



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 Trulssen Maskin AS			Organisasjonsnummer 996 454 037
Postadresse Leirbekkmo		Postnummer 9321	Sted Moen
Land Norge			
Telefonnummer	Mobiltelefon 908 34 094	E-postadresse post@trulssen.no	Hjemmeside trulssen.no

2. Opplysninger om området

Navn på uttaksområdet/uttaket Valørholtet	Uttaksområdets gårds- og bruksnummer gnr 45, bnr 1, 3 og 11	Kommune Bardu
Størrelse på omsøkt areal (daa) 31,5	Anslag totalvolum uttak (m ³) 244 000 m ³	Forventet årlig uttak (m ³) 12 200 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): Fjellet består i følge nasjonal berggrunnsdatabase av granittisk til granodiorittisk gneis, pegmatitt og amfibolitt. Tiltakshaver har engasjert Statens Vegvesen for å få analysert kvaliteten på fjellet med tanke på bruk som topplag for vei. De har foretatt Los Angeles- og Micro Deval-analyser av prøve. Los Angeles-verdien er mens krav til bærelag er 35 eller lavere. Micro Deval-koeffisienten for prøven er mens kravet til bærelag er 15 eller lavere. Ut i fra disse analysene er fjellmaterialet innenfor kravene til mekanisk styrke.		



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: Valørholtet steinbrudd

Vedtaksdato: 19.06.14 sak 30/14

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

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

7. Underskrift

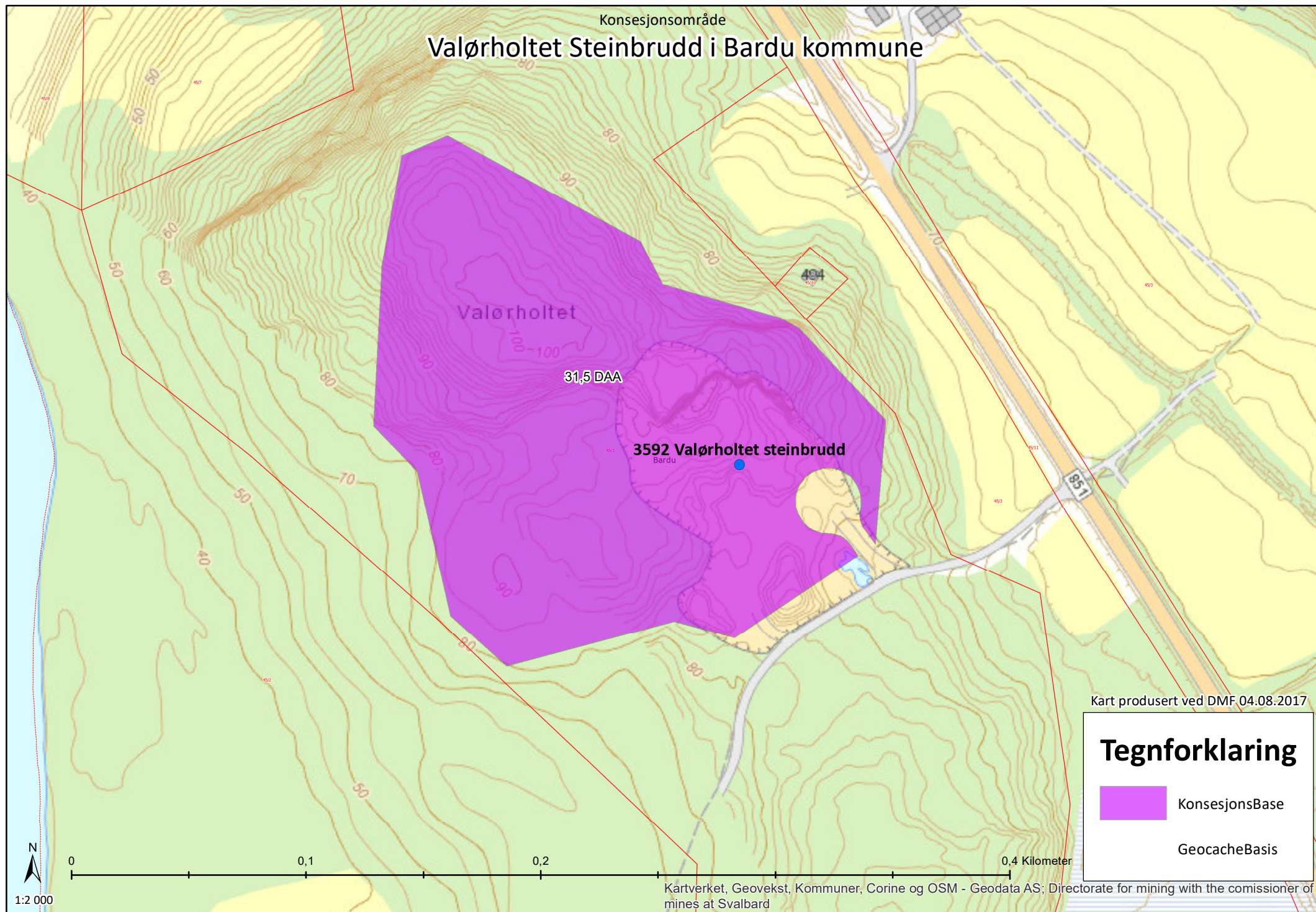
Sted og dato

MOEN 03.12.2015

Underskrift

Dan Trulsen

Konsesjonsområde
Valørholtet Steinbrudd i Bardu kommune



Kart produsert ved DMF 04.08.2017

Tegnforklaring

- KonsesjonsBase
- GeocacheBasis

1:2 000

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

Direktoratet for mineralforvaltning
Postboks 3021 Lade

7441 TRONDHEIM

Trulssen Maskin AS

Leirbekkmo

9321 MOEN

Giro: 4750.25.44221 Org.nr.: NO 996 454 037 MVA
Tlf.: Mobil: 908 34094
E-post; post@trulssen.no Nett; www.trulssen.no

Dato: 3. desember 2015

Sendes pr. e-post til; mail@dirmin.no.

**SØKNAD OM DRIFTSKONSESJON I HT. MINERALLOVEN § 43:
VALØRHOLTET, 45/ 1, 3 OG 11 I BARDU KOMMUNE.**

Vedlagt oversendes vår

søknad om driftskonsesjon av 03.12.2015 m/ følgende vedlegg;

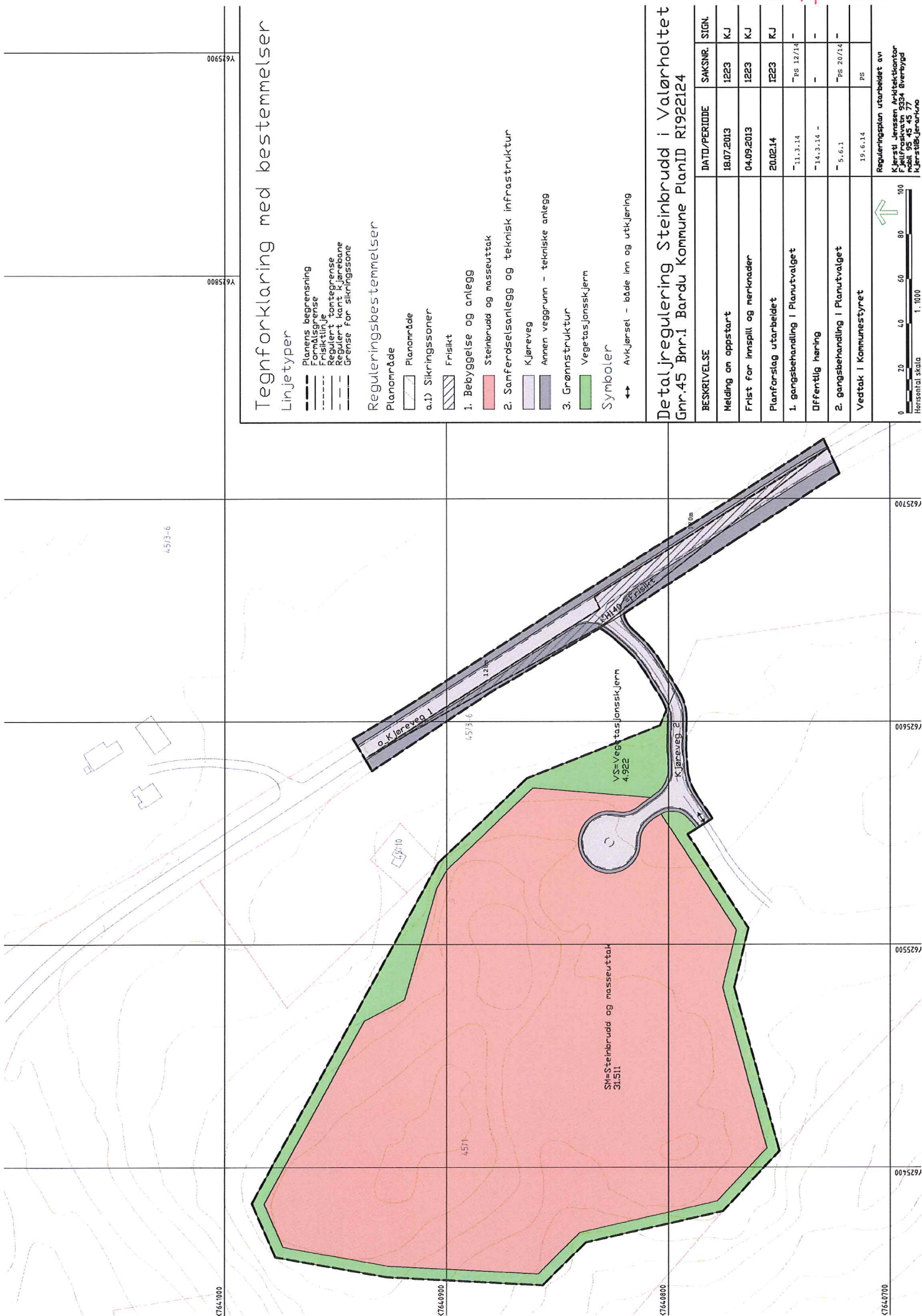
- 5.1. Dokumentasjon på utvinningsretten, avtale av 17. april 2015.
- 5.2. Kart over område for utvinningsrett.
- 5.3. Firmapresentasjon, 30.11.2015.
- 5.4. Redegjørelse for kompetanse, 30.11.2015.
- 5.5. Forslag til driftsplan 17.11.2015, inkludert avslutningsplan etc., tot. 30 sider.
- 5.6.2. Oversikt over økonomiske forhold, driftsbudsjett 2016-2018, 30.11.2015.
- 5.7. Vurdering av behovet for at det stilles økonomisk sikkerhet etc., 30.11.2015.
- 5.8. Adresseliste over særlig berørte parter.
- 5.9. Dokumentasjon på at behandlingsgebyret kr 10.000 er betalt.

Med vennlig hilsen
Trulssen Maskin AS



Dan Trulssen

Vedlegg.



Tegnforklaring med bestemmelser

Linjetyper

- Planens begrensning
- Fasitilsgrense
- Fasitilslinje
- Regulert kontingrense
- Regulert kant Kjørebane
- Grense for sikringsone

Reguleringsbestemmelser

Planområde

- Planområde

a.1) Sikringssoner

- Fasitilslinje

1. Bebyggelse og anlegg

- Steinbrudd og masseuttak

2. Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur

- Kjøreveg
- Annen veggrunn - tekniske anlegg

3. Grønnstruktur

- Vegetasjonsskjerm

Symboler

- Avkjørsel - både inn og utkjøring

Detaljregulering Steinbrudd i Valørholttet Gnr.45 Bnr.1 Bardu Kommune PlanID RI922124

BESKRIVELSE	DATE/PERIODE	SAKSNR.	SIGN.
Melding om oppstart	18.07.2013	1223	KJ
Frist for innspill og merknader	04.09.2013	1223	KJ
Planforslag utarbeidet	20.02.14	1223	KJ
1. gangsbehandling i Planutvalget	11.3.14	PS 12/14	-
Offentlig høring	14.3.14	-	-
2. gangsbehandling i Planutvalget	5.6.1	PS 20/14	-
Vedtak i Kommunestyret	19.6.14	PS	-

Reguleringsplan utarbeidet av

Kjersti Jenssen Arkitektkontor
Kjersti Jenssen
Mobil 95 45 45 77
Kjersti@kjen.no



Vedlegg 5.2.

Valørholtet steinbrudd

Driftsplan

Gnr 45, bnr 1

Bardu kommune



Hemsa v/Iris Hallen, Vaggetem, 9925 Svanvik
Mobil 95 90 98 20 – E-post: irishallen@hotmail.com - Org. Nr. 913 645 731 MVA.
17.11.15

Innholdsfortegnelse

Innholdsfortegnelse	2
Innledning	2
Beliggenhet	2
Kommuneplanens arealdel	3
Reguleringsplanen	3
Grunneiere	3
Driftsselskapet	3
Uttaksvolum og kvalitet	4
Atkomst	4
Støy og støv	4
Driften av uttaket/utforming	4
Bergteknisk ansvarlig	5
Driftsbudsjett Valørholtet steinbrudd gnr 45, bnr 1 i Bardu	5
Sikringstiltak	6
Avslutningsplan og istandsetting	6
Vedlegg	7

Innledning

Driftsplanen er utført med bakgrunn i krav om driftskonsesjon i henhold til Minerallovens § 43 og bestemmelsene i reguleringsplanen for Valørholtet steinbrudd i Bardu kommune.

Beliggenhet

Valørholtet steinbrudd ligger i Bardu kommune, langs fylkesveg 851 ca 5 km fra Brandvollkrysset mot Sjøvegan. I perioden 1947 til på 70-tallet ble det drevet steinbrudd i området. Planteknisk utvalg i Bardu ga dispensasjon til uttak av ca 2000 m³ i sak 5/13, 27.02.13. Hensikten var å få til en bedre avslutning av det gamle uttaket, eventuelt i påvente av en reguleringsplan for området.

Kommuneplanens arealdel

Kommuneplanens arealdel er under revisjon. I gjeldende arealdel til kommuneplanen (vedtatt 21.juni 1995) er området definert som LNF-område. Området har ikke viktige kvaliteter innen landbruk, natur eller friluftsliv. Av den grunn vil ikke tiltaket være i strid med de hensyn arealplanens formål skal ivareta.

Reguleringsplanen

Reguleringsplanen for området ble vedtatt av kommunestyret i Bardu 19.06.14 i sak 30/14, plan ID RI922124. Hensikten er å gjenåpne og utvide det tidligere steinbruddet. Området er regulert til bebyggelse og anlegg (steinbrudd og masseuttak), samferdselsanlegg/teknisk infrastruktur (kjøreveger og annen veggrunn) og grønnstruktur (vegetasjonsskjerm).

Grunneiere

Planområdet består av:

- Del av eiendom 45/1 Steinbruddet
- Del av eiendom 45/3 Del av atkomstveg (eksisterende vegareal)
- Del av eiendom 45/11 Avkjørsel med sikttrekanter på fylkesveg 851 (eksisterende vegareal)

Trulssen Invest AS, org.nr 982 538 602, har inngått avtale med Nerum Brug AS, org nr 912 494 586, om uttak av masser fra steinbruddet. Avtalen løper frem til 31.12.2028. med automatisk fornying med 2 år av gangen med mindre den sies opp av en av partene.

Vederlag regnes ut i fra fm³ utskutte masser eller en minimumsleie i år det ikke er drift, jfr. vedlagte avtale.

Driftsselskapet

Det er Trulssen Maskin AS, org.nr 996 454 037, som skal drifte steinbruddet. Fra år 2000 til 31.12.10 ble virksomheten drevet gjennom Trulssen Maskin AS, org.nr 982 538 602. Fra 01.01.11 ble sistnevnte omgjort til eiendoms-/morselskap Trulssen Invest AS og nytt driftsselskap, Trulssen Maskin AS, etablert.

Selskapet har pr i dag 13-14 ansatte på helårsbasis, i tillegg til noe ekstra personell i forbindelse med sesongarbeid.

Trulssen Maskin AS driver med maskinentreprenørtjenester i Indre Troms, herunder brøyting om vinteren, i hovedsak i Målselv og Bardu kommuner. Bedriften utfører en rekke tjenester, disponerer blant annet følgende utstyr: Ni gravemaskiner (2 til 30 tonn), fire lastebiler (tre med hengere), fem hjullastere, tre traktorer, knuseverk, sorteringsverk, veihøvel, vals samt en del mindre laste- og varebiler og andre maskiner/utstyr – for ulike typer oppdrag.

Gjennom morselskapet Trulssen Invest AS driver selskapet grustak i Sollia i Målselv samt at det nå også etablerer drift i steinbrudd Valørholtet i Bardu samt grustak Storhaugen i Målselv.

Uttaksvolum og kvalitet

Selve steinbruddet vil dekke et areal på 31,5 dekar med et antatt uttak på totalt ca 244.000 m³. Totalt levetid for bruddet vil være 20 år.

Fjellet består i følge nasjonal berggrunnsdatabase av granittisk til granodiorittisk gneis, pegmatitt og amfibolitt.

Tiltakshaver har engasjert Statens Vegvesen for å få analysert kvaliteten på fjellet med tanke på bruk som topplag for vei. De har foretatt Los Angeles- og Micro Deval-analyser av prøve. Los Angeles-verdien er mens krav til bærelag er 35 eller lavere. Micro Deval-koeffisienten for prøven er mens kravet til bærelag er 15 eller lavere.

Ut i fra disse analysene er fjellmaterialet innenfor kravene til mekanisk styrke.

Atkomst

Atkomsten til området er via eksisterende avkjørsel fra fylkesveg 851 og langs eksisterende traktorveg. Avkjørsel med sikttrekanter utformes i henhold til veileder fra Statens Vegvesen.

Støy og støv

I forbindelse med reguleringsplanprosessen ble arealet for uttak redusert slik at terrengsidene i åsen blir opprettholdt permanent mot fylkesvegen og mot bebyggelsen i nordvest og nordøst. Dette beholder deler av landskapsprofilen fra flere sider og reduserer faren for støy- og støvplager under driftsperioden. Det vil bli foretatt støvnedfallsmålinger og støyberegninger for å sikre at belastningen er innenfor forskriftskrav.

Driften av uttaket/utforming

Massene i området vil bli tatt ut med palledrift i retning fra sørøst mot nordvest. Pallehøyden vil være 15 meter. Bakgrunnen for avslutning med paller er at hyllene vil fange opp eventuell stein som løsner og faller ut på grunn av frostsprengning el. Samtidig gir hyllene mulighet for etablering av vegetasjon.

Bunnkoten vil bli på ca 80 meter over havet. Bunnivået vil bli lagt litt høyere lengre inn i uttaksområdet for å få fall med tanke på avrenning.

Steinen skal knuses i knuseverk som vil bli plassert ved adkomsten og det tidligere uttaket. Der vil det også bli etablert arealer for bearbeiding av masser, med lagring av ferdigvarer i hauger.

Overflatemassene i området vil bli tatt vare på og brukt i forbindelse med avslutning/revegetering.

Uttaket er planlagt i to etapper. Den første etappen med uttak på ca 75.400 m³, den andre med ca 168.400 m³.

Innenfor eiendommens grenser skal partene i henhold til avtale (se vedlegg) i fellesskap bestemme hvor de aktuelle massene skal tas ut. Ved uenighet om hvor det skal tas ut masser skal dette avgjøres av en sakkyndig geolog som utpekes av partene i fellesskap. Kostnadene til dette skal deles likt mellom partene.

Bergteknisk ansvarlig

Det totale uttaket er planlagt til 244 000 m³ over 20 år, det vil si et uttak på ca 12.200 m³ pr år. Krav til bergteknisk ansvarlig gjelder for uttak over 15.000 m³ og gjelder derfor ikke i dette tilfellet.

Uttaket er ikke mer komplisert enn det en kan forvente ut i fra tiltakets størrelse. Det antas derfor at heller ikke bestemmelsene i forskriftens § 3-3 3.ledd slår inn.

Det vil ikke være grunnlag for mer enn ca 14 dagers drift pr år for å knuse 12.000 m³.

Sikringstiltak

Del av masseuttak i drift skal til enhver tid være sikret mot allmenn ferdsel.

Avslutningsplan og istandsetting

I reguleringsbestemmelsene er det tatt med som en rekkefølgebestemmelse at det skal etableres en avtale som gir garanti for at det til enhver tid er tilstrekkelige midler tilgjengelig for etterbehandling og terrengbehandling. Denne avtalen skal i følge bestemmelsene foreligge før masseuttaket tas i bruk og godkjennes av Bardu kommune. Ved henvendelse til kommunen, henvises tiltakshaver til å få en slik godkjenning i forbindelse med søknaden om godkjenning av driftsplan.

Masseuttaket skal avsluttes med avtrapping på en slik måte at det ikke er behov for sikring i etterkant.

Ved avslutning av masseuttaket i henhold til terrengprofiler skal det påføres stedlige grus- og jordmasser på den horisontale flaten i bunnen av uttaket. Deretter såes den til.

Eventuelle tekniske anlegg for drift av masseuttaket skal i sin helhet fjernes etter at masseuttaket er avsluttet.

I henhold til kapittel 2, §2-1, i forskrift til mineralloven skal det stilles økonomisk sikkerhet for opprydding og istandsetting av området som er tatt i bruk. Den økonomiske sikkerheten skal være tilstrekkelig til å dekke tiltakshavers sikrings- og oppryddingsplikt etter minerallovens §§ 49 og 50. Ved vurdering skal det legges vekt på uttakets kompleksitet, massetype, potensiell forurensningsfare, underjords- eller dagbruddsdrift, beliggenhet, lokal beskaffenhet mv. Sikkerheten må være slik at den ved konkurs hos tiltakshaver ikke vil inngå i konkursboet.

Valørholtet steinbrudd er et enkelt dagbrudd. Terrengsidene i åsen blir opprettholdt permanent mot fylkesvegen og mot bebyggelse i nordvest og sørøst for å redusere faren for støy- og støvplager. Det er ikke fare for avrenning til vassdrag. I utgangspunktet er målsettingen i dette tilfellet at området så langt det er mulig skal sikres og ryddes fortløpende. Dette er lagt som en forutsetning i vurdering av behovet for krav til sikkerhet

På forespørsel til ONOS AS, har tiltakshaver fått et tilbud på _____ for utlegging og tilbakelegging av avrensmasser. Dette tilbudet er bygd på at all palling i bruddet er utført før utlegging, og forutsetter dessuten tillegg for lønns- og prisstigning.

Det foreslås at krav til sikkerhet settes til _____ og at beløpet settes inn på et sikringsfond/sperret konto.

Sikringsbeløpet justeres årlig ut i fra lønns- og prisstigning.

Ytterligere informasjon i forbindelse med søknad om driftkonsesjon for Valørholtet, 45/1, Bardu kommune.

Redegjørelse for kompetanse:

Driften blir utført av egne ansatte i Trulssen Maskin AS ved veiledning fra daglig leder Dan Trulssen, og boring og sprengning utføres pr. d.d. av Kjell Foss AS.

Knusing og massetransport etc. utføres også av Trulssen Maskin AS selv.

Beskrivelse av uttaket:

Massene vil bli tatt ut i en pallehøyde under 15 m, så det vil ikke bli nødvendig med en bruddprofil for flere pallenivåer. Uttakene skal foregå i etapper slik som vedlagt kartutsnitt viser. Vi er nå på etappe 2 pr. d.d. Knuseren er plassert i etappeområde 1. Knuseren vil bli flyttet etter forholdene. Det vil antas å gjennomføre etappe 2 pr.d.d til 2019. Tidsperspektivet vil kun være retningsgivende og vil være avhengig av markedssituasjonen til enhver tid, og dette vil gjelde for de resterende etappene også.

Etappe 3 planlagt oppstart 2019 i en pallehøyde under 15 m.

Etappe 4 planlagt oppstart 2022 i en pallehøyde under 15 m.

Etappe 5 planlagt oppstart 2024 i en pallehøyde under 15 m.

Etappe 6 planlagt oppstart 2026 i en pallehøyde under 15 m.

Se forøvrig vedlagte tegning over planområdet for rekkefølgen av etappene.

- Deponeringsområdet ligger vest for innkjørsel til uttaket.
- Med hensyn på sikring i masseuttaket vil det ikke være pallehøyder utover 15 meter så det er ikke behov for sikring mot allmenn ferdsel i uttaket i driftperioden, jamført mineralloven med hensyn på sikring.

Beskrivelse av de geologiske forholdene:

Fjellet består i følge Nasjonal berggrunndatabase av granittisk til granodiorittisk gneis, pegmatitt og amfibolitt (lys granittisk bergart, hovedsakelig kvarts og feltpat og mørk granittisk bergart, hovedsakelig biotitt). I den petrografisk analysen beskrives det som følger: bergarten består utelukkende av korn med granittisk sammensetning. Ca. 89 % av kornene består av hovedsakelig lyse mineraler (kvarts og feltpat) mens 11% av kornene består hovedsakelig av mørke mineraler (biotitt).

- Massene har en god mekanisk styrke.
- Det er tilnærmet ingen berg slipp pr. d.d med tanke på fjellets oppbrenningsgrad/svakhetssoner. Det er observert minimalt med slepper/sprekker i området.

Avslutningsplan og sikringstiltak:

Uttaksområdet vil bli ryddet med hensyn på siktekanter til fylkesvei 851 i tråd med plankartet. Det vil påføres stedlige grus- og jordmasser på den horisontale flaten i bunn av uttaket og deretter vil det bli revegetert i henhold til terrengprofiler datert 20.02.14. Tekniske anlegg for driften av masseuttaket vil bli fjernet etter at masseuttaket er avsluttet. Avslutningen av pallene vil bestå av grov-rensk av kanter for å redusere faren for utfall av blokk. I tillegg skal det gjennomføres generell oppryddning og istandsetting av paller og pallevegger. Masseuttaket vil bli avsluttes med avtrapping slik at det ikke er behov for sikring i etterkant. Det skal avsluttes som palle med en veggvinkel på 50 grader (se forøvrig snitttegninger som er vedlagt).

Kart og snitt/profiler:

- Det er utarbeidet et kart over eksisterende forhold, 1:1000, Eksisterende plan og snitt med påført uttaksgrenser, konsesjonsgrense, eiendomsgrense, uttaksetapper og Gnr/Bnr i og omkring uttaket. Kartet er koordinatfestet.

Fra:
Sendt: 22. januar 2018 16:42
Til: mail
Emne: Ytterligere informasjon i forbindelse med søknad om driftskonsesjon for Valørholtet , 45/1 Bardu kommune-ref 15/02035-9
Vedlegg: A101 - Eksisterende, plan og snitt.pdf; A102 - Etappe 1, plan og snitt.pdf; A103 - Etappe 2, plan og snitt.pdf; A104 - Etappe 3, plan og snitt.pdf; A105 - Etappe 4, plan og snitt.pdf; A106 - Etappe 5, plan og snitt.pdf; A107 - Etappe 6, plan og snitt.pdf; A201 - Snitt avslutning uttak.pdf

Heil

Vi viser til deres brev av 12.12.2017 og vedlagt er oppdaterte tegninger med etappeplan, fra oppstart til avslutning.

Det skal drives på en pallhøyde og avsluttes på en pallhøyde med skråning og hvor hellningsvinkelen er 26 grader.

- Ved drift vil vi sørge for at skråninger og bruddvegger er stabile. Hvis det blir en høyere hellningsvinkel enn 26 grader under drift vil vi sikre området med sikkerhetsgjerder. Vi vil sikre området fortløpende etter eventuelle behov i henhold til driftsplanveilederen og etappene som vist i vedleggene.
- Vi skal fylle opp til skråning på 26 grader ved avslutning, det vil ikke bli nødvendig med sikringsgjerder ved avslutning.
- Med hensyn på sikring generelt vil området bli merket og adkomstveien vil bli sperret med en bom. Det vil bli skiltet ved inngangen til området, 'anleggsområde, ingen adgang'.

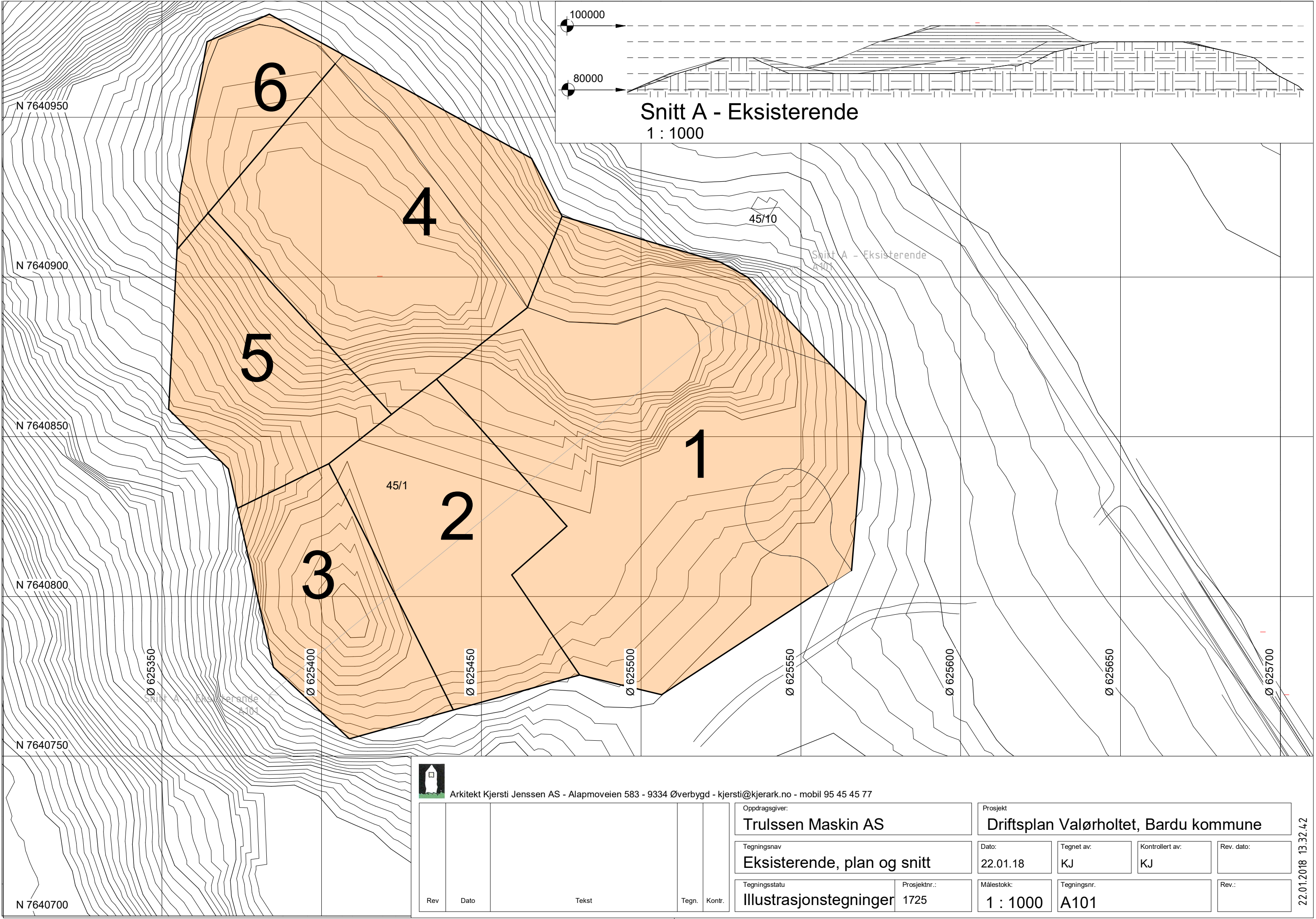
Med vennlig hilsen

Monica Degerstrøm

Trulssen Maskin AS

Vedlegg

1. Skisser
 - Planområdet
 - Situasjonsplan eksisterende
 - Situasjonsplan fase 1
 - Situasjonsplan fase 2
 - Situasjonsplan avslutning
 - Snitt A eksisterende
 - Snitt A fase 1
 - Snitt A fase 2
 - Snitt A avslutning
 - Snitt B eksisterende
 - Snitt B fase 1
 - Snitt B fase 2
 - Snitt B avslutning
2. Reguleringsplankart
3. Reguleringsbeskrivelse
4. Reguleringsbestemmelser
5. Tilbud fra ONOS AS datert 17.09.15

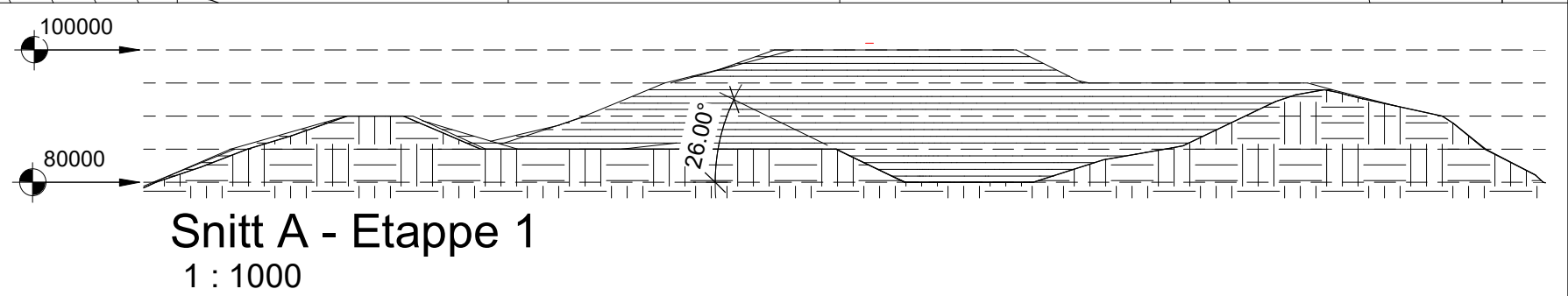
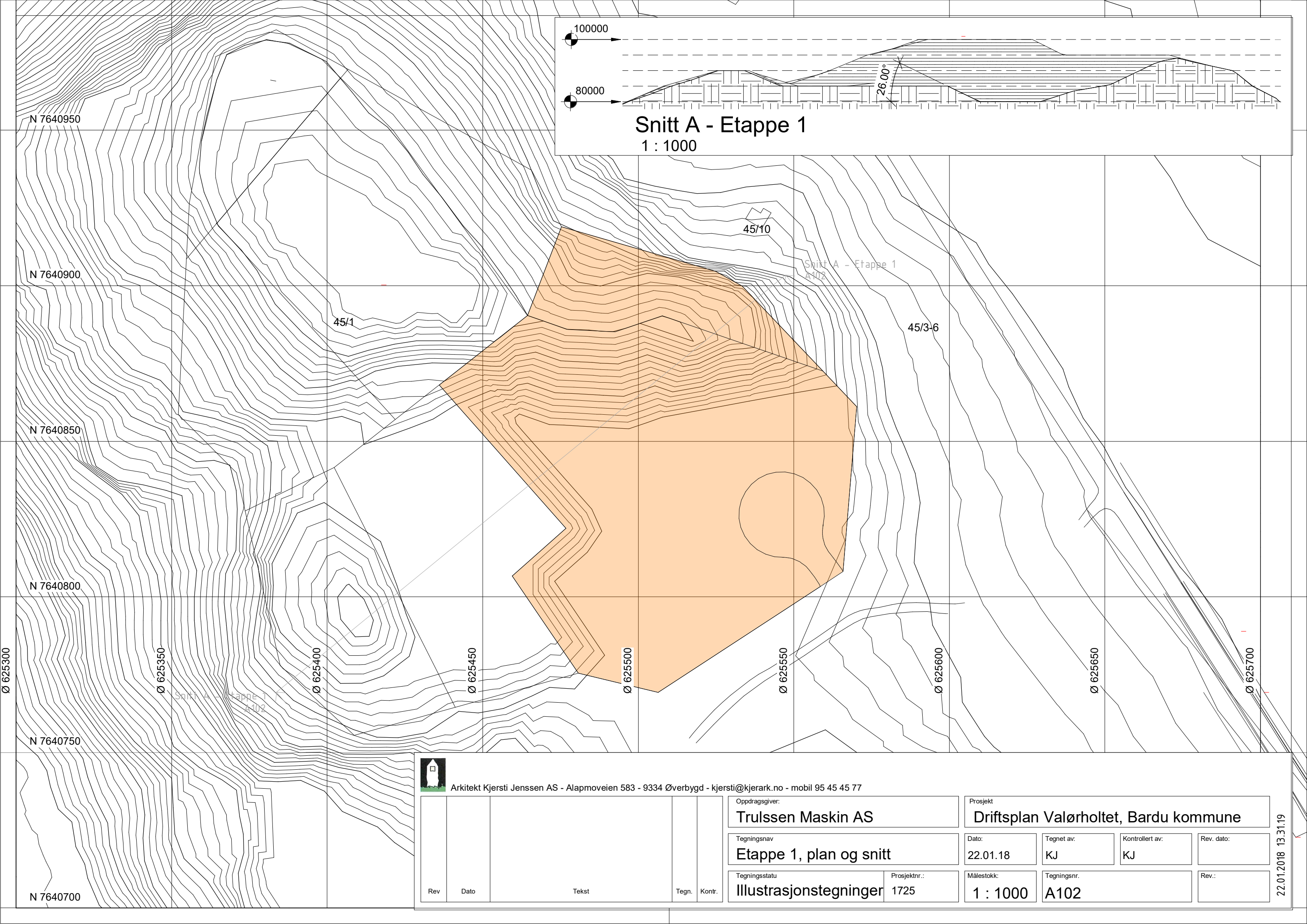


Arkitekt Kjersti Jenssen AS - Alapmoveien 583 - 9334 Øverbygd - kjersti@kjerark.no - mobil 95 45 45 77

Rev	Dato	Tekst	Tegn.	Kontr.

Oppdragsgiver: Trulssen Maskin AS
Tegningsnavn: Eksisterende, plan og snitt
Tegningsstatu: Illustrasjonstegninger
Prosjektnr.: 1725

Prosjekt: Driftsplan Valørholtet, Bardu kommune			
Dato: 22.01.18	Tegnet av: KJ	Kontrollert av: KJ	Rev. dato:
Målestokk: 1 : 1000	Tegningsnr. A101		Rev.:



Snitt A - Etappe 1
1 : 1000



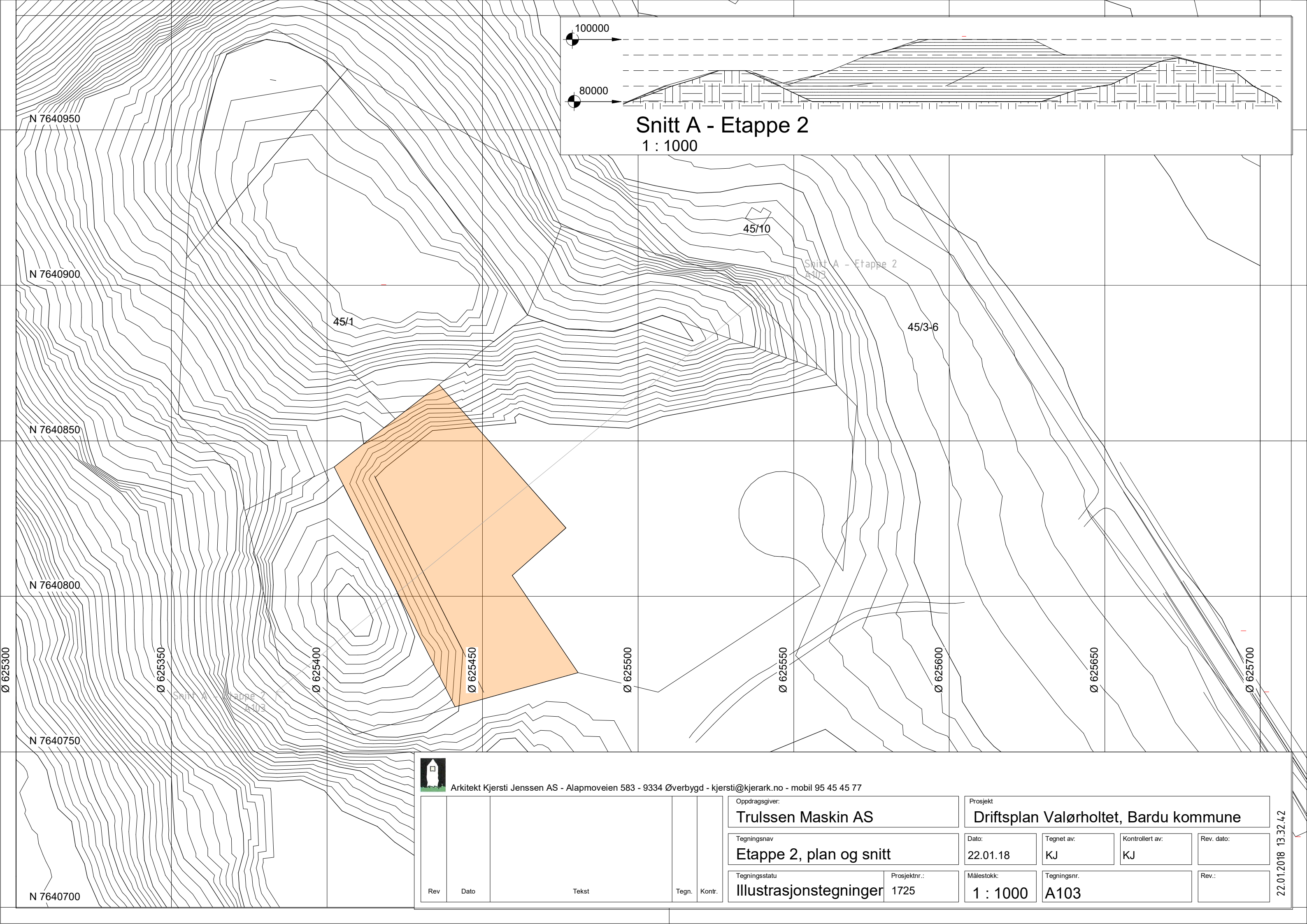
Arkitekt Kjersti Jenssen AS - Alapmoveien 583 - 9334 Øverbygd - kjersti@kjerark.no - mobil 95 45 45 77

Rev	Dato	Tekst	Tegn.	Kontr.

Oppdragsgiver: Trulssen Maskin AS
Tegningsnavn: Etappe 1, plan og snitt
Tegningsstatu: Illustrasjonstegninger
Prosjektnr.: 1725

Prosjekt Driftsplan Valørholtet, Bardu kommune			
Dato: 22.01.18	Tegnet av: KJ	Kontrollert av: KJ	Rev. dato:
Målestokk: 1 : 1000	Tegningsnr. A102		Rev.:

22.01.2018 13:31:19



Snitt A - Etappe 2
1 : 1000



Arkitekt Kjersti Jenssen AS - Alapmoveien 583 - 9334 Øverbygd - kjersti@kjerark.no - mobil 95 45 45 77

Rev	Dato	Tekst	Tegn.	Kontr.

Oppdragsgiver:
Trulssen Maskin AS

Tegningsnavn
Etappe 2, plan og snitt

Tegningsstatu
Illustrasjonstegninger

Prosjektnr.:

1725

Prosjekt
Driftsplan Valørholtet, Bardu kommune

Dato:
22.01.18

Tegnet av:
KJ

Kontrollert av:
KJ

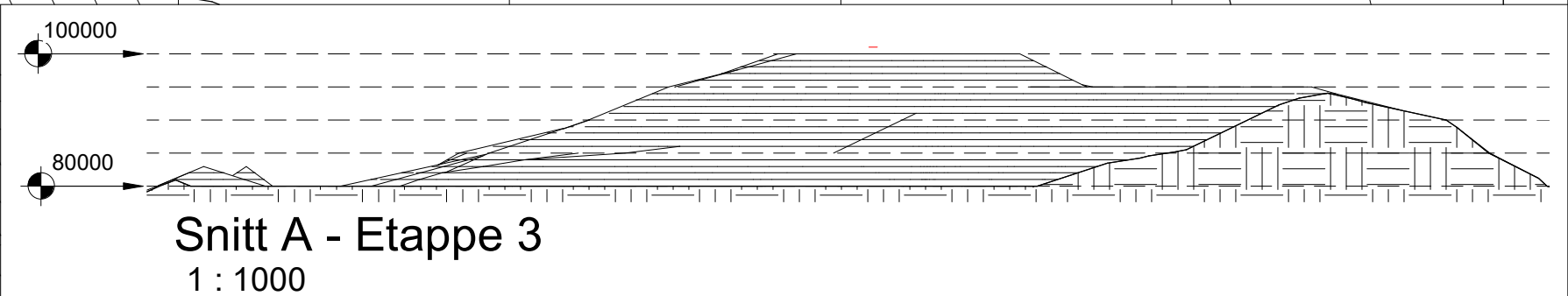
Rev. dato:

Målestokk:
1 : 1000

Tegningsnr.
A103

Rev.:

22.01.2018 13.32.42



Ø 625300

Ø 625350

Ø 625400

Ø 625450

Ø 625500

Ø 625550

Ø 625600

Ø 625650

Ø 625700

N 7640950

N 7640900

N 7640850

N 7640800

N 7640750

N 7640700



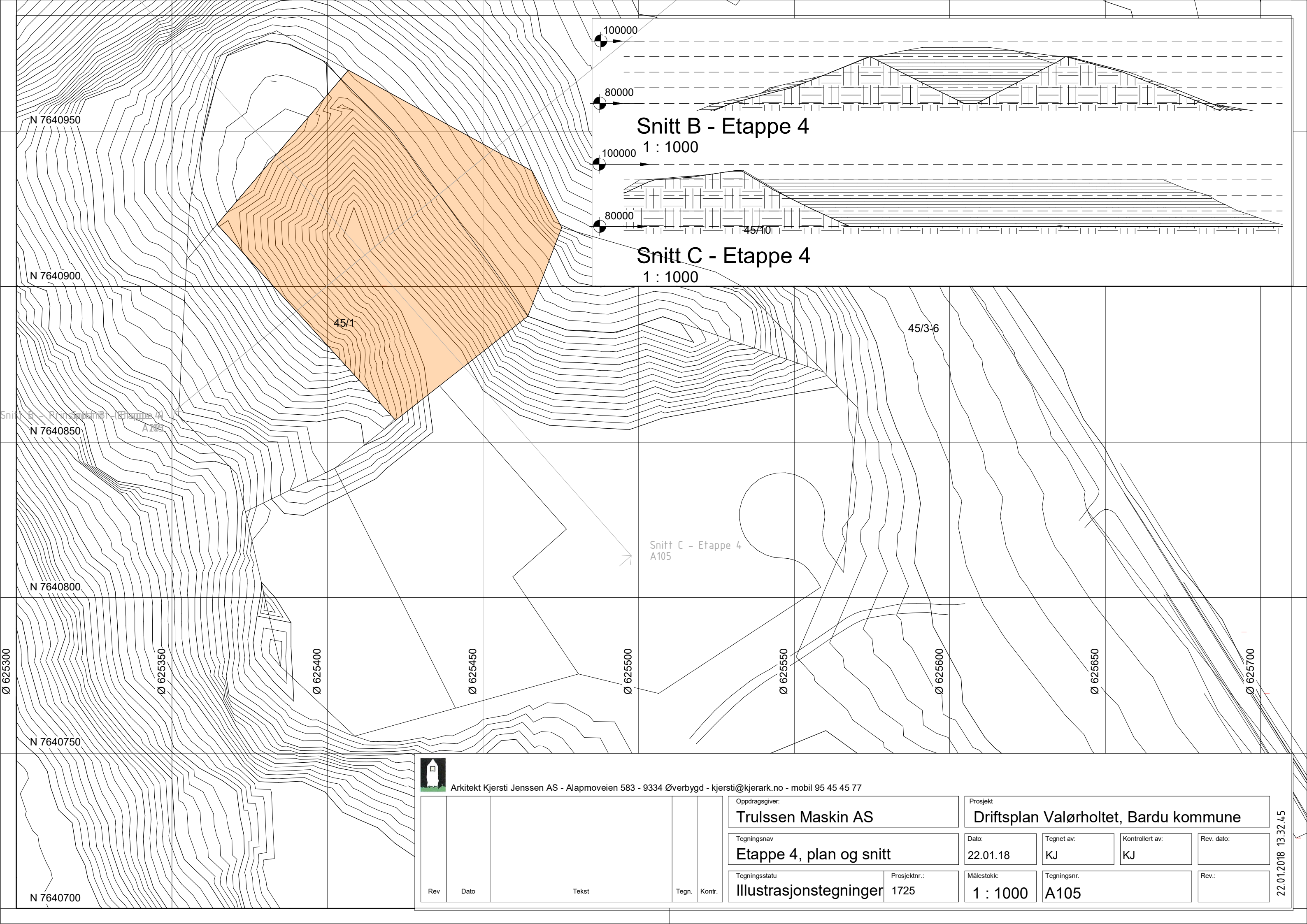
Arkitekt Kjersti Jenssen AS - Alapmoveien 583 - 9334 Øverbygd - kjersti@kjerark.no - mobil 95 45 45 77

Rev	Dato	Tekst	Tegn.	Kontr.

Oppdragsgiver: Trulssen Maskin AS
Tegningsnavn: Etappe 3, plan og snitt
Tegningsstatu: Illustrasjonstegninger
Prosjektnr.: 1725

Prosjekt Driftsplan Valørholtet, Bardu kommune			
Dato: 22.01.18	Tegnet av: KJ	Kontrollert av: KJ	Rev. dato:
Målestokk: 1 : 1000	Tegningsnr. A104	Rev.:	

22.01.2018 13:32.44



Snitt B - Etappe 4

1 : 1000

Snitt C - Etappe 4

1 : 1000

Snitt C - Etappe 4
A105



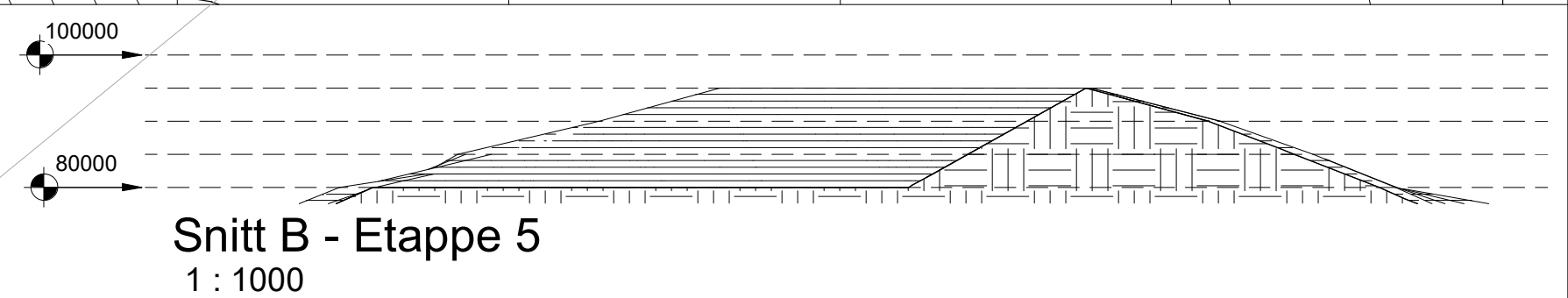
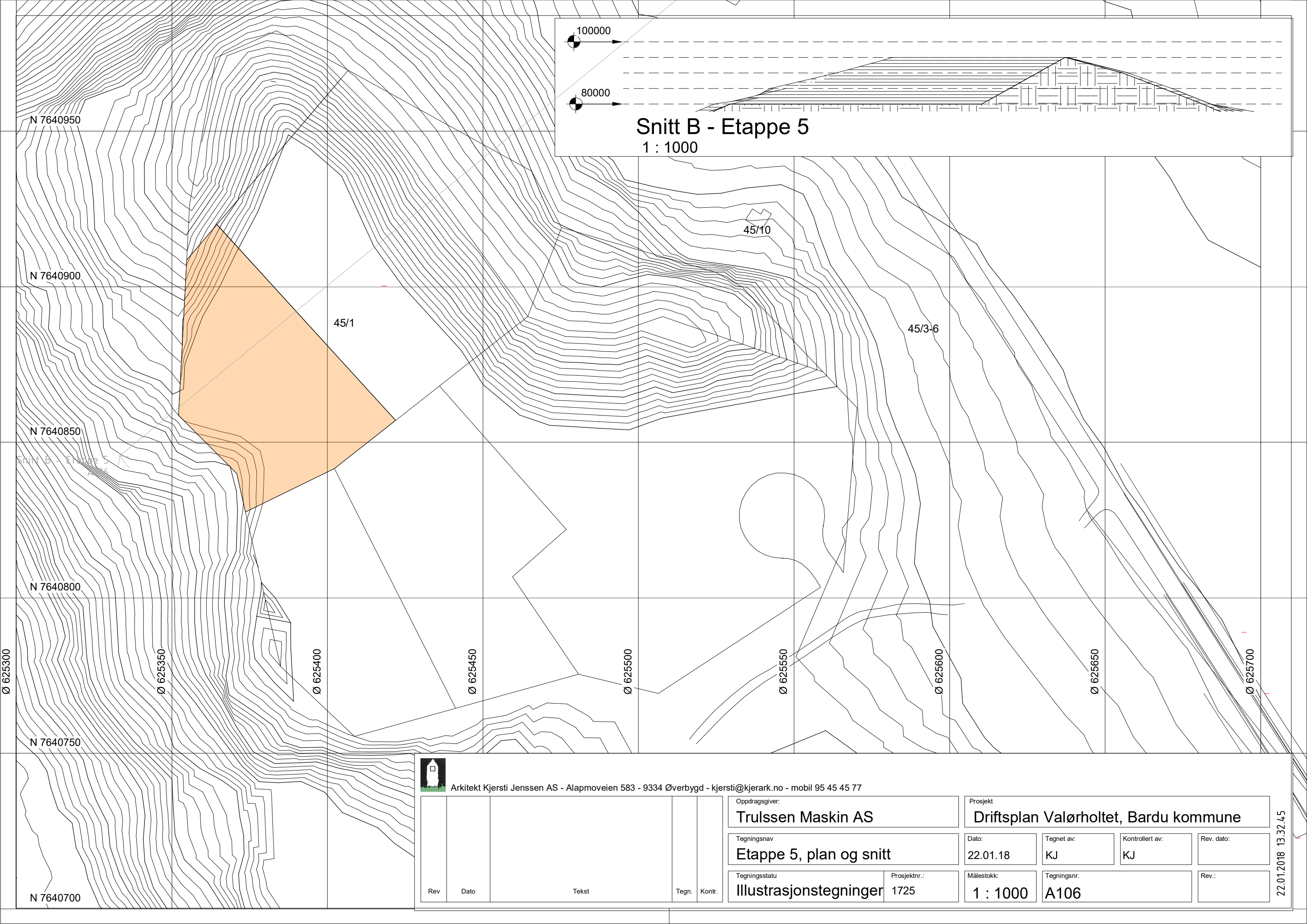
Arkitekt Kjersti Jenssen AS - Alapmoveien 583 - 9334 Øverbygd - kjersti@kjerark.no - mobil 95 45 45 77

Rev	Dato	Tekst	Tegn.	Kontr.

Oppdragsgiver: Trulssen Maskin AS
Tegningsnavn Etappe 4, plan og snitt
Tegningsstatu Illustrasjonstegninger
Prosjektnr.: 1725

Prosjekt Driftsplan Valørholtet, Bardu kommune			
Dato: 22.01.18	Tegnet av: KJ	Kontrollert av: KJ	Rev. dato:
Målestokk: 1 : 1000	Tegningsnr. A105	Rev.:	

22.01.2018 13.32.45



Snitt B - Etappe 5
1 : 1000



Arkitekt Kjersti Jenssen AS - Alapmoveien 583 - 9334 Øverbygd - kjersti@kjerark.no - mobil 95 45 45 77

Rev	Dato	Tekst	Tegn.	Kontr.

Oppdragsgiver:
Trulssen Maskin AS

Tegningsnavn
Etappe 5, plan og snitt

Tegningsstatu
Illustrasjonstegninger

Prosjektnr.:
1725

Prosjekt
Driftsplan Valørholtet, Bardu kommune

Dato:
22.01.18

Tegnet av:
KJ

Kontrollert av:
KJ

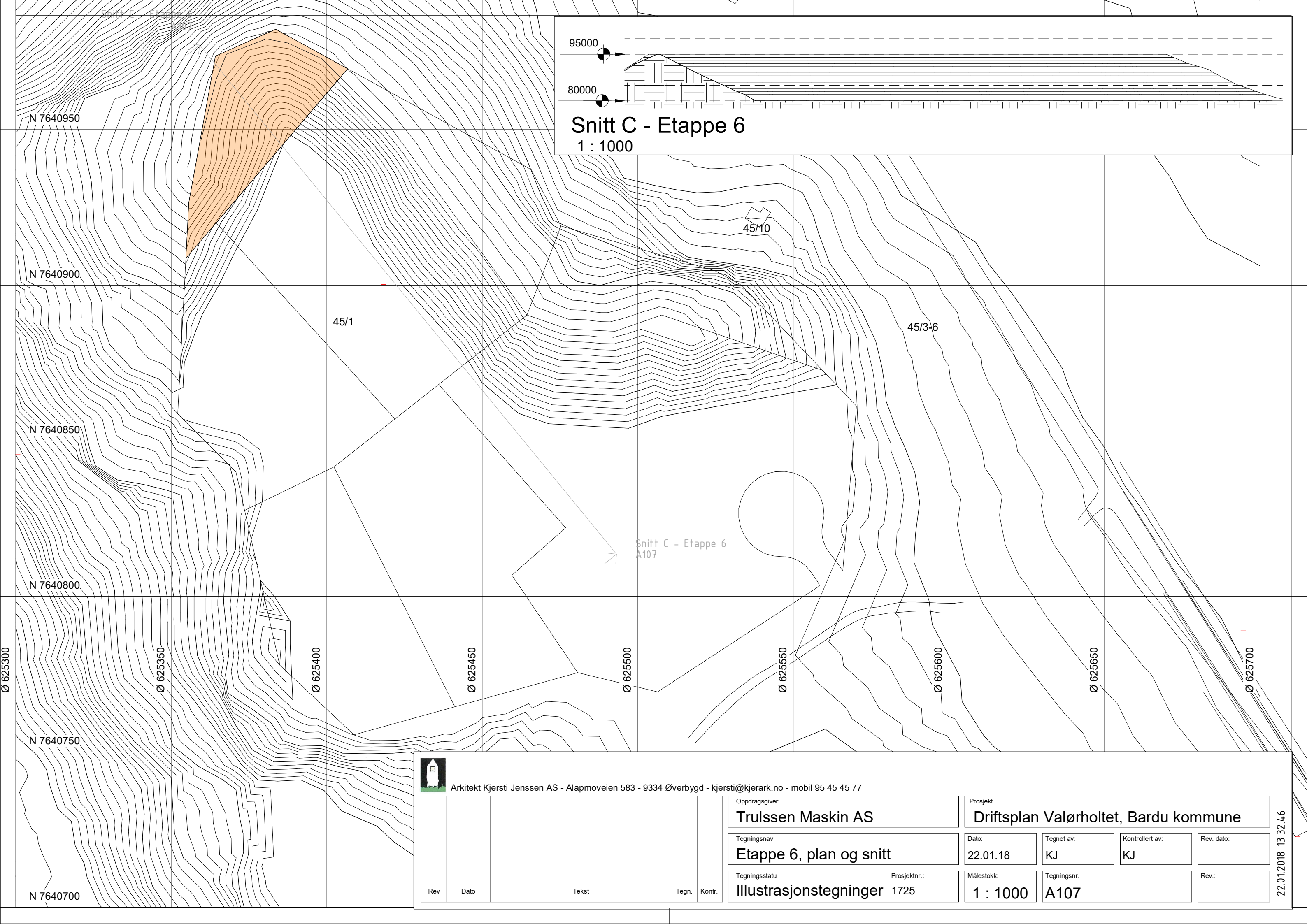
Rev. dato:

Målestokk:
1 : 1000

Tegningsnr.
A106

Rev.:

22.01.2018 13.32.45



95000

80000

Snitt C - Etappe 6

1 : 1000



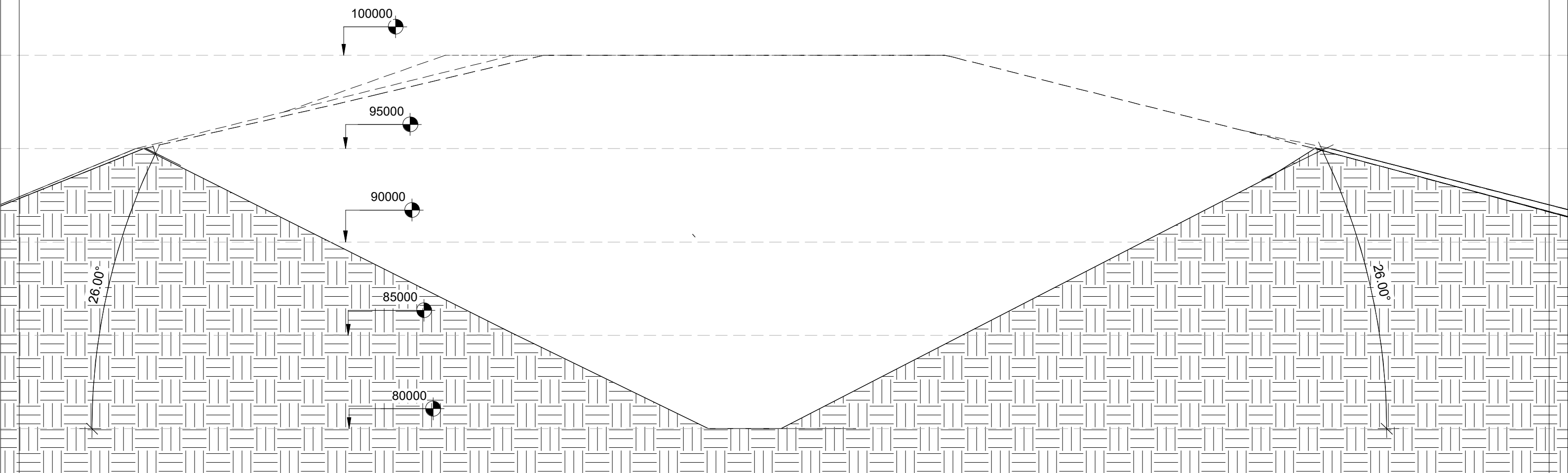
Arkitekt Kjersti Jenssen AS - Alapmoveien 583 - 9334 Øverbygd - kjersti@kjerark.no - mobil 95 45 45 77

Rev	Dato	Tekst	Tegn.	Kontr.

Oppdragsgiver:	Trulssen Maskin AS
Tegningsnav	Etappe 6, plan og snitt
Tegningsstatu	Illustrasjonstegninger
Prosjektnr.:	1725

Prosjekt	Driftsplan Valørholtet, Bardu kommune			
Dato:	22.01.18	Tegnet av:	KJ	Kontrollert av:
Kontrollert av:	KJ	Rev. dato:		
Målestokk:	1 : 1000	Tegningsnr.	A107	Rev.:
Rev.:				

22.01.2018 13.32.46



Snitt B - Prinsippsnitt (Etappe 4)
1 : 200

Skråning fordeles jevnt/ tilpasses
til vinkel 26 grader



Arkitekt Kjersti Jenssen AS - Alapmoveien 583 - 9334 Øverbygd - kjersti@kjerark.no - mobil 95 45 45 77

Rev	Dato	Tekst	Tegn.	Kontr.

Oppdragsgiver: Trulssen Maskin AS
Tegningsnavn: Snitt avslutning uttak
Tegningsstatu: Illustrasjonstegninger
Prosjektnr.: 1725

Prosjekt Driftsplan Valørholtet, Bardu kommune			
Dato: 22.01.18	Tegnet av: KJ	Kontrollert av: KJ	Rev. dato:
Målestokk: 1 : 200	Tegningsnr. A201	Rev.:	

22.01.2018 13.32.46

Detaljregulering for Steinbrudd Valørholtet Gnr 45, Bnr 1

Bestemmelser

Bardu kommune, Plan ID RI922124

Dato:20.02.14
Revisjon.....:26.06.14
Kommunestyrets vedtak.....:19.06.14

1 Reguleringsområde

Disse reguleringsbestemmelsene gjelder for området som på planen er vist med reguleringsgrense.

2 Arealformål

I medhold av plan- og bygningsloven § 12 – 5 er arealet regulert til følgende arealformål:

Pbl § 12 - 5. ledd nr.1, Bebyggelse og anlegg:	Steinbrudd og masseuttak
Pbl § 12 - 5. ledd nr.2, Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur:	Kjøreveg 1 og 2 Annen veggrunn
Pbl § 12 - 5. ledd nr.3, Grønnstruktur:	Vegetasjonsskjerm

3 Hensynssoner

I medhold av plan- og bygningsloven § 12-6 er det angitt følgende hensynssoner:

Pbl § 12 – 6, jfr. 11 - 8. a), Sikringssoner:	Frisikt
---	---------

4 Fellesbestemmelser

4.1 Rekkefølgebestemmelser

Før masseuttaket kan tas i bruk, skal det:

- A - ryddes sikktrekanter ved avkjørsel til Fylkesveg 851 i tråd med plankartet.
- B - etableres en avtale som gir garanti for at det til enhver tid er tilstrekkelige midler tilgjengelig for etterbehandling og terrengbehandling i henhold til punkt 4.2 og 4.3. Avtalen skal godkjennes av Bardu kommune.

4.2 Sikkerhet

Del av masseuttak i drift, skal til enhver tid være sikret mot allmenn ferdsel. Masseuttaket skal avsluttes med avtrapping på en slik måte at det ikke er behov for sikring i etterkant.

4.3 Revegetering

Ved avslutning av masseuttak i henhold til terrengprofiler datert 20.02.14, skal det påføres stedlige grus- og jordmasser på den horisontale flaten i bunn av uttaket. Deretter såes til.

4.4 Tekniske anlegg

Eventuelle tekniske anlegg for drift av masseuttaket skal i sin helhet fjernes etter at masseuttaket er avsluttet.

4.5 Kulturminner

Dersom det i forbindelse med tiltak blir funnet kulturminner, skal arbeide stanses, og melding sendes til Samediggi / Sametinget og Kulturetaten, Troms fylkeskommune for videre vurdering.

5 Bebyggelse og anlegg

5.1 Steinbrudd og masseuttak

Området er satt av til masseuttak for stein. Totalt uttaksvolum er 244 000 m³. Masseuttaket skal foregå fra sørøst mot nordvest. Uttak og avsluttet terrengprofil skal utføres som vist i snitt datert 20.02.14.

Driftsperioden settes til 20 år fra stadfestet reguleringsplan.

6 Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur

6.1 Kjøreveg 1

Området omfatter del av Fylkesveg 851 inkludert grøfter og frisisiktsone.

6.2 Kjøreveg 2

Området omfatter adkomstveg til steinbruddet og del av eksisterende traktorveg. Kjøreveien skal også brukes til landbruksdrift for bakenforliggende områder.

6.3 Annen veggrunn

Området er satt av til grøfter og frisisiktsoner.

7 Grønnstruktur

7.1 Vegetasjonsskjerm

Området er avsatt til vegetasjonsskjerm mot masseuttaket. Eksisterende vegetasjon skal bevares. Det kan utføres skånsom skjøtsel.

8 Sikringssoner

8.1 Frisisiktsone ved veg

Området er avsatt til frisisiktsone. Vegetasjon eller andre elementer innenfor områdene skal ikke hindre fri sikt.