



Søknad om driftskonsesjon etter mineralloven § 43

Søknaden 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: www.dirmin.no

1. Innledning

1.1 Om søkeren		
Søkers navn/firma: Sigmund Johansen		Organisasjonsnummer: 954325660
Postadresse: Sørkjøs		
Postnummer: 9050	Sted: Storsteinnes	Land: Norge
Telefonnummer: 97543809	Mobiltelefon:	E-postadresse: sigmund.johansen@gmail.com
Kontaktperson (med fullmakt vedlagt fra søker dersom kontaktperson ikke kan representere søker, se punkt 12): ☐		
Postadresse:		
Postnummer:	Sted:	Land:
Telefonnummer:	Mobiltelefon:	E-postadresse:

1.2 Tiltakets geografiske beliggenhet			
Navn på uttaket/området: Grustak Stormoen Øst			
Geografisk beliggenhet:	Gnr. 36	Bnr. 3	Festenr.
Kommune: 5422 Balsfjord	Fylke: Troms og Finnmark		
Størrelse på arealet (daa): 27 (inkluderer sortering 3.7daa /lager 7.3daa)		Størrelse på området det søkes konsesjon for skal angis på kart og koordinatfestes. Kartet skal vedlegges søknaden (se punkt 12). ☐	

1.3 Eksisterende inngrep ☐	
1.3.1 Masseuttak	
i) Har det tidligere vært foretatt uttak i det aktuelle området?	Ja ☒ Nei ☐
ii) Har søker selv tidligere foretatt uttak i det aktuelle området?	Ja ☒ Nei ☐

1.3.2 Andre fysiske tiltak

Andre fysiske inngrep som veier, jernbaner, kraftlinjer, osv. i konsesjonsområde og i umiddelbar nærhet beskrives her:

Det går en nettløpevei over eiendommen i en høyde på over 15 meter over bakken. Det er etablert en stolpe på eiendommen som hensynstas med sikringer.

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: Sigmund Johansen	Postadresse: Hølveien 19	
Gnr./bnr./fnr. 36/3	Postnr. 9050	Sted. Storsteinnes

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 			
Planlagt <u>årlig</u> uttaksvolum av mineralforekomsten i driftsperioden:	2500-12500	m ³	
Planlagt <u>samlet</u> uttaksvolum av mineralforekomsten i hele driftsperioden:	125000	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): LNFR
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: Stormoen Industriområde ID: 151
Vedtaksdato: 21.08.2007
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:
<i>Dispensasjonsvedtaket skal vedlegges søknaden (se punkt 12).</i>

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 ☐
<i>Dersom tiltaket ikke tidligere har godkjent driftsplan, <u>skal</u> forslag til driftsplan vedlegges søknaden (se punkt 12).</i>

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: ?

Grustaket ligger avskjermet fra omkringliggende eiendommer, og er avspærret fra både dyreliv og ferdsel av mennesker. Risikoen for skade på omgivelsene er minimal.

3.2 Tiltakets påvirkning på naturmangfoldet

Beskriv eventuelle påvirkninger tiltaket kan få for naturmangfoldet: ?

Tiltaket ligger avskjermet, hvor det kun er innsyn fra hovedveien til grustaket som ligger inne i et industriområde. Det er et rent grustak med løse masser hvor vegetasjon ikke eksisterer i dag, og planen er en avslutning hvor arealet blir klargjort for andre industriformål.

3.3 Tiltakets påvirkning på kulturminner

Beskriv eventuelle påvirkninger tiltaket kan få for kulturminner i området: ?

Det eksisterer ingen kulturminner i området til grustaket.

3.4 Forurensing (støv, støy og avrenning) ?

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

Det er ikke nødvendig med fjerning av vegetasjon. Det vil heller ikke være nødvendig med deponering av vegetasjonsdekke, alle masser benyttes og selges.

Støy, støv og avrenning er ikke et problem med tanke på grustakets beliggenhet og masser.

Trafikkbelastning er minimal, og det er opprettet veisystemer av kvalitet til å dekke langt over hva som er krevd av dagens situasjon.

3.5 Avbøtende tiltak

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

Området sikres med betongblokker på 3 tonn, hovedsaklig for områdets interne sikkerhet men og for å sikre nettlinjens stolpe beskrevet i punkt 1.3.2.

Bruddet har ingen overvannsproblemer, men det er gode muligheter for etablering av nødvendige grøfter dersom det ser ut til å oppstå.

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.

Området sikres, ryddes, vil være planert og klargjort for andre typer industri i henhold til reguleringsplanen.

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

Navn på bergteknisk ansvarlig for uttaket:	
Navn.	Beskrivelse av kompetanse (formell utdanning, avgangsår og praktisk relevant erfaring).*
Sigmund Johansen f. 10.11.1946	Sigmund Johansen har drevet grustaket siden 1973, og har fra driften tilegnet seg grundig erfaring.

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangsår 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, avgangsår og praktisk relevant erfaring).*

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangsår 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, avgangsår og praktisk relevant erfaring).**

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangsår 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. konsultentselskap).	Beskrivelse av kompetanse.

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangsår 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 ?	
7.1.1 Oversikt over nødvendige investeringer for å åpne uttaket og finansieringsplan	
Investeringer	Sum
Maskiner og utstyr (spesifiser).	
Ikke relevant, grustaket allerede i drift med utstyr	
Eventuelle leie av maskiner og utstyr (spesifiser).	
Ikke relevant, grustaket allerede i drift med utstyr	
Tilrettelegging (adkomst, avdekning, lagerområder, bygninger - spesifiser).	
Ikke relevant, grustaket allerede i drift med utstyr	
Andre kostnader (spesifiser).	
Ikke relevant, grustaket allerede i drift med utstyr	
Sum	Ikke relevant

Finansieringsplan	Sum
Egenkapital.	
Lån (spesifiser).	
Ikke relevant, grustaket allerede i drift med utstyr	
Andre finansieringsløsninger (spesifiser).	
Ikke relevant, grustaket allerede i drift med utstyr	
Sum	Ikke relevant

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.). ?

Uttaket medfører et mer utjevnet terreng uten farlige skråninger eller lignende. Verdien av området for bruk til annen type industri vil bare øke i forhold til dagens situasjon. Oppryddingsarbeid vil være minimalt ved avslutning, enten planlagt eller av en annen grunn. Med tanke på arealets verdi anses en økonomisk sikkerhetsstillelse unødvendig.

9. Tiltakets betydning for verdiskaping og næringsutvikling

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

Tiltaket holder Sigmund Johansen sysselsatt, samtidig som det har betydning for betongindustrien i for øyeblikket 3 kommuner: Balsfjord, Målselv og til dels Lenvik.
Det vil være en utfordring for kommunen(e) å finne andre egnede områder å innhente denne typen ressurs dersom uttaket ikke skulle kunne driftes.

10. Private interesser som kan bli berørt av tiltaket

10.1 Eiere av naboeiendommer til konsesjonsområdet

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

Rettighetshavers navn	Postadresse	Poststed

10.2 Opplysninger om andre kjente rettighetshavere

Rettighetshavers postadresse og poststed skal fremgå av oversikten.

Eier/rettighetshavers navn	Postadresse	Poststed	Kort beskrivelse av rettighet

11. Behandlingsgebyr (sett kryss) ?

i) Tiltaket krever ikke konsekvensutredning og gebyr kr. 10.000,- er betalt	☒
ii) Tiltaket krever konsekvensutredning etter forskrift om konsekvensutredninger og gebyr kr. 20.000,- er betalt	☐
Det skal vedlegges dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt (se punkt 12). ?	

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.

Grustak Stormoen Øst i Balsfjord kommune

Konsesjonsområde

Stormobakken

Innlandsveien

27 DAA

Under behandling

821 Stormoen øst

Tegnforklaring

 Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 26.06.2020
UTM 33

Kartverket, Geovekst, kommuner og OSM - Geodata AS; Directorate for mining with the comissioner of mines at Svalbard

668300 668400 668500 668600 668700 668800 668900 669000 669100

1:3 000

0 75 150 300 Meter



7681900 7682000 7682100 7682200 7682300 7682400

Grustak Stormoen Øst i Balsfjord kommune

Konsesjonsområde

27 DAA

Under behandling

821 Stormoen øst

Tegnforklaring

 Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 26.06.2020
UTM 33

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



1:3 000

0 75 150 300 Meter

668300 668400 668500 668600 668700 668800 668900 669000 669100

7681900 7682000 7682100 7682200 7682300 7682400

-  Hule eiker
-  Kalksjøer
-  Kalklindeskog
-  Kystlynghei

naturtyper_marine_hb19

-  Naturtyper marine - alle

naturtyper_hb13

Naturtyper - DN-håndbok 13 - alle

-  Svært viktig og viktig
-  Lokalt viktig

friluftsliv_kartlagt

Kartlagte friluftslivsområder, verdi

-  Svært viktig friluftslivsområde
-  Viktig friluftslivsområde
-  Registrert friluftslivsområde
-  Ikke verdisatt friluftslivsområde

Verdifulle kulturlandskap

-  Verdifulle kulturlandskap

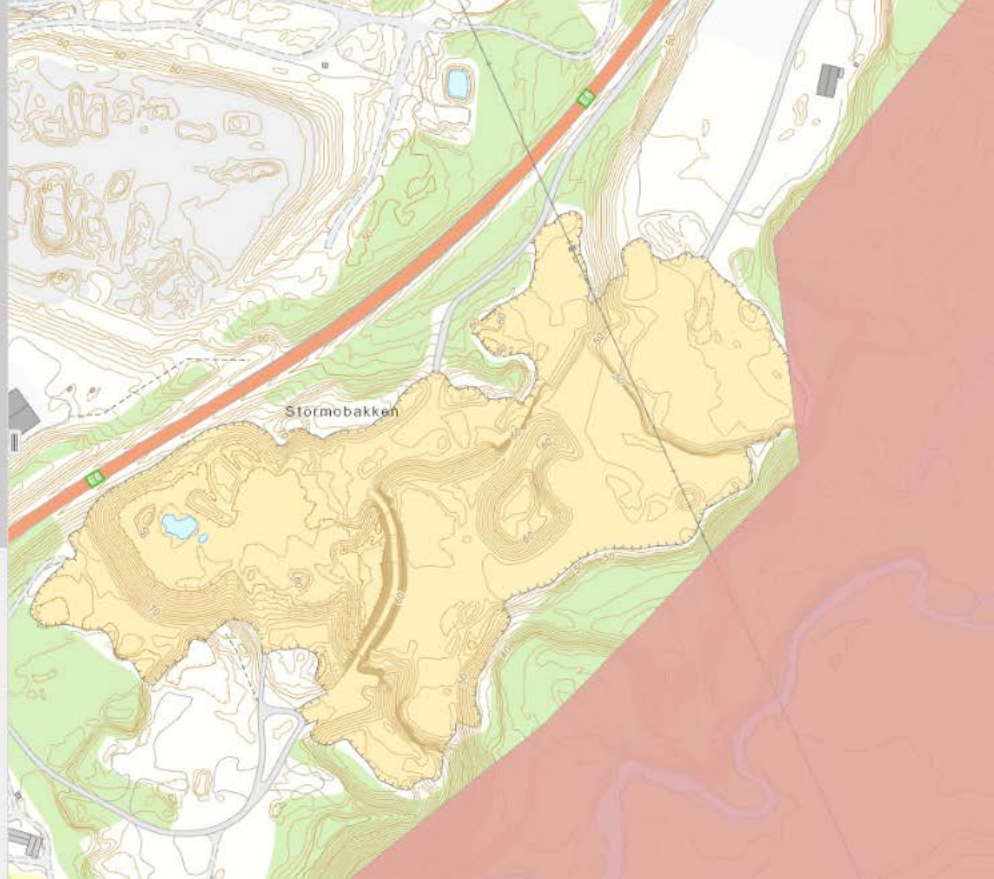
Utvalgte kulturlandskap

-  Utvalgte kulturlandskap

Vern

Klasseinndelte verneområder

-  Nasjonalpark
-  Naturreservat
-  Landskapsvernområde





Driftfplan

Driftsplan for grustak på Stormoen i Balsfjord kommune

Kommune: Balsfjord

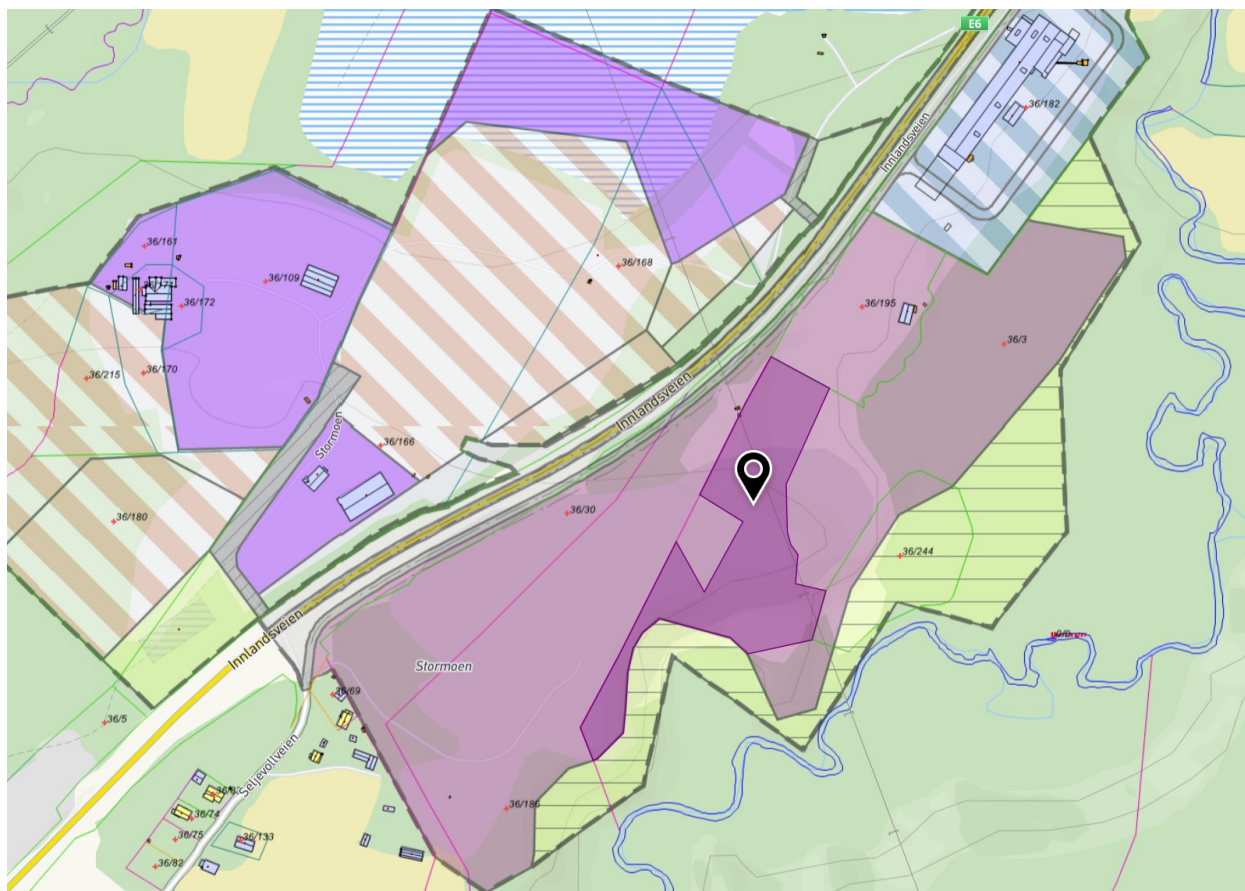
Fylke: Troms og Finnmark

Sigmund Johansen

Gnr. 36 Bnr. 3

9050 Storsteinnes

Telefon: 97 54 38 09



1 Innledning

Sigmund Johansen har som enkeltmannsforetak siden 1967 brukt grustaket til uttak av løsmasser og morene for salg. Området ligger i et regulert område for industri i Balsfjord kommune, med en elementfabrikk som nærmeste nabo og søppeldeponi på andre siden av hovedveien. Grustaket er lett tilgjengelig og ligger skjermet fra normal trafikk.

Området er regulert i reguleringsplanen ID 151 Stormoen Industriområde, som hadde ikrafttredelsesdato 21.08.2007.

2 Uttaksvolum og uttakstid

På oversiktskartet er tenkt uttak merket. Masseuttaket omfatter ca. 16,5 mål. Det er beregnet et teoretisk uttak på ca. 250.000 tonn.

Ettersom det er vanskelig å forutsi hvor stort behov det vil være for massene fra år til år, er det også vanskelig å forutsi hvor lang tid det vil ta før grustaket er fullt utvunnet. Minimum uttak på et år ligger nede i 3.000 tonn, men varierer til langt mer. Uttaksperioden slik situasjonen er i dag vil strekke seg veldig langt frem i tid, og kan ikke estimeres.

3 Uttaks-/driftsplan

3.1 Driftsmetode

Ved uttak av masser benyttes tradisjonelle driftsmetoder. Anleggsutstyr i bruk under drift vil være sorteringsverk og hjullastere.

3.2 Produksjonsmetode/bemanning

Driften i grustaket vil begrense seg til sommerhalvåret, med noen få utkjøringer i uken. Uttaket drives av Sigmund Johansen alene.

3.3 Etappevis utvinning

Uttaket vil mest sannsynlig skje i små mengder om gangen, i tillegg er uttaksfrekvensen uforutsigbart med tanke på massebehov. Uttaket planlegges oppdelt i 3 etapper, hvor en etappe kan strekke seg over flere år.

Etappe 1: Det tas ut masser fra høydene sentralt inne på området.

Etappe 2: Det utjevnes og en nærmer seg områdene hvor skråninger skal etableres.

Etappe 3: Skråninger etableres og siste del av uttaket blir gjort ned til kote 45 for klargjøring til industri.

3.4 Hensyn til natur og omgivelser

Det er ikke nødvendig med fjerning av vegetasjon. Det vil heller ikke være nødvendig med deponering av vegetasjonsdekke, alle masser benyttes og selges.

Skjerming mot støy, støv og innsyn er ikke nødvendig.

Trafikkbelastningen er minimal, og trenger ingen tiltak.

Det eksisterer ingen kulturminner i området til grustaket.

Det går en nettløpsti over området, den går høyt oppe i luften og har kun en stolpe inne på eiendommen 36/3 som må hensynstas. (Se punkt 3.7).

3.5 Masselager

Eget masselager er markert i uttakskartet.

3.6 Sikkerhet

Drift av grustaket følger egen HMS-plan med tilhørende bestemmelser og henvisninger.

3.7 Inngjerding

Området er avskjermet fra fri ferdsel. Det benyttes 3 tonns betongblokker for sikring mot elvedalen.

I tillegg sikres området til stolpen for nettlinsen.

3.8 Oppfølging og tilsyn

Oppfølging og tilsyn av grustaket utføres av direktoratet for Mineralforvaltning.

Sigmund Johansen opplyser at i henhold til kontrollrådet er det et av de mest ryddige grustakene.

3.9 Drenering

Bruddet har ingen overvannsproblemer, og alt overvann infiltreres i grunnen. Nødvendige grøfter vil bli etablert ved eventuelt behov for å lede vannet bort.

3.10 Ulemper og innsyn

Innsyn til bruddet er minimalt, det kan kun ses sammen med omkringliggende industriområde fra hovedveien.

3.11 Adkomstvei

Det er to adkomstveier til grustaket, gjennom området til betongfabrikken eller via Innlandsveien.

3.13 Avslutningsplan

Området er ryddig og vil ikke behøve stor opprydding ved avslutning av grustaket. Da områdene rundt benyttes til dette formålet er det naturlig å se for seg videreføring av grustakets areal til noe nytt industrirettet, og tilsåing/beplantning vil ikke være aktuelt.

Det blir benyttet anbefalt skråningsvinkel for grus og sand i grustaket på 1:2. Dette er vist i avslutningsplanen, hvor paller med 4 meters bredde og 2 meters høyde er planlagt.

5 Administrativt

5.1 Bergteknisk ansvarlig

Bergteknisk ansvarlig for grustaket vil være Sigmund Johansen f. 10.11.1946

Sigmund Johansen har drevet grustaket siden 1973, og har fra driften tilegnet seg grundig erfaring.

5.2 Økonomisk sikkerhetsstillelse

«Oppbygging av økonomisk sikkerhetsstillelse skal sikre at nødvendig sikring og opprydding blir gjennomført, særlig i tilfelle virksomheten ender i konkurs eller tvangsavslutning.»

Uttaket medfører et mer utjevnet terreng uten farlige skråninger eller lignende. Verdien av området for bruk til annen type industri vil bare øke i forhold til dagens situasjon. Oppryddingsarbeid vil være minimalt ved avslutning, enten planlagt eller av en annen grunn.

Med tanke på arealets verdi anses en økonomisk sikkerhetsstillelse unødvendig.

5.3 Krav i forhold til reguleringsplan ID 151 Stormoen Industriområde

Reguleringsplanen legger til rette for uttak i området, og har ingen krav bortsett fra driftsplan og opparbeiding av avkjørsel til E6. Den legger til rette for etablering av industri i området etter at uttaket er avsluttet.

Etablering av avkjørsel til E6 ble ivaretatt ved etablering av elementfabrikken.

6 Teknisk

5.1 Grunninformasjon

Fra NADAG – Nasjonal database for grunnundersøkelser.

Løsmasser: Breelveavsetning.

Hovedbergart: Glimmergneis, glimmerskifer, metasandstein, amfibolitt.

Om infiltrasjonsevne: Løsmassenes kornfordeling og permeabilitet, samt jorddybde og terrengforhold indikerer god infiltrasjonsevne. Tilstrekkelig tykkelse av sand og grus over grunnvannsnivået. Omfatter store breelv- og elveavsetninger, samt enkelte mektige strandavsetninger og sorterte partier i randmorener. Løsmasse definisjon: Breelveavsetning. Flate løsmasser.

7 Kart

Vedlegg:

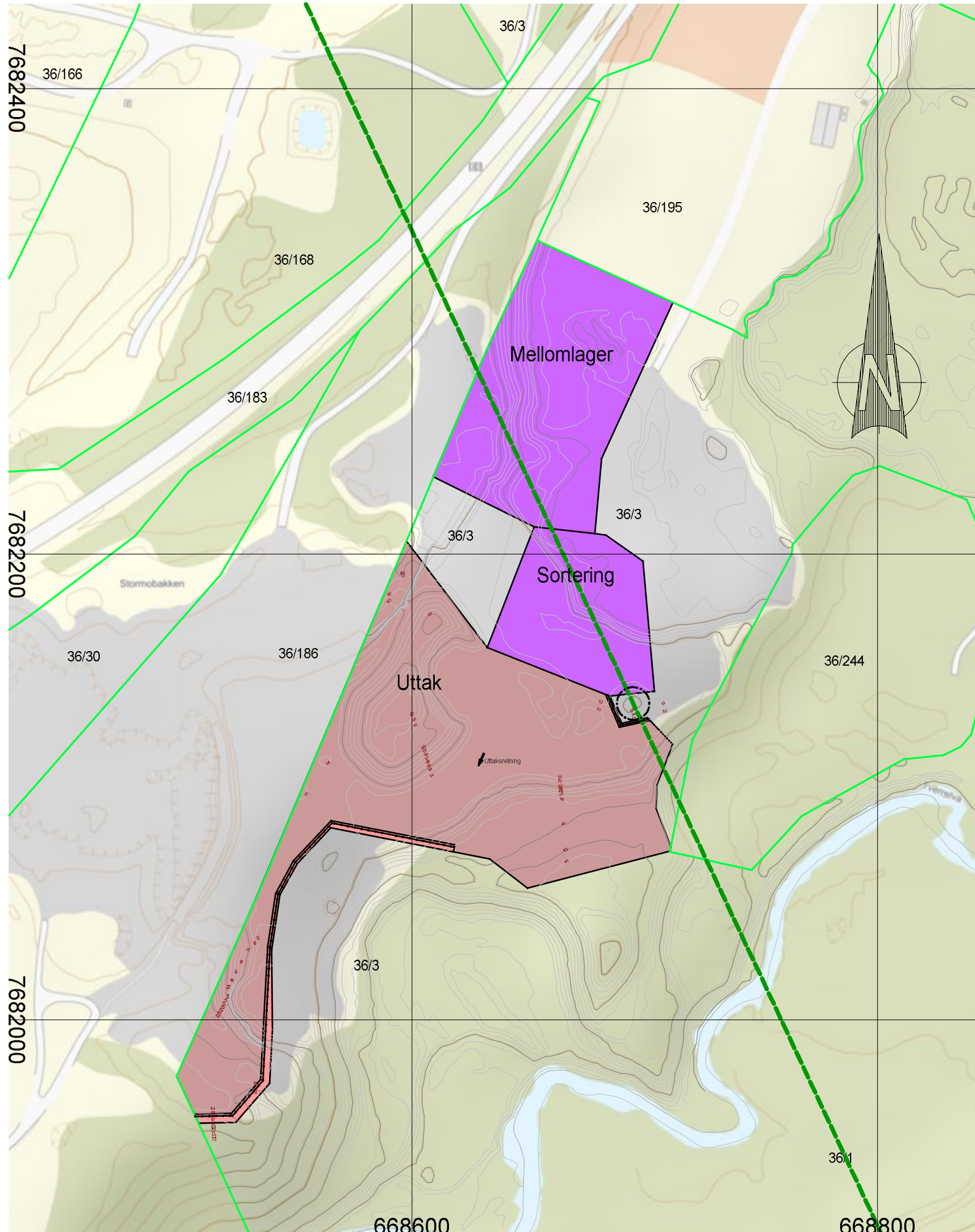
1-Oversiktskart

2-Eiendomskart

3-Uttakskart

4-Avslutningsplan

5-Profiltegning



Grustak Sigmund Johansen 5422 Balsfjord, Gnr. 36 Bnr. 3

Tegnforklaring

- Bebyggelse og anlegg (PBL § 12-5, nr. 1)
- Steinbrudd og masseuttak: Uttak
 - Industri: Sortering
 - Lager: Mellomlager
 - Sikringsområde
- Sikring
- Nettlinje
- Hensynsgrense nettlinje



Kartinformasjon:
Kilde for basiskart: FKB-B fra Statens Kartverk
Koordinatsystem: 23 - EUREF89 UTM Sone 33
Sist revidert:
22.06.2020

Uttakskart

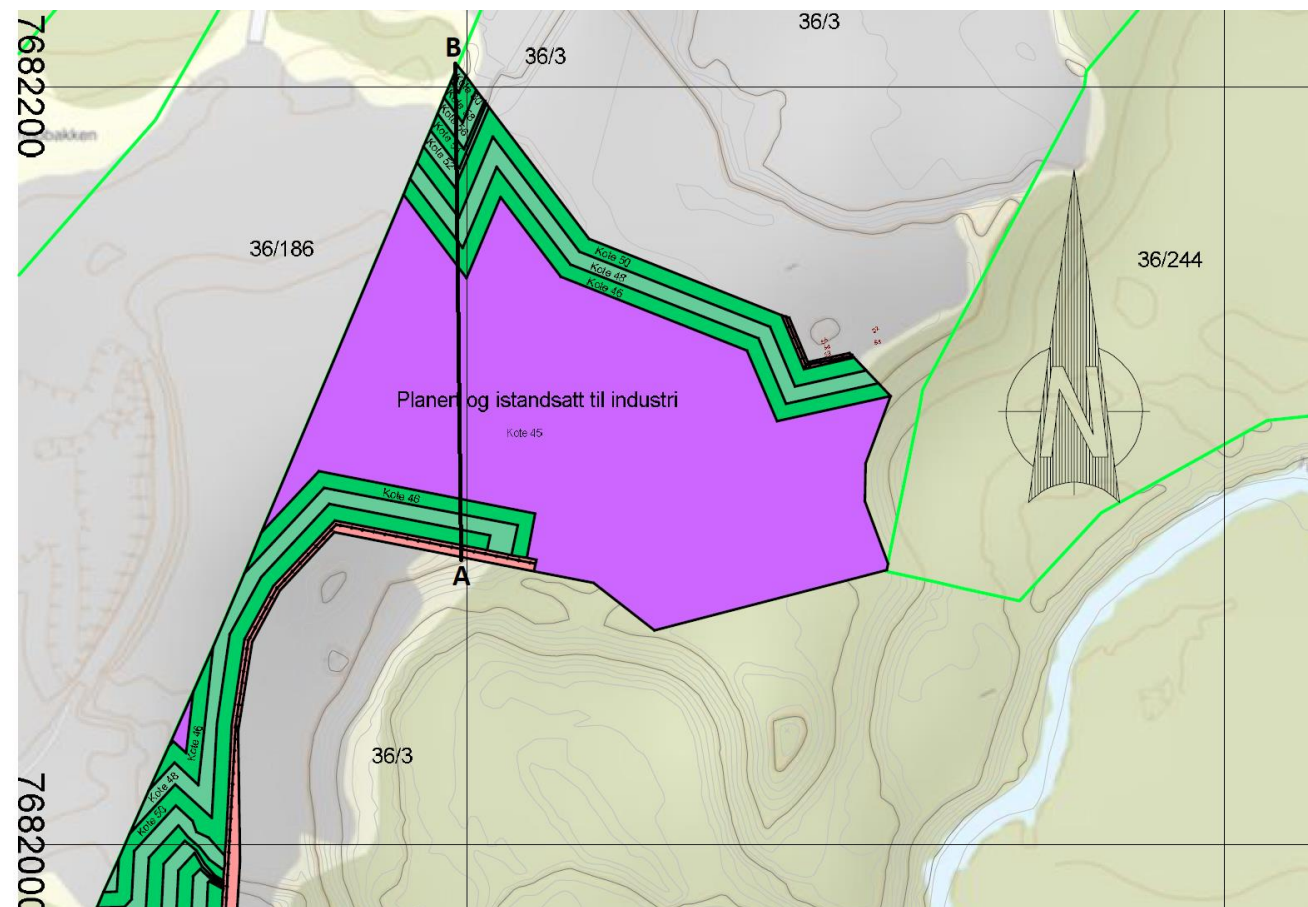
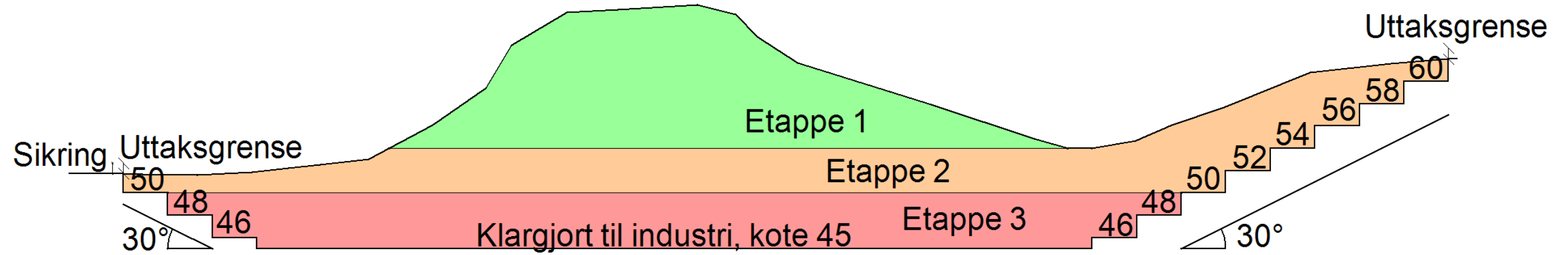
Tiltakshaver:
Sigmund Johansen
Org nr: 954 325 660

Tegninger utarbeidet av:



Underavdeling i Tromsbygg Entreprenør AS
Meieriveien 14, 9050 Storsteinnes
Tlf: 90 20 17 07 e-post: post@begeo.no

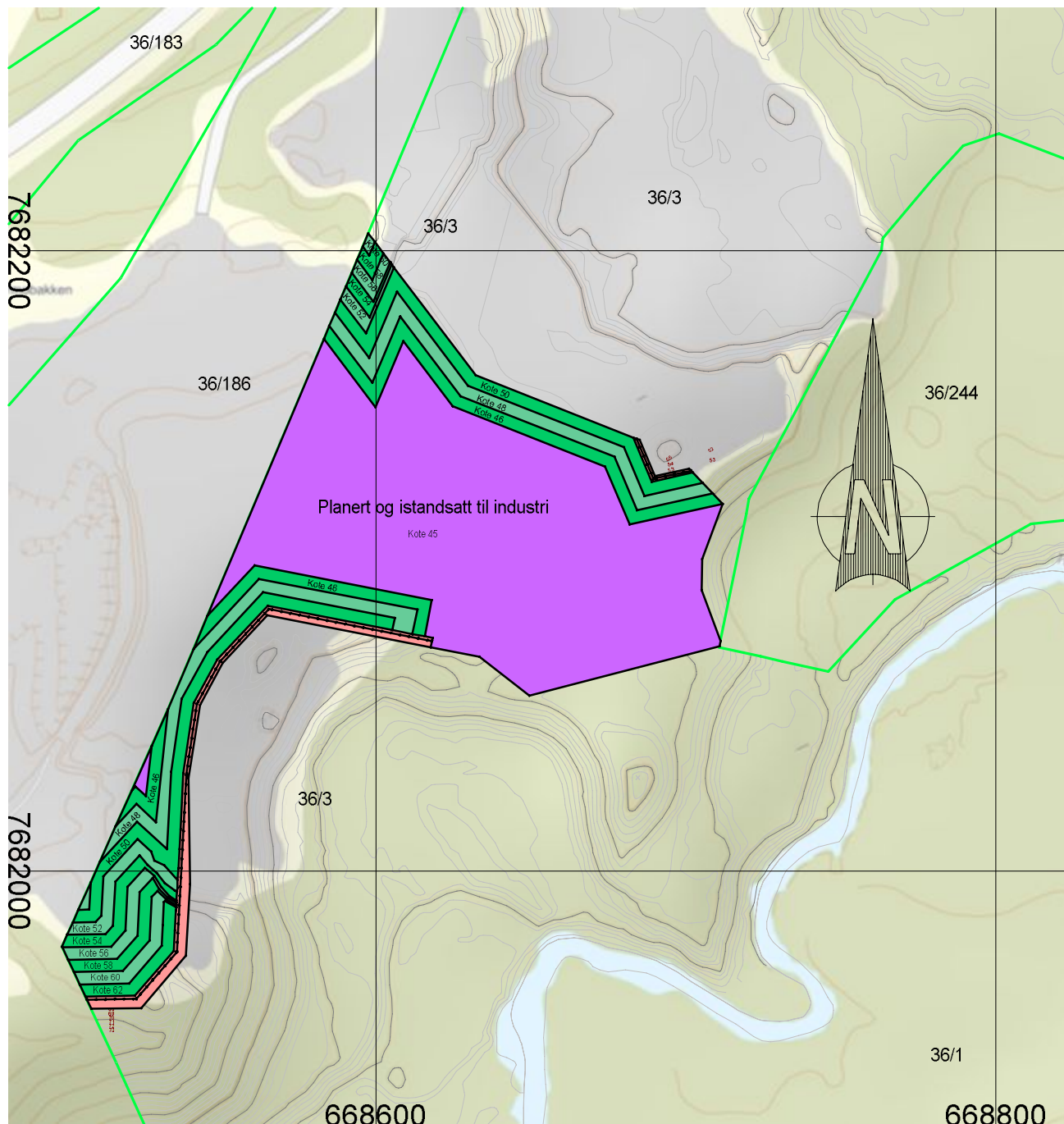
Profil A-B



Profiltegningen representerer terrenget for området, hvor de største massene ligger sentrert på området, og terrenget nærmer seg det omkringliggende terrenget ved ytterkantene.

Representert med paller, selv om avslutningen vil bli mer skråningsbasert:
Pallhøyde 2m, pallbredde 4m.

Anvisning av profilområde



Grustak Sigmund Johansen
5422 Balsfjord, Gnr. 36 Bnr. 3

Tegnforklaring

	Sikringsområde
	Industri
	Istandsatt areal
	Istandsatt areal
	Sikring

Nordpil



M= 1:2000



Kartinformasjon:
Kilde for basiskart: FKB-8 fra Statens Kartverk
Koordinatsystem: 23 - EUREF89 UTM Sone 33
Sist revidert:
22.06.2020

Avslutningsplan

Tiltakshaver:
Sigmund Johansen
Org nr: 954 325 660

Tegninger utarbeidet av:

BE GEOMATIKK

Underavdeling i Tromsbygg Entreprenør AS
Meieriveien 14, 9050 Storsteinnes
Tlf: 90 20 17 07 e-post: post@begeo.no