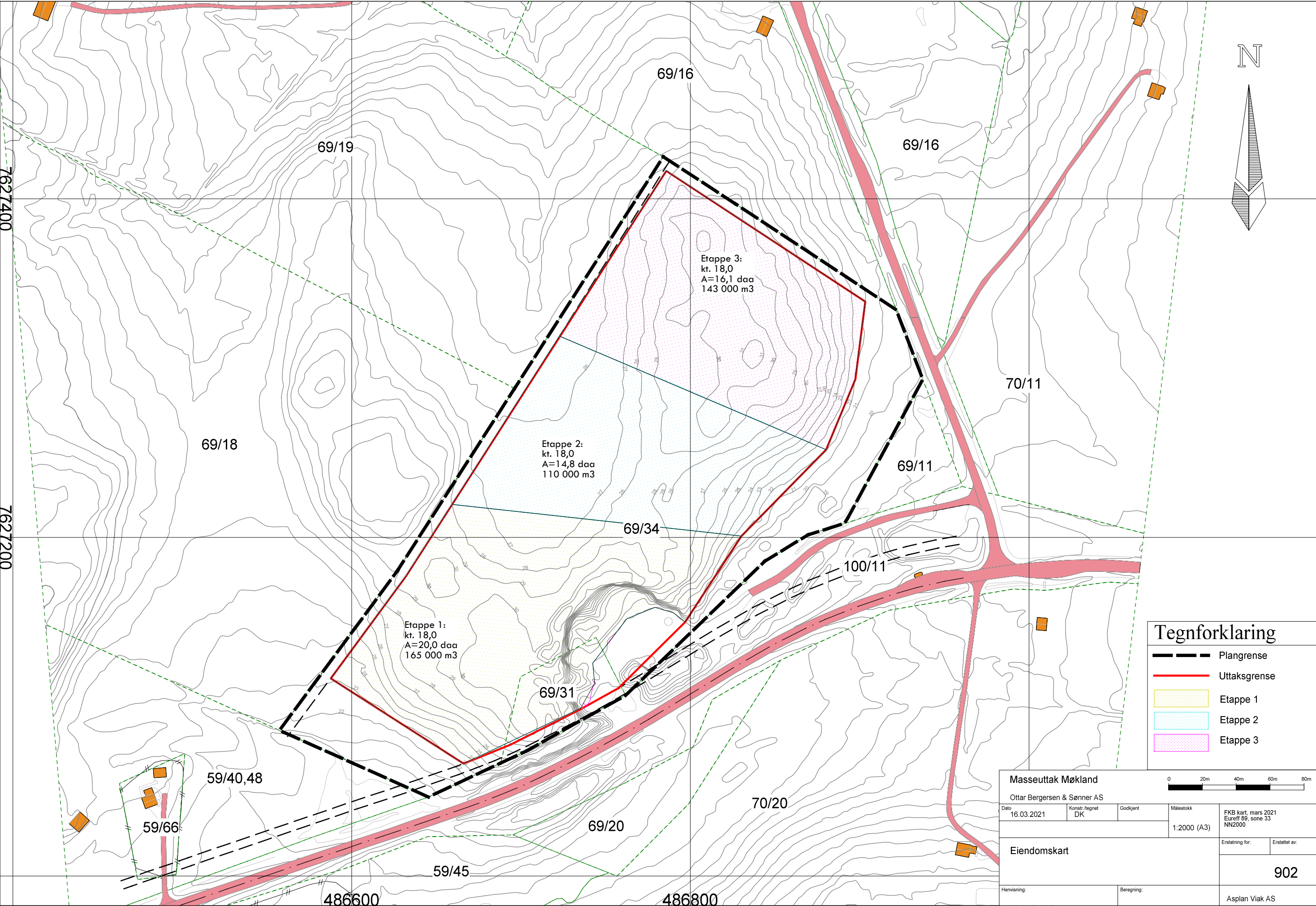
Tegnforklaring

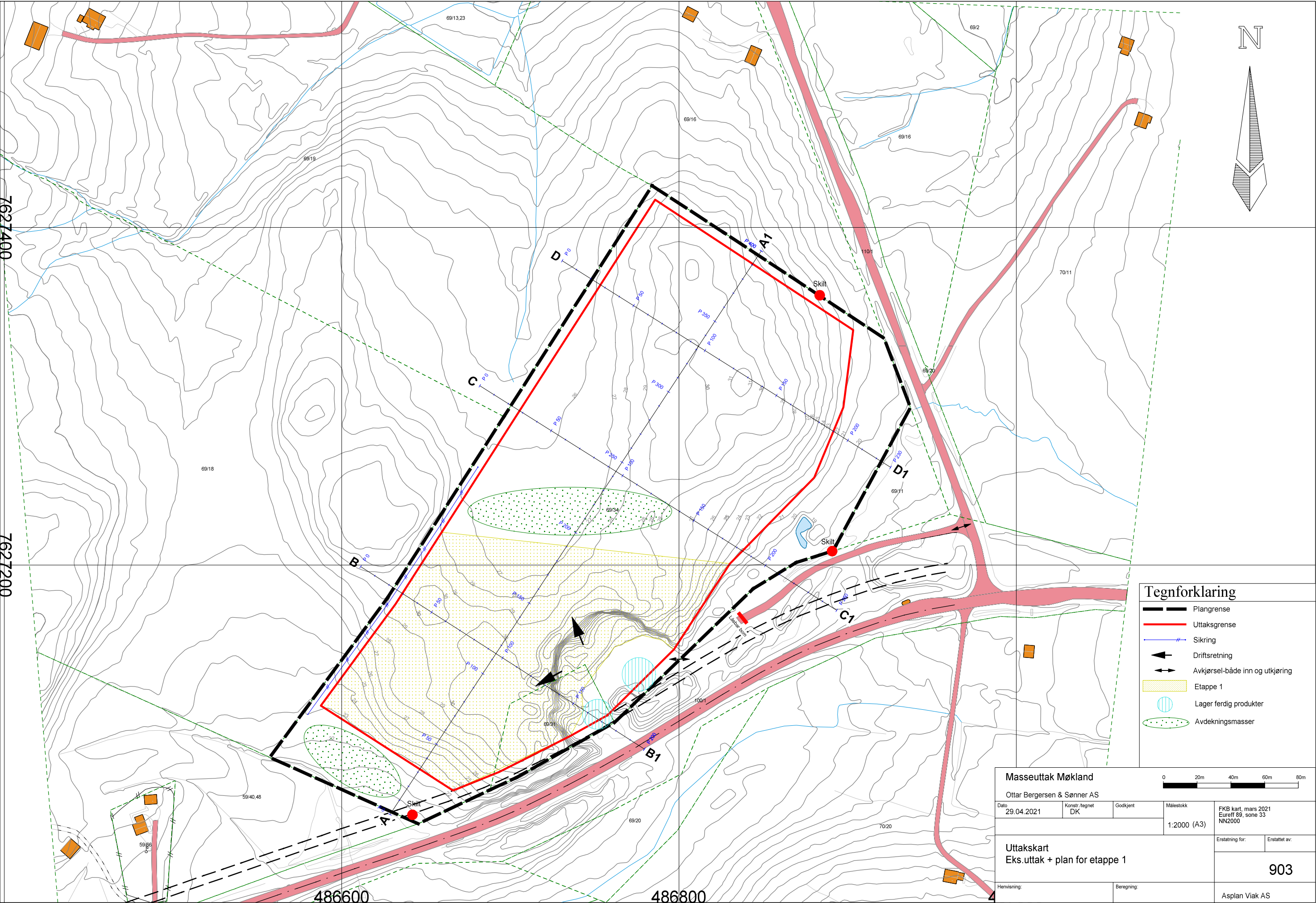
- Plangrense
- Uttaksgrense
- Driftsretning
- Avkjørsel-både inn og utkjøring
- Lager ferdig produkter
- Avdekningsmasser

Masseuttak Møkland

Ottar Bergersen & Sønner AS

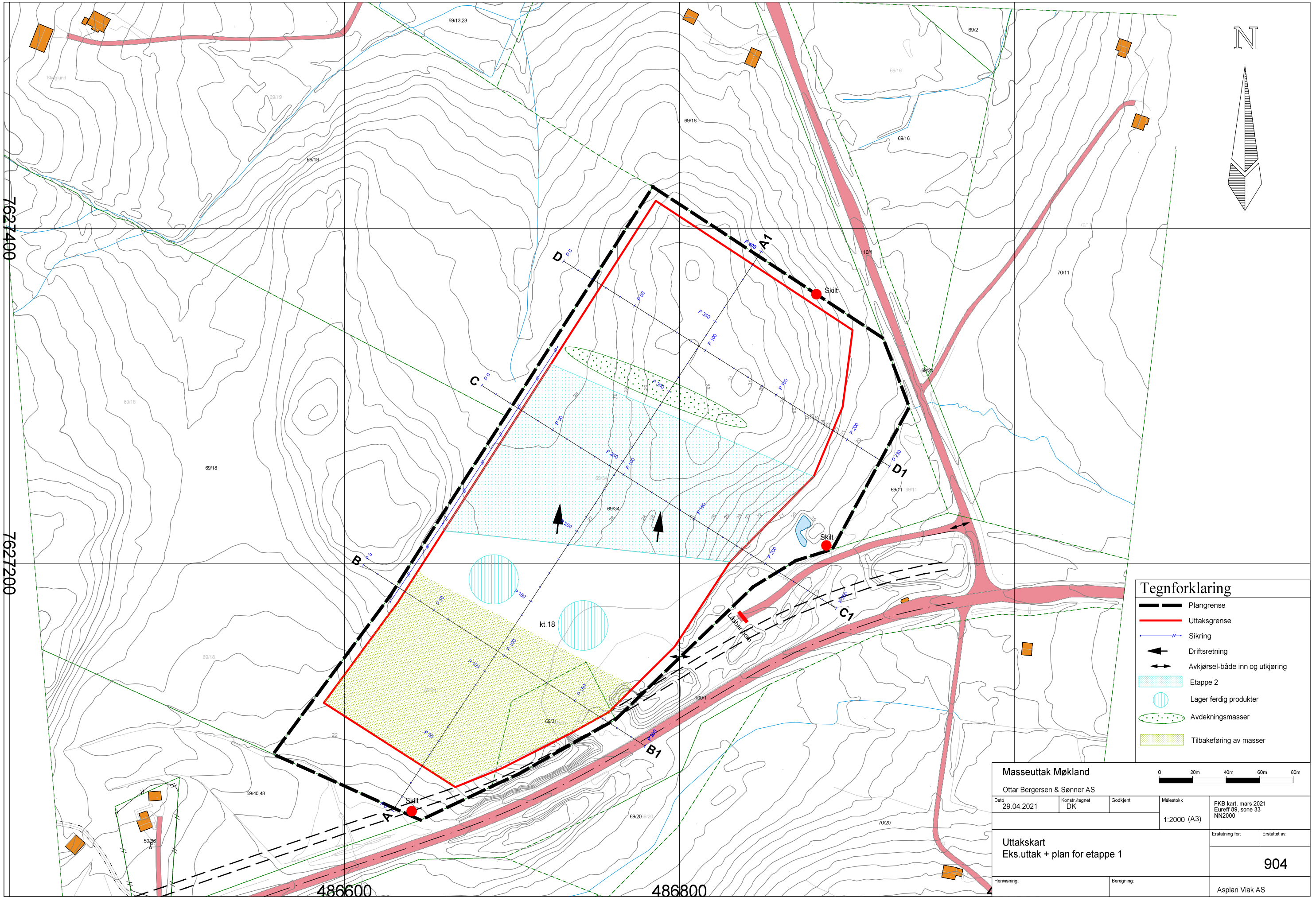
Dato 29.04.2021	Konstr. tegnet DK	Godkjent	Målestokk 1:2000 (A3)	FKB kart, mars 2021 Eureff 89, sone 33 NN2000	
Plankart Eksisterende uttak				Erstatning for:	Erstattet av:
				900	
Henvising:		Beregning:		Asplan Viak AS	





- Tegnforklaring**
- Plangrense
 - Uttaksgrense
 - Sikring
 - Driftsretning
 - Avkjørsel-både inn og utkjøring
 - Etappe 1
 - Lager ferdig produkter
 - Avdekningsmasser

Masseuttak Møkland					0 20m 40m 60m 80m	
Ottar Bergersen & Sønner AS						
Dato	29.04.2021	Konstr. tegnet	DK	Godkjent	Malestokk	FKB kart, mars 2021 Eureff 89, sone 33 NN2000
					1:2000 (A3)	
Uttakskart					Erstatning for:	Erstattet av:
Eks.uttak + plan for etappe 1					903	
Henvisning:			Beregning:		Asplan Viak AS	



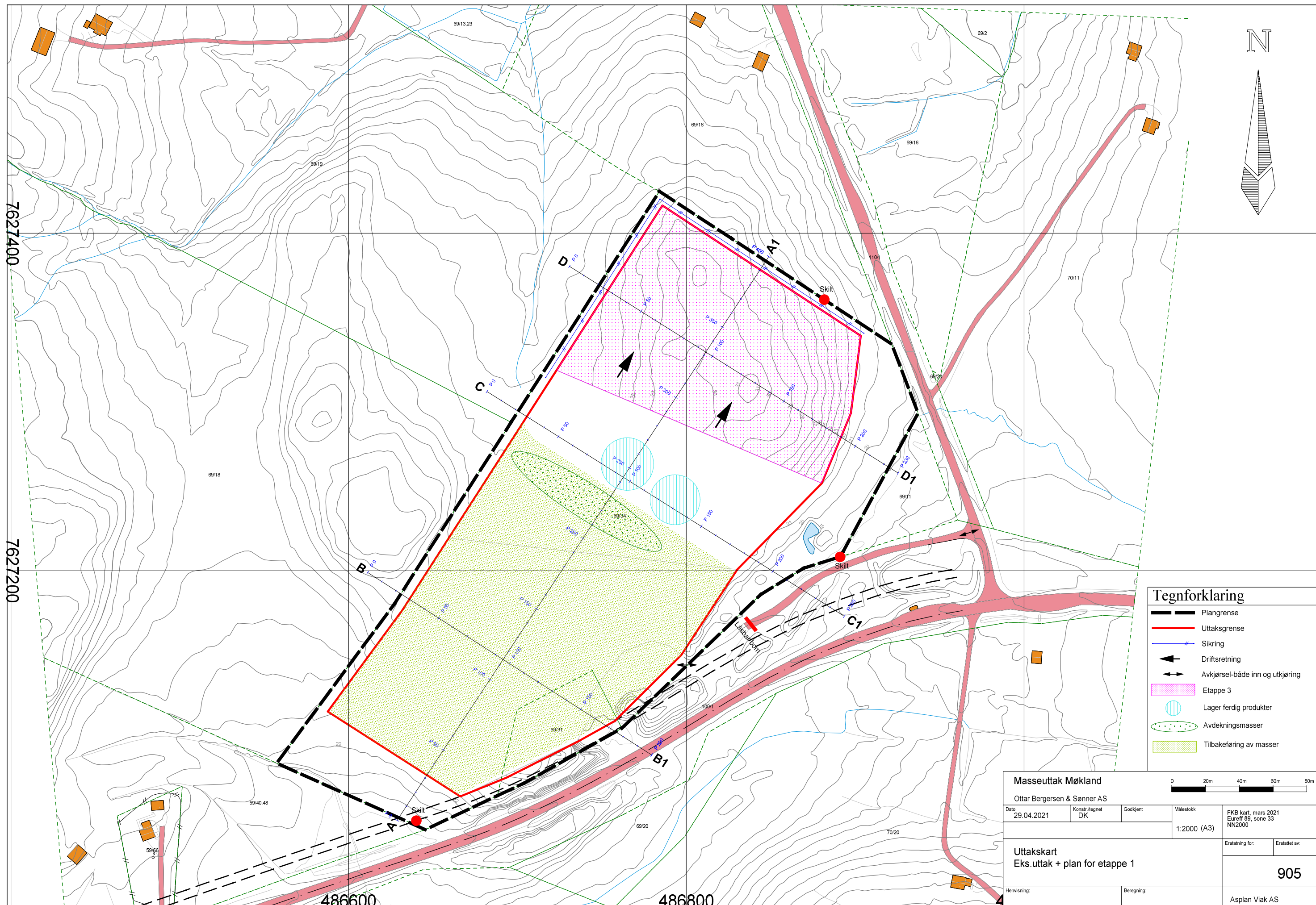
Tegnforklaring

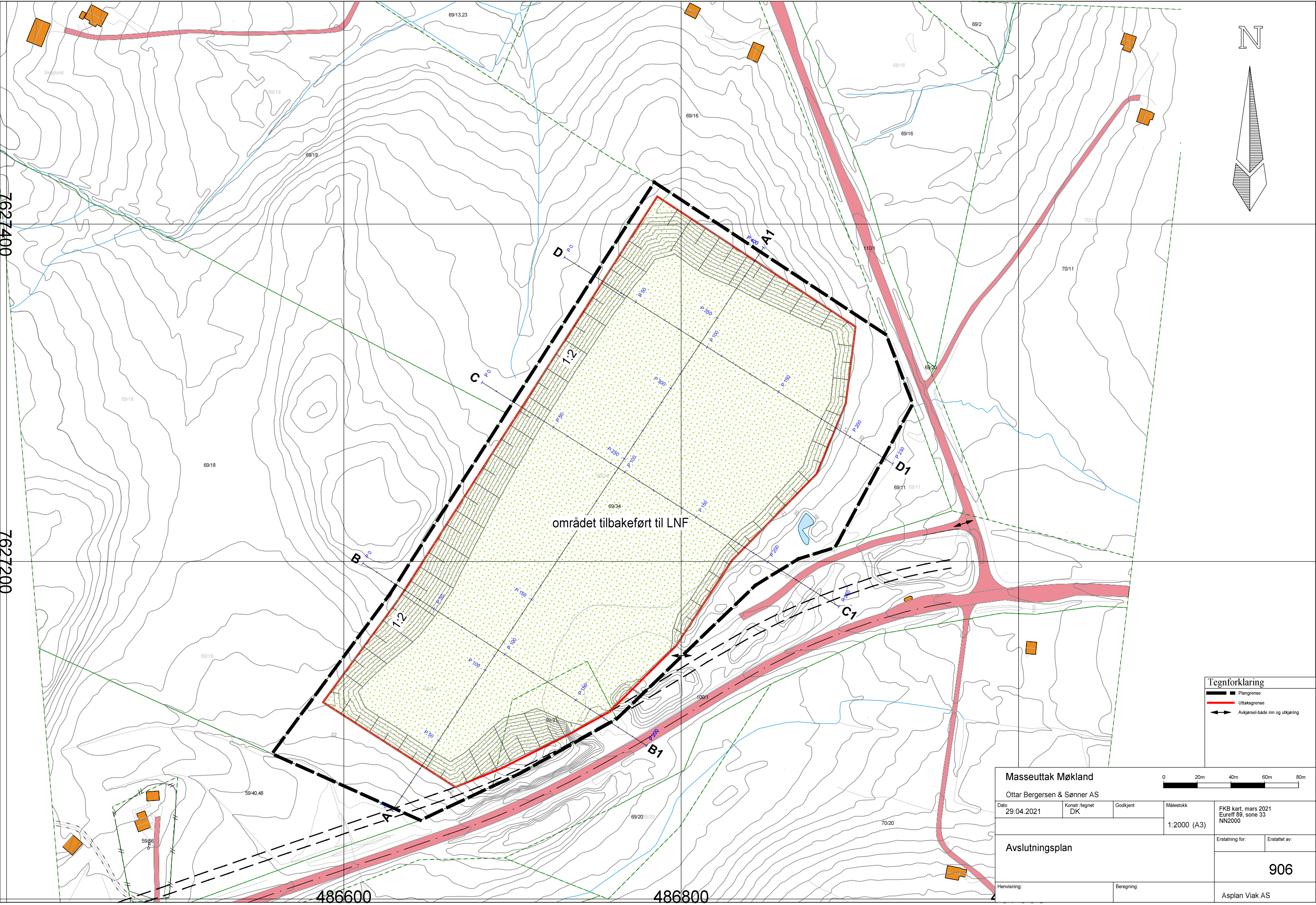
- Plangrense
- Uttaksgrense
- Sikring
- Driftsretning
- Avkjørsel-både inn og utkjøring
- Etappe 2
- Lager ferdig produkter
- Avdekningsmasser
- Tilbakeføring av masser

Masseuttak Møkland

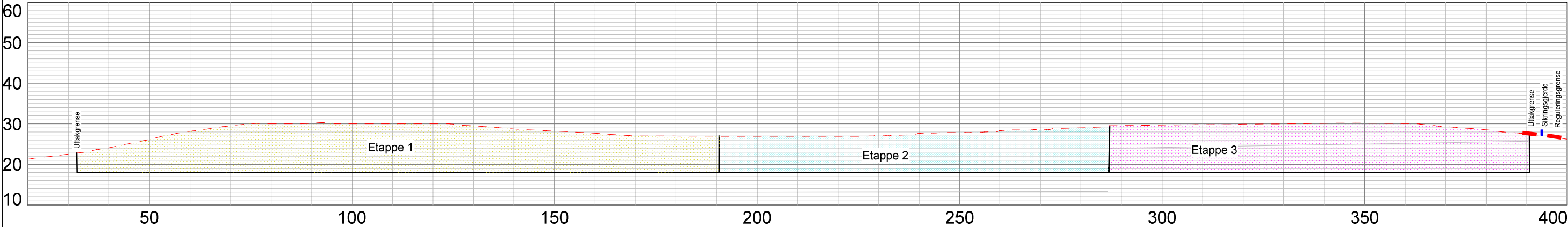
Ottar Bergersen & Sønner AS

Dato 29.04.2021	Konstr. tegnet DK	Godkjent	Malestokk 1:2000 (A3)	FKB kart, mars 2021 Eureff 89, sone 33 NN2000	
Uttakskart Eks.uttak + plan for etappe 1				Erstatning for:	Erstattet av:
				904	
Henvisning:		Beregning:		Asplan Viak AS	

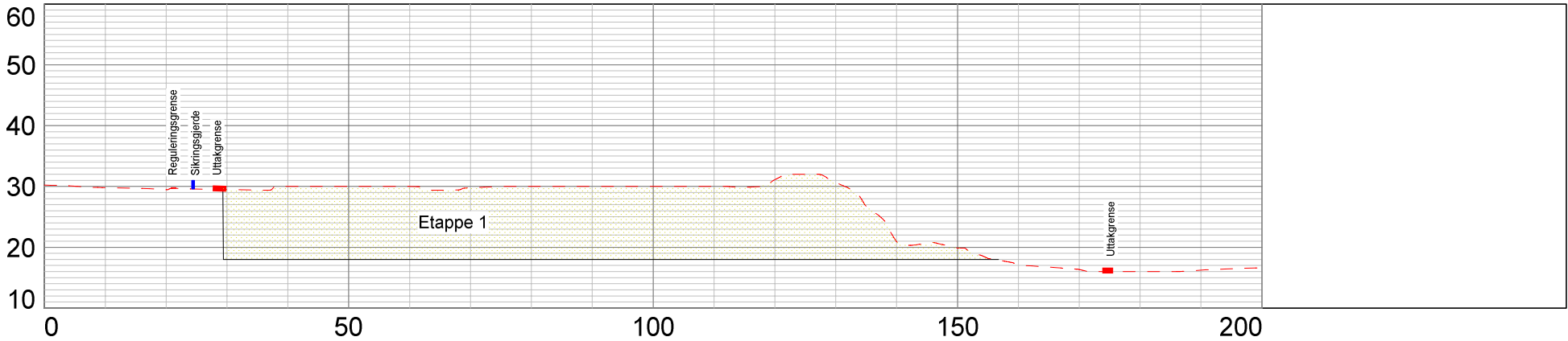




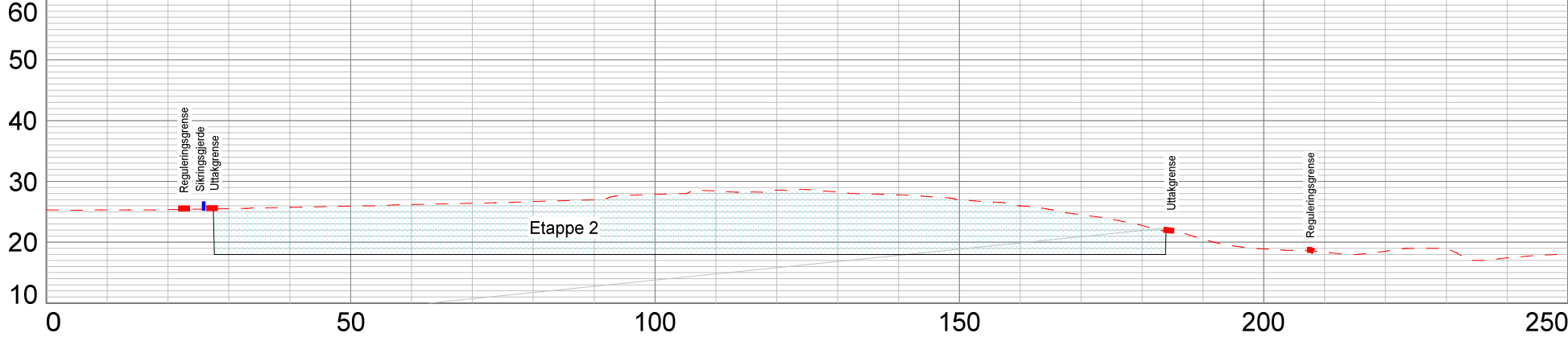
Profil A-A1



Profil B-B1



Profil C-C1

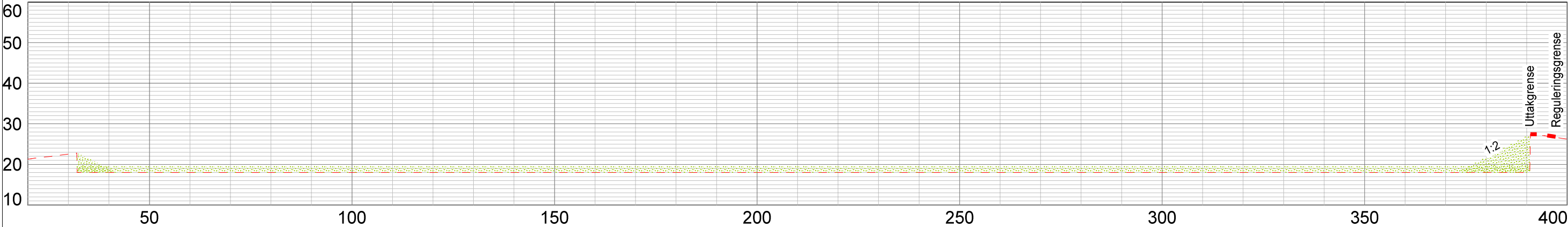


Profil D-D1

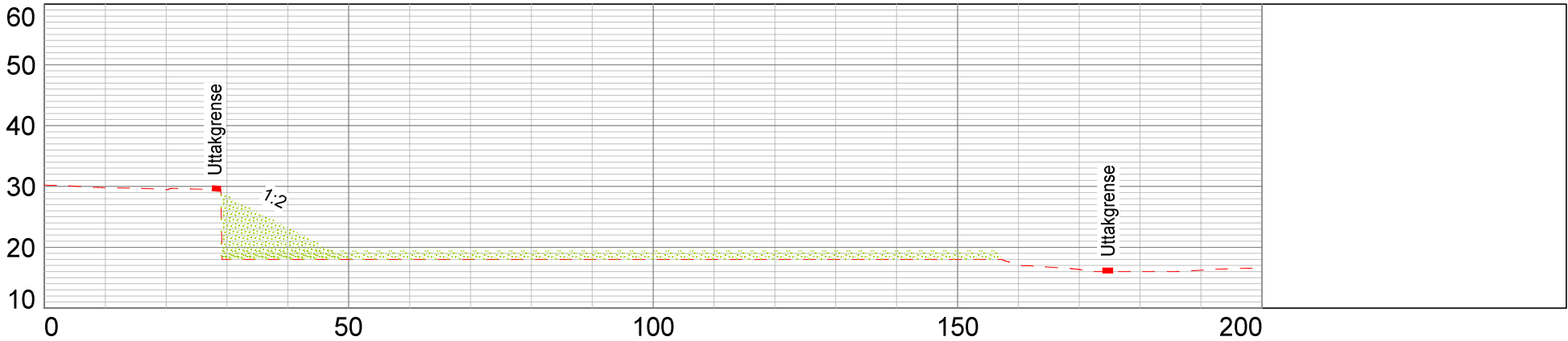


Masseuttak Møkland				010m20m30m40m	
Ottar Bergersen & Sønner AS					
Dato	29.04.2021	Konstr./tegnet	DK	Godkjent	
				Målestokk	1:1000
				FKB kart, mars 2021 Eureff 89, sone 33 NN2000	
Vertikale profiler Ettappevis plan				Erstattning for:	Erstattet av:
				201	
Henvising:		Beregning:		Asplan Viak AS	

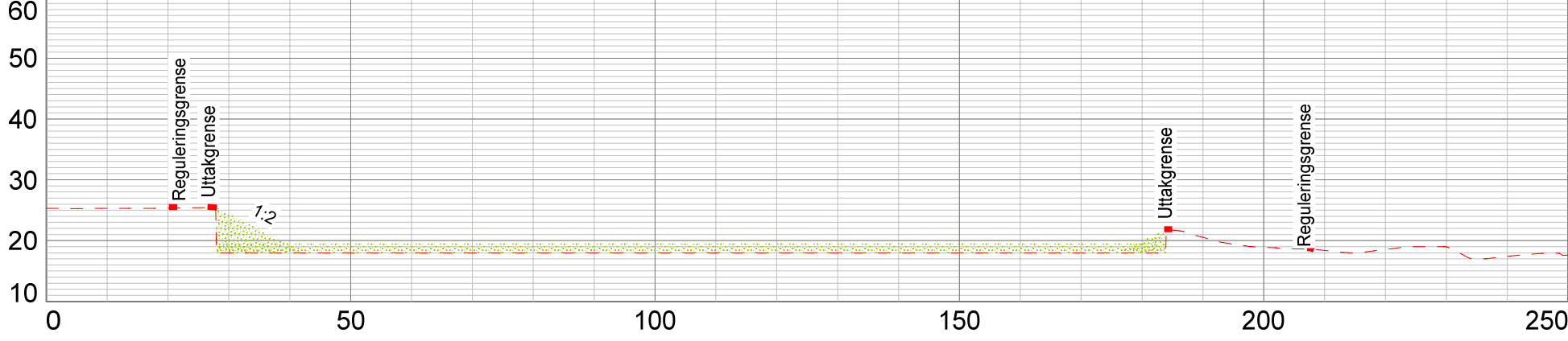
Profil A-A1



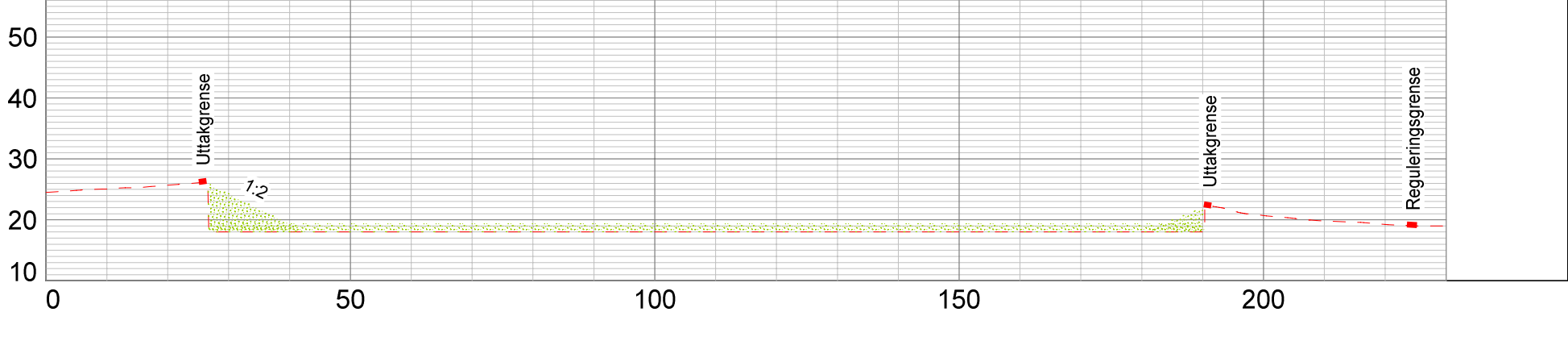
Profil B-B1



Profil C-C1



Profil D-D1



Masseuttak Møkland				010m20m30m40m		
Ottar Bergersen & Sønner AS						
Dato	16.03.2021	Konstr./tegnet	DK	Godkjent	Målestokk	
				1:1000	FKB kart, mars 2021 Eureff 89, sone 33 NN2000	
Vertikale profiler Avslutningsplan					Erstatning for:	Erstattet av:
					202	
Henvisning:			Beregning:		Asplan Viak AS	



BØ KOMMUNE

Rådhuset, Veaveien 50
8475 STRAUMSJØEN

Adresseliste

06.12.2017

Saksnr.	Løpenr.	Arkivkode	Avd/Sek/Saksb	Deres ref
17/87	9310/17	141//	TEK//RUD	

Utvalgsnr: 61/17
Sakstittel: BØ KOMMUNES AREALPLAN

MELDING OM VEDTAK

Fra møtet i Kommunestyret den 30.11.2017.
De underrettes herved om at det er fattet følgende vedtak:

Med hjemmel i Plan- og bygningslovens § 11-15,
vedtar Bø Kommune Kommuneplanens arealdel 2017-2028.

Vedtatte plandokumenter:

- Plankart 12.11.2017
- Bestemmelser og retningslinjer 17.11.2017
- Planbeskrivelse 13.11.2017
- Konsekvensutredning 13.11.2017
- Ros-Analyse 08.06.2017
- Kart over Fareområder 28.02.17
- Kart Friluftsområder 01.03.2017
- Kart Dyrket mark 27.02.2017
- Kart Kulturminner 27.02.2017
- Kart Forekomst grafitt og jern-titanmalm 16.05.2017

Med vennlig hilsen

Rune Dahl
Teknisk sjef

Brevet sendes kun elektronisk og har derfor ikke handskreven signatur.

Område avsatt til råstoffutvinning
i kommuneplanens arealdel

Skoglund

BRU1

Koordinat

68,75640°N 14,67257°Ø

Høyde

27 m.o.h

Eiendom

69/34

Del eiendom

Kartlagsinfo for valgt punkt

Kommuneplan

Arealformål

Planidentifikasjon	KP201712
Arealbruk	Råstoffutvinning
Arealbrukstatus	Framtidig
Områdenavn	BRU1

Vis i kart

Kommuneplan

Sjekk flere kartlag



NORKART