



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 Inge Johannes Nyvik			Organisasjonsnummer 964005540
Postadresse Steinfjellveien 95	Postnummer 7898	Sted Limingen	Land Norge
Telefonnummer 743 35315	Mobiltelefon 993 82928	E-postadresse i-nyvik@online.no	Hjemmeside

2. Opplysninger om området

Navn på uttaksområdet/uttaket Trollvika Steinuttak	Uttaksområdets gårds- og bruksnummer 72/25	Kommune Røyrvik
Størrelse på omsøkt areal (daa) 6,8	Anslag totalvolum uttak (m ³) 45 000 - 55 000	Forventet årlig uttak (m ³) 3 500 - 4 500

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): * Relativt homogen grønnstein * LA- og MD-verdier dekker krav til bære- og forsterkningslag opptil ÅDT 3 500 * Lokalt marked, vesentlig til fyllmasser og veimateriale		



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: Reguleringsplan Trollvika Steiuttak

Vedtaksdato: 19.06.2014

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

1. Se vedlagte vedleggs-samling.
2. Grunnet lavt årlig uttak fra et lite og ukomplisert uttak, gir minerallovens forskrift anledning til at tiltakshaver kan være bergteknisk ansvarlig, jf. brev fra DMF av 26.11.2014.

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

7. Underskrift

Sted og dato

7898 dimmingen 15-03-15

Underskrift

Peng w ymk

DRIFTSPLAN

for

Trollvika Steinuttak



Gammelt uttaksområdet i Trollvika, med skogsbilveien i forgrunnen.

Tiltakshaver : Inge Nyvik, 7898 Limingen

ARVITT-Plan og ressurs

7898 Limingen

September 2014

INNHALDSFORTEGNELSE

1. Innledning.....	s. 3
2. Beskrivelse av uttaksområdet.....	s. 3
2.1 Naturforhold.....	s. 3
2.2 Ressursens geologi og kapasiteter.....	s. 3
3. Driftsbeskrivelse.....	s. 3
3.1 Utgangsforhold knyttet til uttaket.....	s. 3
3.2 Driften av uttaket.....	s. 4
4. Sikring.....	s. 4
5. Avslutning av bruddet.....	s. 5

Vedlegg 1: Oversiktskart, ca.M 1: 50 000

- 2: Kotekart over eksisterende situasjon, M 1: 500
- 3: Oversiktskart bruddområdet, M 1:500
- 4: Etappeinndeling med driftsretning, M 1: 500
- 5: Lengdeprofil, vertikalsnitt A, M 1: 400
- 6: Lengdeprofil, vertikalsnitt B, M 1: 400
- 7: Avslutningsplan, M 1: 500
- 8: Reguleringsplankart, M 1: 1000
- 9: Reguleringsbestemmelser

1. INNLEDNING

Trollvika steinuttak ligger ved nordvestenden av Limingen. Adkomst er 5 km via skogsbilvei fra FV 363, se vedlegg 1 for oversikt. Skogsbilveien er stengt med bom.

Steinuttaket er planlagt der et mindre uttak ble gjennomført i forbindelse med anlegget av skogsbilveien, se forside-illustrasjonen.

Tiltakshaver er Inge Nyvik, 7898 Limingen. Uttaket er på hans egen eiendom og har Gnr/Bnr 72/25.

Nyvik er en mindre entreprenør i området og driver entreprenørvirksomhet i eget navn. Uttaket inngår i denne virksomheten.

Uttaksområdet er detaljregulert og ble vedtatt av Røyrvik kommunestyre 19.06.2014.

Det er tatt kontakt med DMF og blitt avklart at steinuttaket i Trollvika er et lite og ukomplisert uttak.

Planens kartmateriale er utarbeidet av Ing. Jorleif Lian AS og driftsplanen er satt sammen av ARVITT- Plan og ressurs.

2. BESKRIVELSE AV UTTAKSOMRÅDET

2.1 Naturforhold

Uttaksområdet ligger i helning opp fra skogsbilveien og vil ble drevet inn mot et lavt høydedrag mot nord. Dette vil stenge for innsyn fra Limingen. Området har glissen bjørke- og granskog. Overdekningen er stort sett tynn, stedvis bare lyng.

2.2 Ressursens geologi og kapasiteter

Uttaket skal gjøres på en bergart som er definert som en bra homogen, mørk og massiv grønnstein. Den er testet og LA-verdien er 15,7, mens den har en Micro-Deval verdi på 16. Tiltakshaver ser for seg levering av knuste masser til det lokale marked til vei og til fyllmasser.

Totalarealet av regulert område er 6,8 daa. Av dette er uttaksområdet ca. 6 daa. Det er planlagt uttatt i størrelsesorden 45 000- 55 000 m³. Årlig uttak vil stort sett være avhengig av lokal etterspørsel, men antas bli 3 500-5 000 m³/år. Dette vil gi en driftstid for uttaket på i overkant av 10 år.

3. DRIFTSBESKRIVELSE

3.1 Utgangsforhold knyttet til uttaket.

Driften vil ta utgangspunkt i det gamle uttaket på stedet, vedlegg 2. For å få en god innkjøring fra skogsbilveien, vil laveste planum ligge på kote 460. Det betyr at det i bunnen av gamle uttaket må fylles opp ca 1 meter over et mindre areal.

Uttaksgrensen er den samme som reguleringsgrensen. Men den praktiske driften vil i hovedsak stoppe minst en meter fra denne grensen for å få plass til sikringsgjerde der dette er nødvendig. Dette er antydnet på vedlegg 3 og 7.

Uttaksområdet vil i starten være meget trangt. En har derfor tenkt å kjøre de(n) første salven(e) fram til det gamle gruveområdet i Gjersvik for knusing der. Tiltakshaver er også grunneier av dette området som er regulert til gruvedrift.

Det anlegges en driftsvei fra et hensiktsmessig punkt litt opp og vest fra skogsbilveien, se vedlegg 3. Denne vil betjene det behov som kreves for å få fram bormaskin og sprengstoff transport. I vedlegg 3 er det også antydnet hvor det kan bli behov for et avsluttende sikringsgjerde.

Overdekningsmassene er tynne, spesielt i den østre delen av M1. De blir lagt langs driftsveien i første omgang (vedlegg 3), inntil de blir flyttet til den ferdige uttatte etappe 1.

Produksjonsområdet M2 vil etter hvert stort sett bli lager for ferdigvare. Her vil også plasseres nødvendig aggregat og kvilebu etter behov. Boring og sprengning blir satt bort på anbud.

3.2 Driften av uttaket

Driften er tenkt gjennomført gjennom uttak i 2 etapper. I etappe 1 (vedlegg 4) vil det først bli sprengt en salve mot øst for å gi plass for den videre framdriften mot nord innenfor etappen. Deretter vil etappe 2 bli drevet mot vest (vedlegg 4).

Uttaksområdets topografi gjør at det meste av bruddveggene vil ha en høyde som er mindre enn 15 meter. Dette illustreres ved profilene snitt A og B i vedlegg 5 og 6. Unntaket er det nordvestre hjørnet av uttaksområdet hvor høyden på bruddveggen vil nå kote 478, jf. vedlegg 1. Her vil bruddveggen nå en høyde på 18 meter over et mindre parti. Bruddveggenes høyde er antydnet på vedlegg 7.

Som nevnt er starten på uttaket preget av trange forhold. En vil derfor, etter at det i innledningen er skapt plass i den sørøstre del av uttaksområdet, anlegge en slamdam i dette området, vedlegg 3.

4. SIKRING

Uttaksområdet og områdene omkring er svært lite benyttet til friluftaktiviteter og ikke i det hele tatt til beitedyr. Under den pågående driften vil det likevel bli benyttet mobilt sikringsgjerde (alpintypen) der dette er nødvendig. I etappe 1 vil pallhøydene delvis være lave. Det vil bli satt opp fareskilt på aktuelle steder.

Reguleringsbestemmelsene legger opp til at det pga av områdets plassering med bomstengt vei, vil det avsluttende og permanete sikringsbehovet vurderes under veis. Pallkantene vil bli rensket for løst materiale i den siste fasen av uttaket.

Det framgår av vedlegg 3 og 7 at det kan bli behov for et permanent sikringsgjerde i de indre delene av det uttatte bruddet.

I forbindelse med reguleringsprosessen, pekte Statens vegvesen på at det ikke må være hindringer i sikten ved utkjøring på FV 363. Her vil derfor noen trær og annen høy vegetasjon bli fjernet for å få god sikt.

5. AVSLUTNING AV BRUDDET

Når uttaket er avsluttet, vil det være tilbake en plan flate på ca. 6 daa på kote 460. Reguleringsbestemmelsene har bestemmelse om at området skal føres tilbake til LNFR. Området vil ikke ha paller. Bruddkantene vil bli satt i stand. Planum (kote 460) vil bli rettet av med fine masser og det bli lagt ut vekstmasser i deler av området. Tiltakshaver antar at deler av flaten kan benyttes som lokalisering av aktivitet knyttet til skogsbilveien, så som vedproduksjon og lignende.

7898 Limingen, 18. september 2014



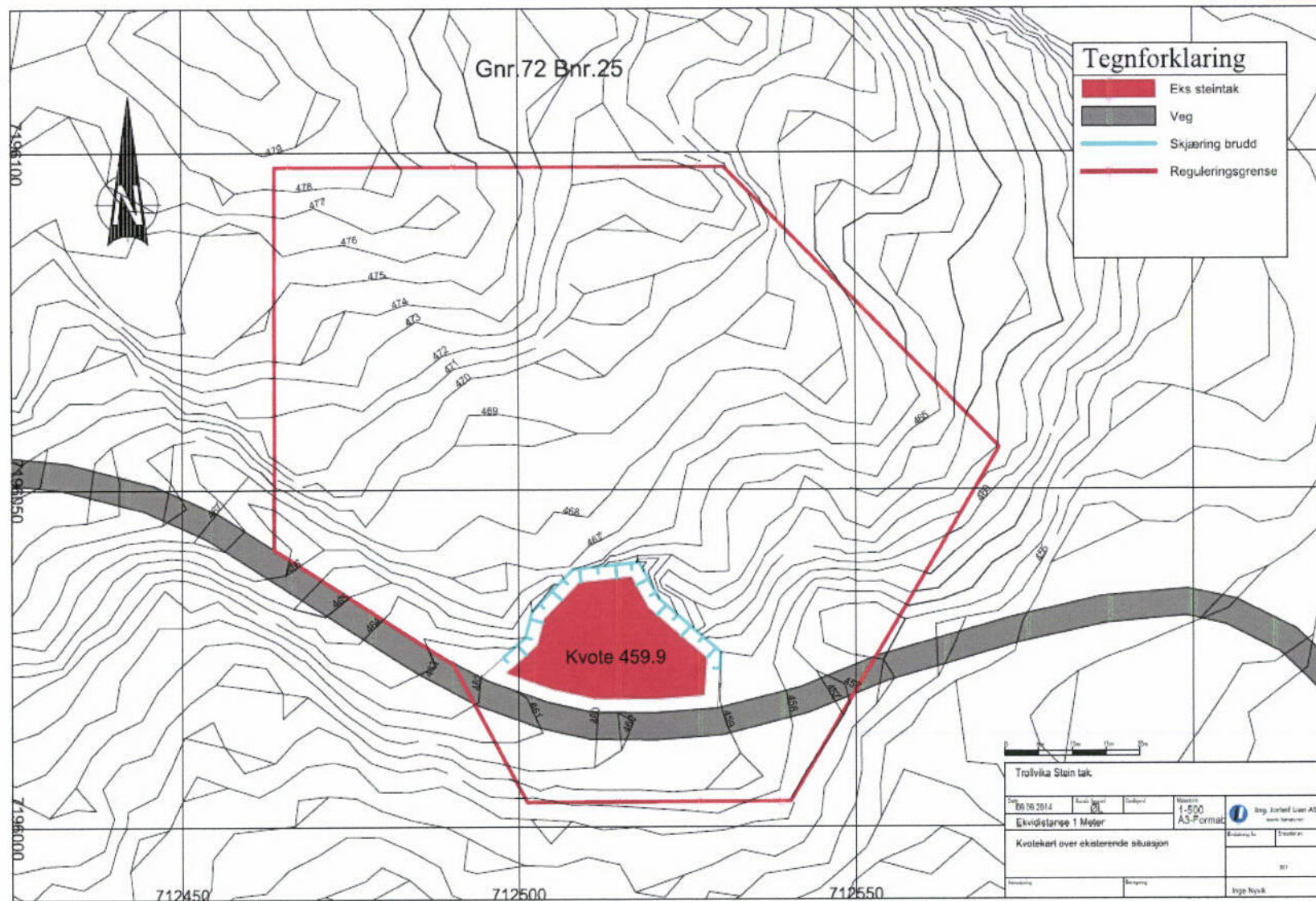
Inge Nyvik

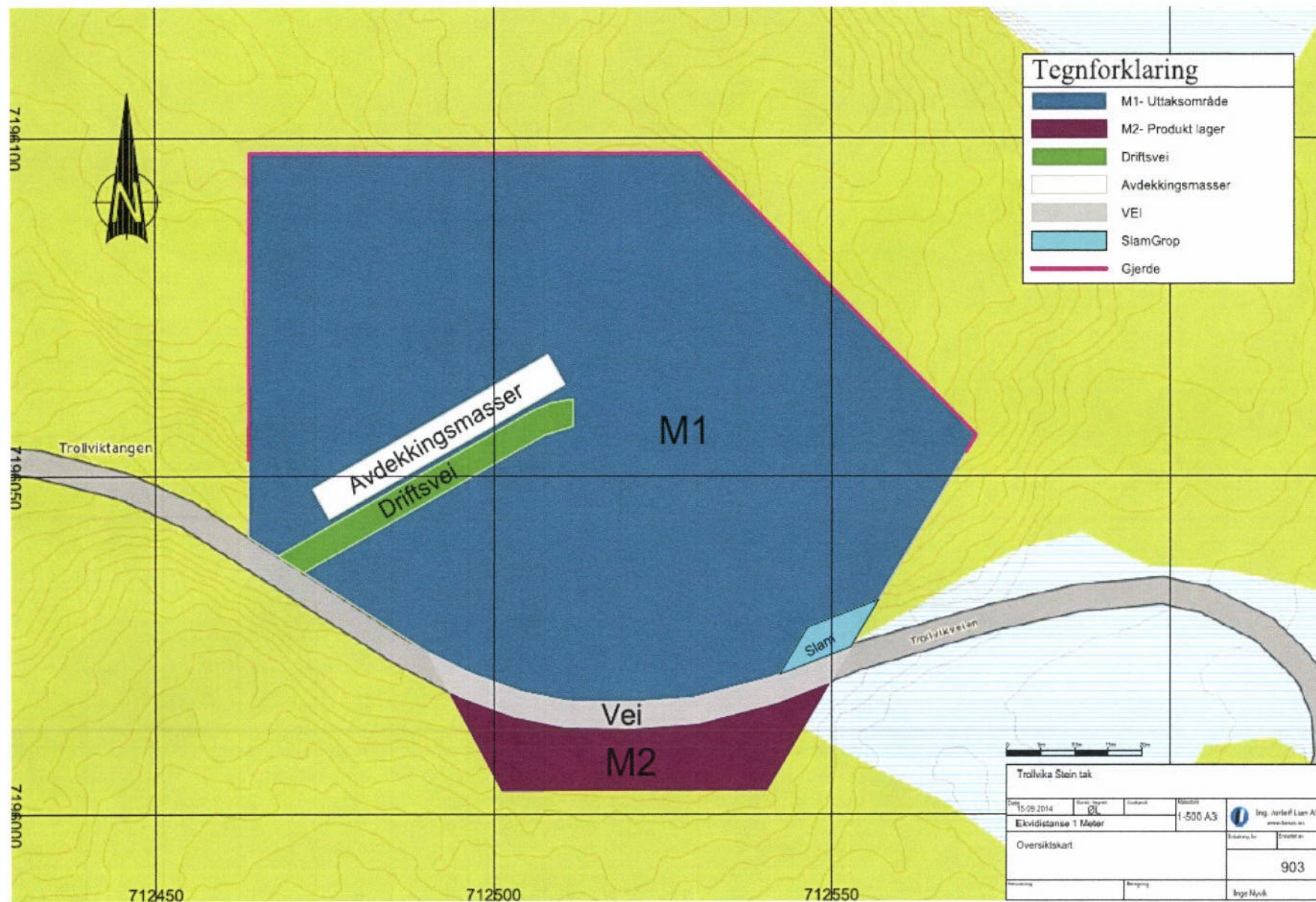
Tiltakshaver/entreprenør

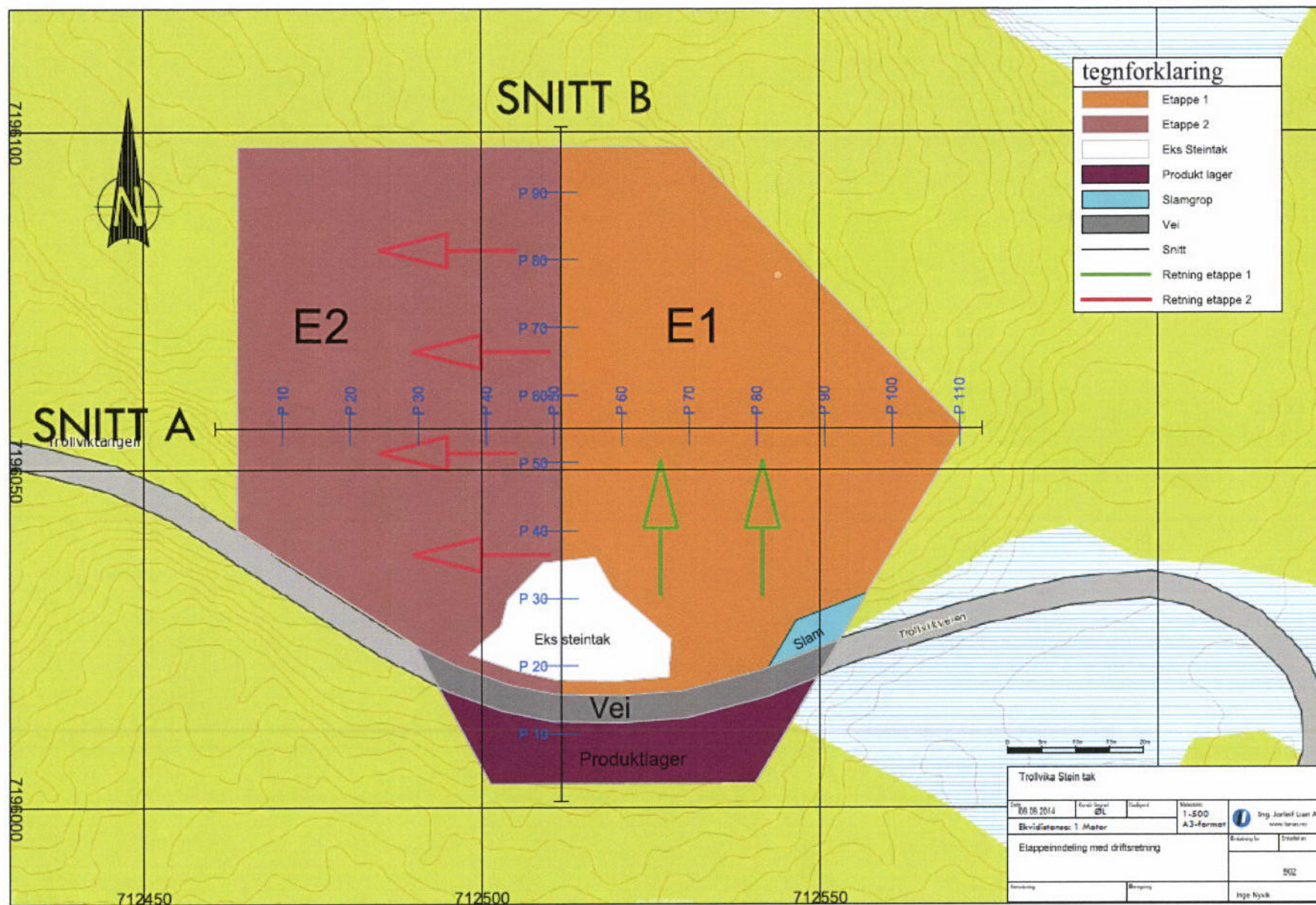


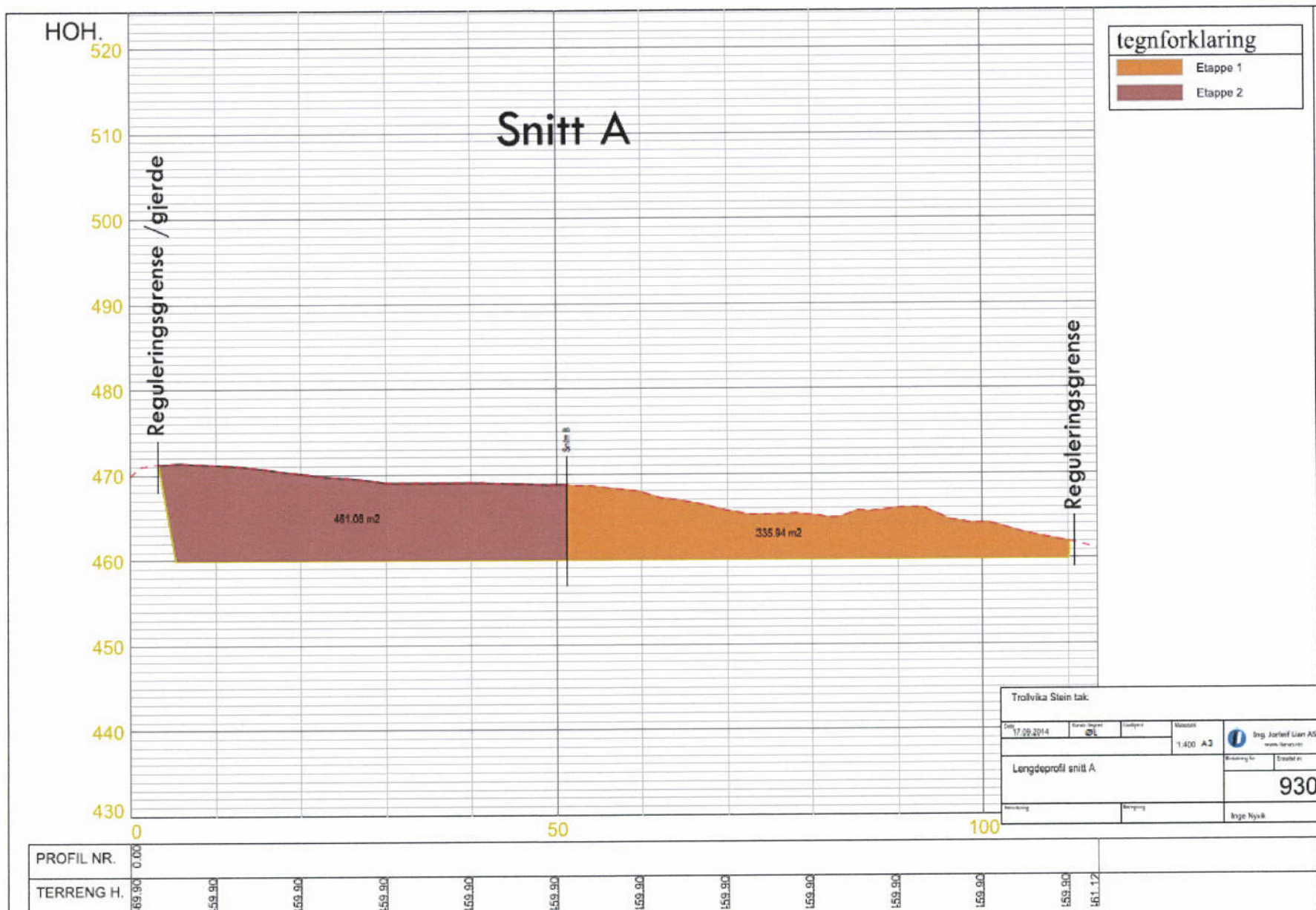
OVERSIKTSKART

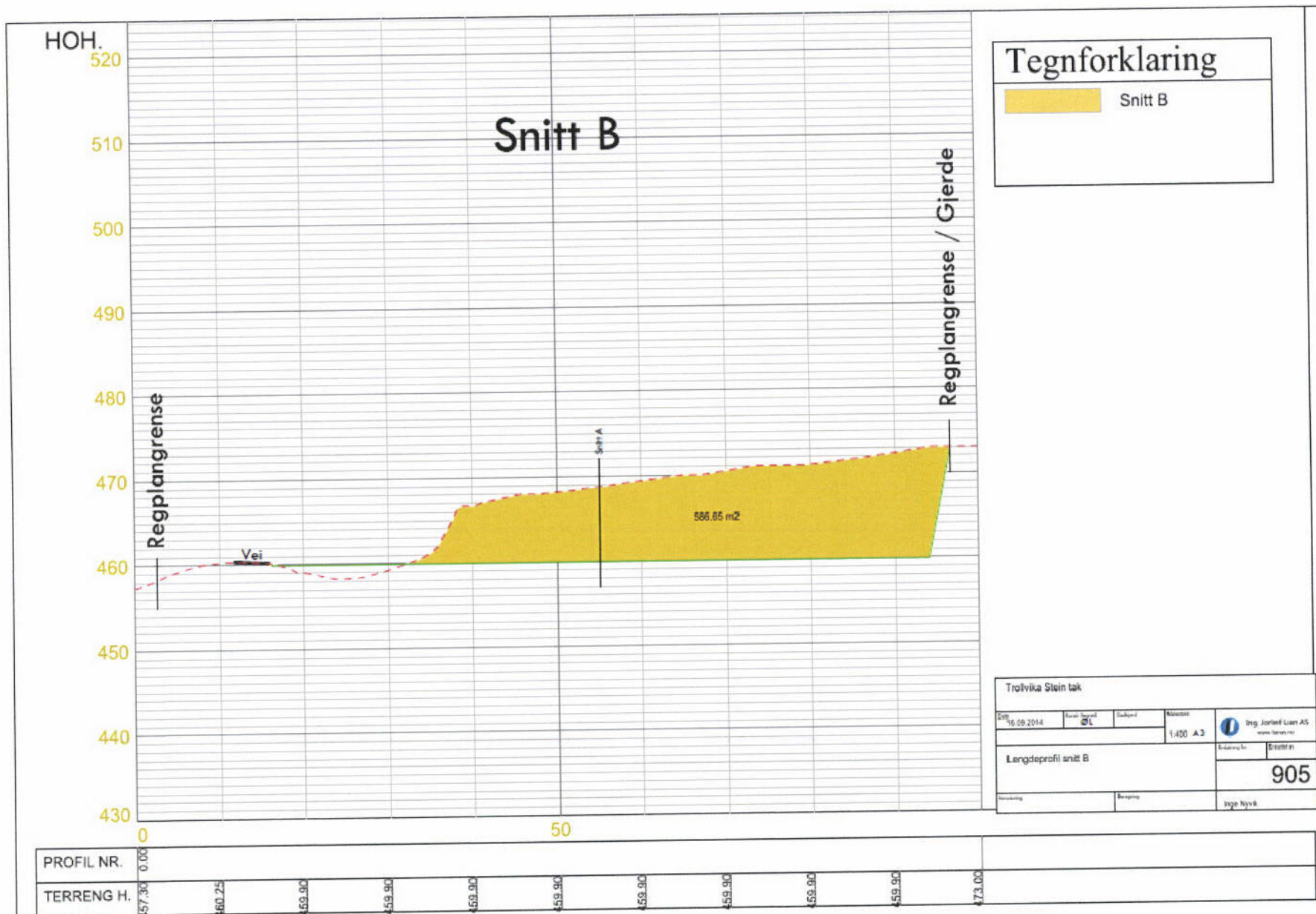
TROLLVIKA STEINUTTAK, RØYRVIK KOMMUNE

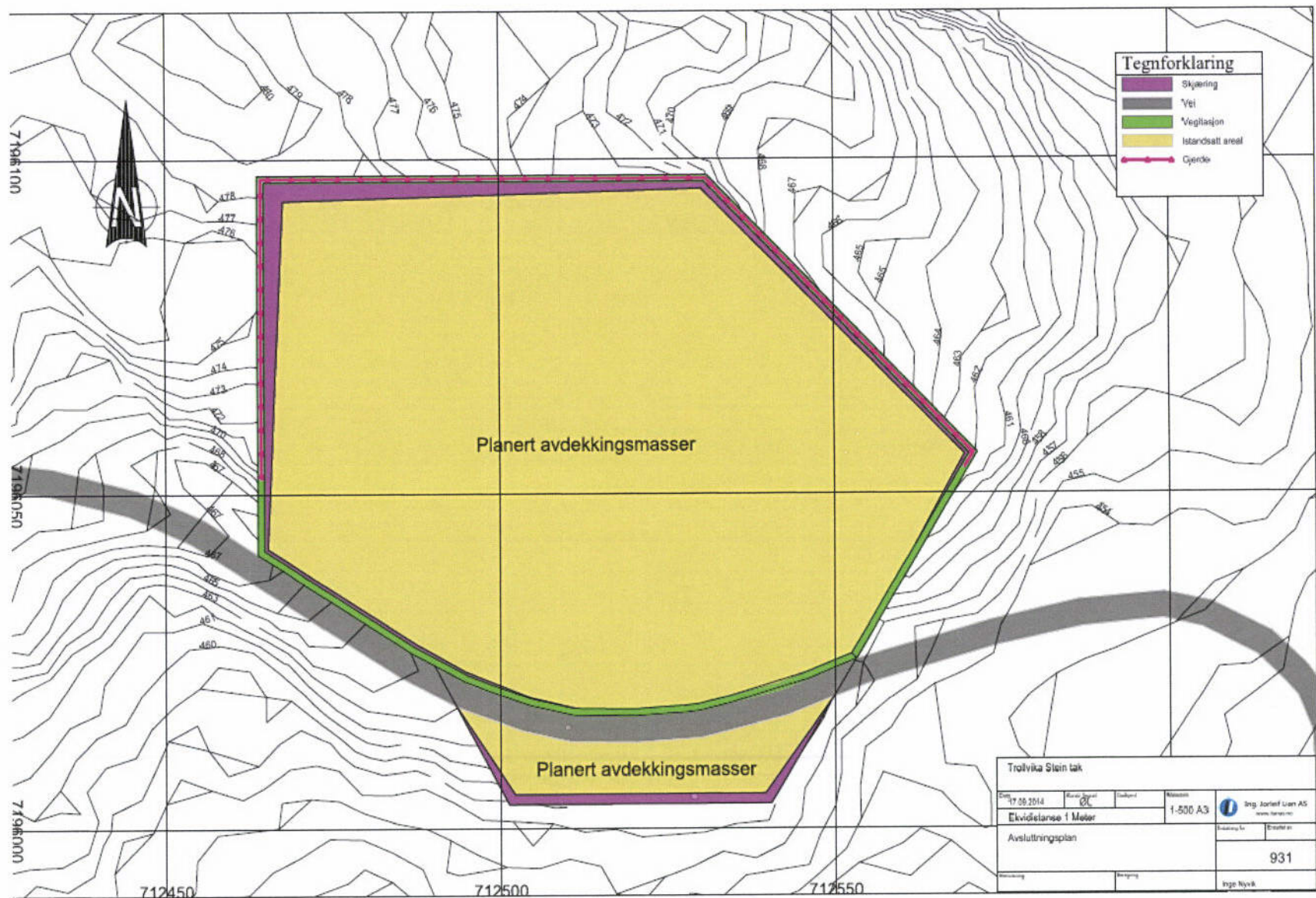


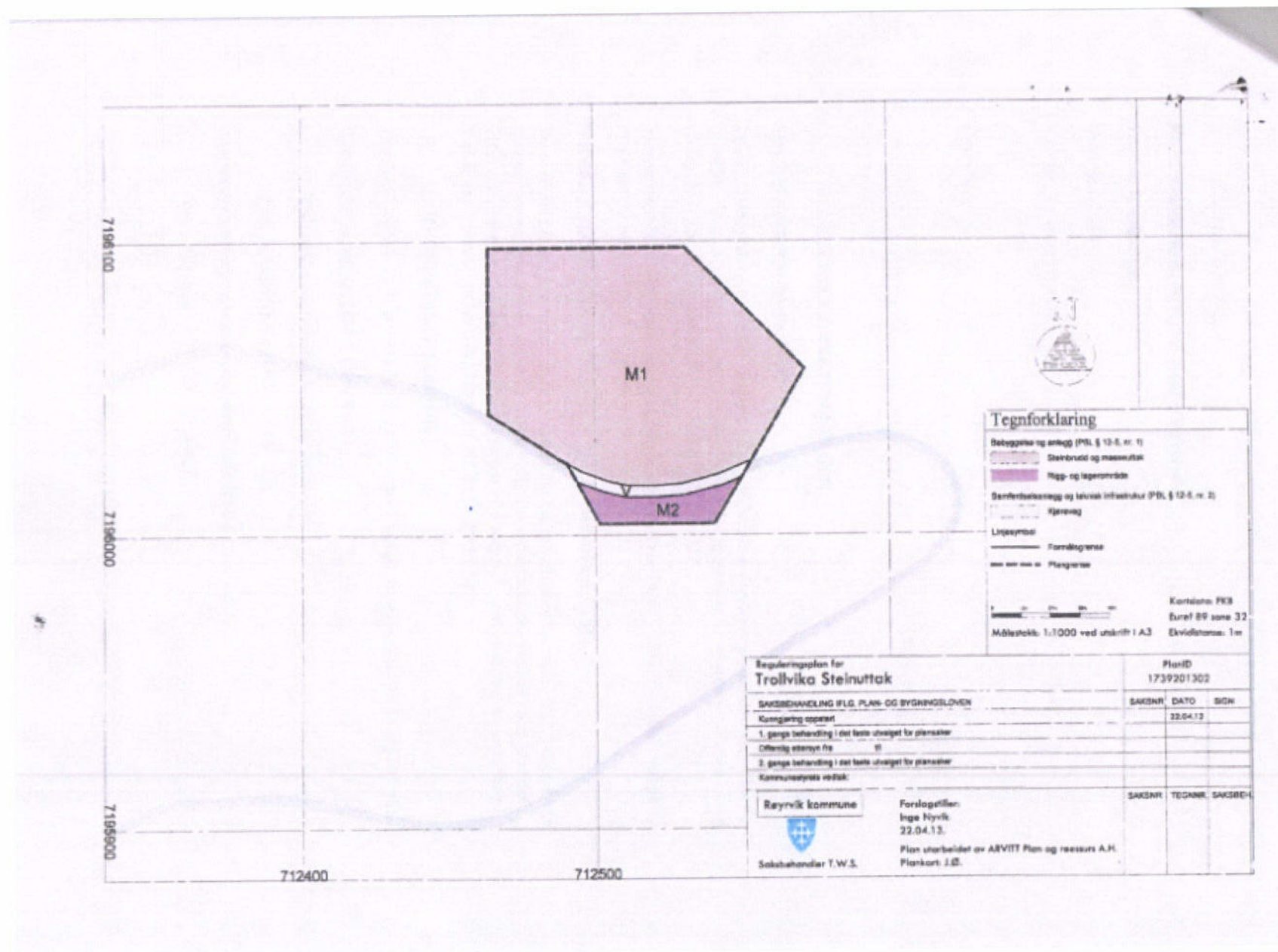












Røyrvik kommune

Reguleringsbestemmelser til reguleringsplan –

Trollvika steinuttak

Dato: Jan. 2014

Vedtatt i kommunestyret: 19.06.2014

Sak: 48/14

Røyrvik:

.....

Ordfører

A. GENERELLE BESTEMMELSER

Områdebeskrivelse/plangrense

I medhold av plan og bygningslovens § 12-7, gjelder disse reguleringsbestemmelsene for de områdene som på plankartet er avgrenset med reguleringsgrense. Grensene for planen er vist på reguleringskartet i målestokk 1:1000 datert 22.04.2013.

Planområdet er regulert som detaljregulering i samsvar med pbl. § 12-3. Formålet med planen er å legge til rette for uttak av steinmasser.

Varsling og undersøkelsesplikt etter lov om kulturminner (KML)

Dersom det i forbindelse med tiltak i marken oppdages automatisk fredede kulturminner eller gjenstander eller spor som visert eldre aktivitet, skal arbeidet straks stanses i den grad det berører kulturminnene eller deres sikringssoner på 5 meter. Varsel skal straks sendes Nord-Trøndelag fylkeskommune, kulturavdelingen og til Sametinget.

B. REGULERINGSFORMÅL

I medhold av pbl. 12-5, er området innenfor reguleringsgrensene regulert til følgende formål:

Bebyggelse og anlegg (Pbl § 12-5, nr. 1)

- Steinbrudd og masseuttak (M1) – Sosi 1201
- Rigg og lagerområde (M2) – Sosi 1201

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

- Veg – kjøreveg - Sosi – 2011

C. BEBYGGELSE OG ANLEGG

1. Steinbrudd og masseuttak (M1)

- a) Området merket M1 er avsatt til uttak av steinmasser. Steinuttaket skal drives i henhold til minerallovens bestemmelser og innenfor rammen av forurensningsforskriftens kap. 30. Uttak av masser kan ikke starte før det foreligger godkjent driftskonsesjon med driftsplan.
- b) Innenfor området tillates etablering av tekniske installasjoner som er nødvendige for driften. Det skal i østre kant av bruddområdet anlegges en slamdam for avrenning fra bruddområdet. Olje og andre forurensende stoffer skal ikke oppbevares i området.
- c) Sprengning skal foregå i tidsrommet mandag til fredag kl. 0700 – 1600. Driftstider er mandag til fredag kl. 0700 – 2000. Uttransport av masser kan også skje på lørdager kl. 0700 – 1800. Det skal ikke være drift på søndager og helligdager.
- d) I driftsperioden skal bruddkantene sikres med mobilt gjerde. Skilting av fareområde settes opp i nødvendig grad.
- e) Etter avsluttet drift skal uttaksområdet istandsettes ved at det tilføres vekstmasser og disse tilsås. Alle tekniske installasjoner skal fjernes innen 1 år. Området skal tilbakeføres til LNFR-område.
- f) Ved avsluttet drift, skal behov for permanent sikringsgjerde vurderes.

2. Rigg- og lagerområde (M2)

- a) Området merket med M2 er avsatt til rigg- og lagerområde for å avhjelpe den trange plassen en innledningsvis har i bruddområde M1.
- b) I området skal det kunne parkeres maskiner og utstyr som er nødvendig for driften. Det legges til rette for at deler av ferdigproduktlageret kan ligge her.

I den innledende driftsfasen vil knuse- sikteværk kunne stå her.
- c) Etter avsluttet drift skal området istandsettes ved at det skal tilføres vekstmasser og disse tilsås. Alle tekniske installasjoner skal fjernes innen 1 år. Området skal tilbakeføres til LNFR-område.

D. SAMFERDSELSANLEGG OG TEKNISK INFRASTRUKTUR

1. Veg – kjøreveg (V)

- a) Veien merket V skal benyttes til å passere uttaksområdet. Veien er privat. Den skal til enhver tid være farbar for passering med unntak av forhold som er tvingende nødvendig for driften så som sprengning med etterfølgende opprydding.
- b) I passeringsområdet skal veien ha en standard som minst er tilpasset den klassen den er bygget for som skogsbilvei (klasse C). Stedet skal kunne passeres av alle som er gitt adgang til å passere gjennom den låsbare bommen ved start av veien.