



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:	Organisasjonsnummer:	
Postadresse:		
Postnummer:	Sted:	Land:
Telefonnummer:	Mobiltelefon:	E-postadresse:
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:			
Geografisk beliggenhet:	Gnr.	Bnr.	Festenr.
Kommune:	Fylke:		
Størrelse på arealet (daa):	<i>Størrelse på området det søkes konsesjon for skal angis på kart og koordinatfestes. Kartet skal vedlegges søknaden (se punkt 12).</i>		

1.3 Eksisterende inngrep		
1.3.1 Masseuttak		
i) Har det tidligere vært foretatt uttak i det aktuelle området?	Ja <input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
ii) Har søker selv tidligere foretatt uttak i det aktuelle området?	Ja <input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>

1.3.2 Andre fysiske tiltak

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

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:	Postadresse:	
Gnr./bnr./fnr.	Postnr.	Sted.

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 årlig uttaksvolum av mineralforekomsten i driftsperioden:		m ³
Planlagt samlet uttaksvolum av mineralforekomsten i hele driftsperioden:		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):
2.3.2 Reguleringsplan (kryss av for riktig alternativ i) eller ii))
i) Tiltaket er omfattet av en reguleringsplan <input type="checkbox"/>
Navn på plan og plan ID:
Vedtaksdato:
ii) Tiltaket er ikke omfattet av en reguleringsplan, men området er under regulering til formålet/masseuttak <input type="checkbox"/>
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 <input type="checkbox"/>
ii) Tiltaket har allerede driftsplan som er godkjent av DMF <input type="checkbox"/>
<i>Dersom tiltaket ikke tidligere har godkjent driftsplan, skal 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:

3.2 Tiltakets påvirkning på naturmangfoldet

Beskriv eventuelle påvirkninger tiltaket kan få for naturmangfoldet:

3.3 Tiltakets påvirkning på kulturminner

Beskriv eventuelle påvirkninger tiltaket kan få for kulturminner i området:

3.4 Forurensing (støv, støy og avrenning)

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

3.5 Avbøtende tiltak

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

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.

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

Navn på bergteknisk ansvarlig for uttaket:	
Navn.	Beskrivelse av kompetanse (formell utdanning, avgangår og praktisk relevant erfaring).*

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

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

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangår 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, avgangår 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).	
Eventuelle leie av maskiner og utstyr (spesifiser).	
Tilrettelegging (adkomst, avdekning, lagerområder, bygninger - spesifiser).	
Andre kostnader (spesifiser).	
Sum	

Finansieringsplan	Sum
Egenkapital.	
Lån (spesifiser).	
Andre finansieringsløsninger (spesifiser).	
Sum	

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.).

9. Tiltakets betydning for verdiskaping og næringsutvikling

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

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	<input type="checkbox"/>
ii) Tiltaket krever konsekvensutredning etter forskrift om konsekvensutredninger og gebyr kr. 20.000,- er betalt	<input type="checkbox"/>
<i>Det skal vedlegges dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt (se punkt 12).</i>	

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.

Ravneberget pukkverk i Risør kommune


Konsesjonsområde

Under behandling

152 DAA

153 Ravneberget pukkverk

Tegnforklaring

 Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 27.06.2019
UTM 33



1:5 000

0 0,125 0,25 0,5 Kilometer

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

158500 000000 159000 000000 159500 000000

6528000 000000

6527500 000000



Storspove

Numenius arquata (Linnaeus, 1758)

Rødlistet

RE CR EN **VU** NT DD LC

Truet

Taksonomi

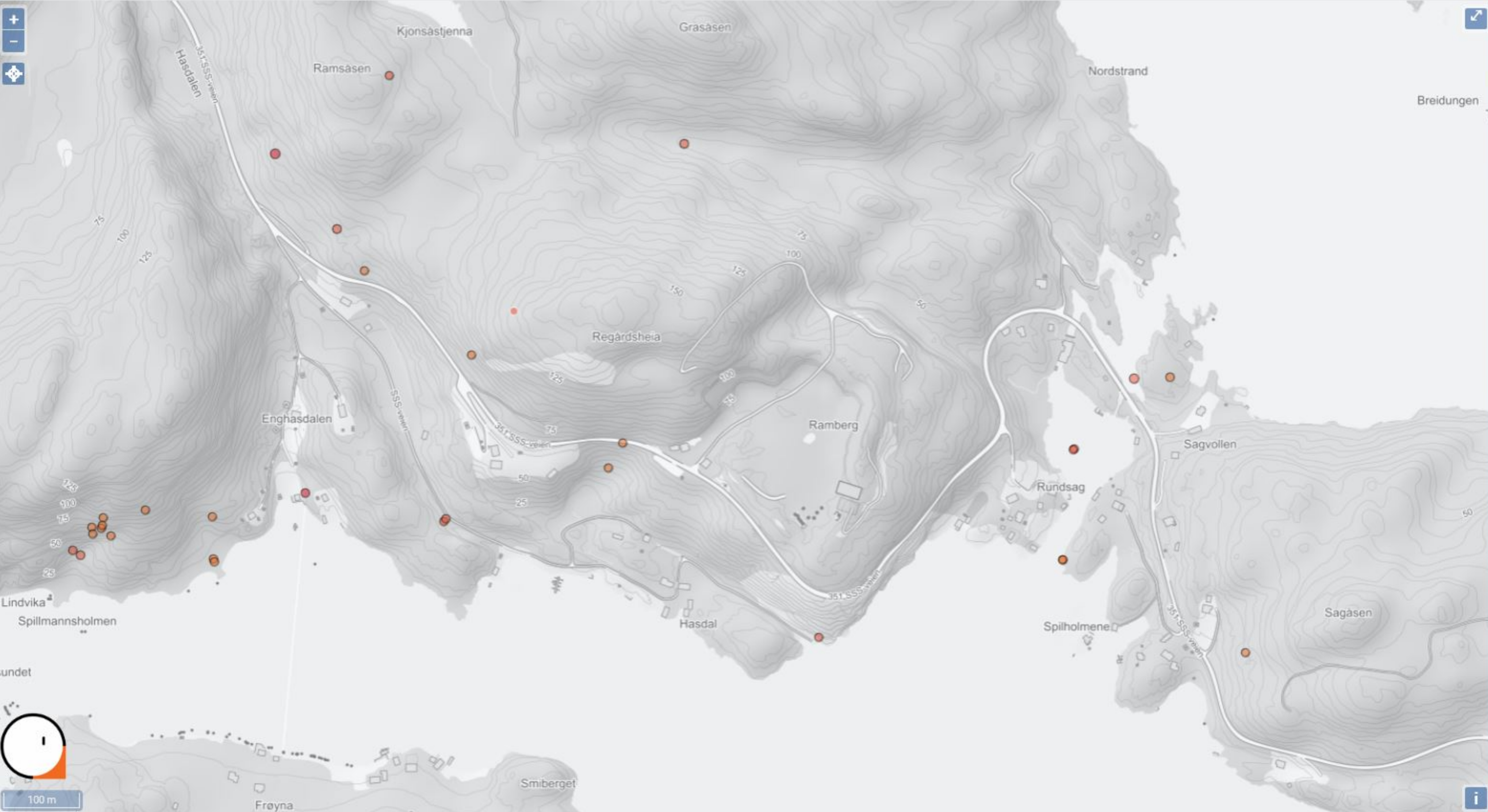
Populærnavn: Storspove
Artsgruppe: Fugler
Vit. navn: *Numenius arquata*
Autor: (Linnaeus, 1758)

Funnopplysninger

Funddato: 3. mai 2015
Finner/samler: Arild Omberg
Funnstype: Menneskelig observasjon
Aktivitet: Forflytting
Bilde(r): Nei
URL:
<http://www.artsobservasjoner.no/Sig...>

Georeferanse

Koordinatpresisjon (m): Ukjent



Finn frem i kart Tegning, måling og deling

Verktøyetiketter

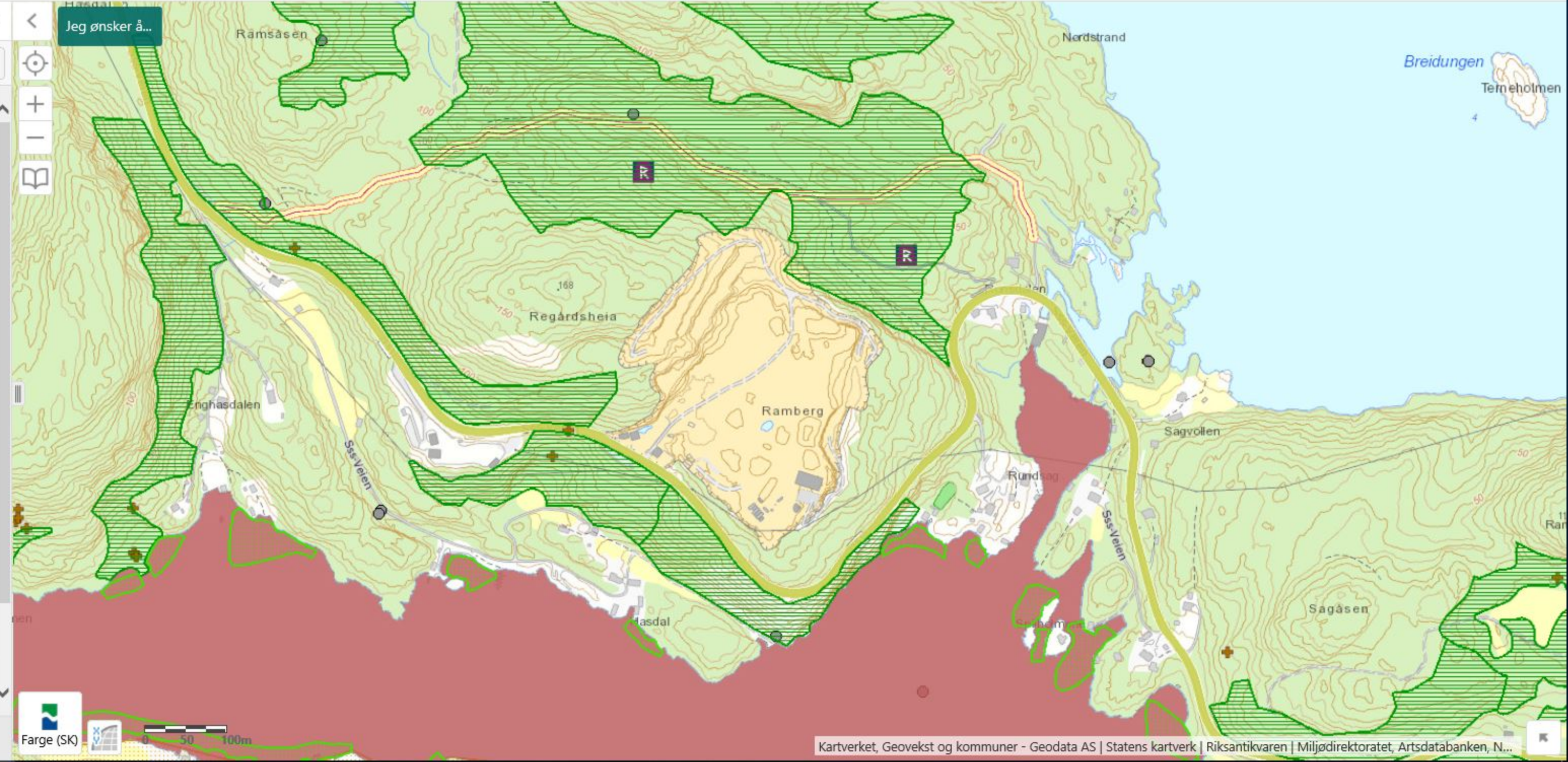
Kartlagsliste, Hjem, Panorer, Zoom inn, Zoom ut, Fullt utsnitt, Forrige utsnitt, Neste utsnitt

Punkt, Velg fylke/kommune, Filtrer arter av nasjonal forv.int., Filtrer kartlag, Kommune temasøk, Fjern filter arter av nasj. forv.int., Søk i databasetabeller

Kartlag

Filterlag... Filter

- Operative kartlag
- [M] Arter av nasjonal forv.interesse
- Villrein
- Vannkraft (NVE)
- Verneplan for vassdrag (NVE)
- Ramsarområder
- Vern
- [M] Naturtyper
- Kulturlandskap
- Korallrev (Havforskningsinstituttet)
- Friluftsliv
- Inngrepsfrie naturområder
- [M] Kulturminner (RA)
- [M] MiS og skogbruksplan (NIBIO)
- [M] Arealressurser N5 (NIBIO)
- Biogeografiske regioner



Driftsplan for
Ravneberget pukkverk, Risør

YIT Norge AS



Datert: 15.11.2018

Revidert: 31.05.2019

1. Innledning

YIT Norge AS avd. Ravneberget pukkverk ligger på Rundsag, 2 km langs RV 351 fra Sønedeled i Risør kommune.

Det har vært drevet pukkverk på stedet siden 1963 med forskjellige eiere. YIT Norge AS overtok anlegget offisielt 1.1.2004.

Reguleringsplanen er vedtatt 06.09.2018, og dekker et område på 257 daa, hvorav 152 daa er avsatt til masseuttak.

Eksisterende driftsområde området ble regulert i 1981, og pukkverksdriften har forgått i den delen av området som var regulert til industri.

Uttakets navn er: **Ravneberget pukkverk**

Driftsselskapets navn: **YIT Norge AS**

2. Grunneiere og naboer

Grunneiere til det regulerede området hvor det skal drives pukkverk er:

Matrikkel	Navn	Adresse	Poststed
0901-45/9/4	Reidun Rundsag	Rundsag	4990 Sønedeled
0901-52/2	Guttorm L. Sønedeled	SSS-veien 12	4990 Sønedeled
0901-52/12	Alf Kjell Alfson eff.	Hasåsveien 19	4990 Sønedeled

Følgende er i tillegg til grunneierne naboer til Ravneberget pukkverk:

Matrikkel	Navn	Adresse	Poststed
901 – 45/3	Reidun Rundsag	Rundsag	4990 Sønedeled
901 – 45/9			
901 – 45/20	Tone Lunner	Rundsag	4990 Sønedeled
901 – 45/30			
901 – 45/22	Kjell Kristian Jacobsen	Vennersborgveien 8B	0281 Oslo
901 – 45/24			
901 – 45/21	Rita Slåttekjær	Rundsag	4990 Sønedeled
901 – 45/23	Ole Tallak Hasdal		4993 Sundebru

Pukkverket ligger i sin helhet på Gnr/Bnr: **45/9/, 52/2 og 52/12**

3. Avtaler og tillatelser

Plangrunnlag

Som grunnlag for denne planen gjelder reguleringsplanen av 06.09.2018 hvor et område på 257 da er avsatt til industri/råstoffutvinning (pukkverk).

Eiendomsforhold

Arealet som Ravneberget pukkverk disponerer til råstoffuttak er på 152 daa, og ligger på de 3 nevnte eiendommene..

Driftsavtale

YIT Norge AS har gjennom avtaler med grunneierne sikret tilgang på uttak og bearbeiding av all stein innenfor det regulerte området. [REDACTED]

4. Driftstekniske forhold

Lokalisering

Ravneberget pukkverk ligger 2 km fra Søndeled, det er lokalisert i Regårdsheia – på nordsida av Nordfjorden rett overfor vestenden av øya Barmen. Adkomsten er via RV 351, og all uttransport av varer foregår med bil.

Natur og landskap

Pukkverket er plassert i ei «sørlandshei», dvs. med bratte lier hvor det vokser blandingsskog med innslag av edelløvskog, og hvor overdekningen varierer fra et tynt moselag til flere meter med jord og sand.

Pukkverket er fram til nå drevet innenfor reguleringsplanen fra 1981. Nå skal det tas ut stein nord for eksisterende uttak.

Dagens bruddbunn er på +65, og det høyeste punktet i det utvidete uttaksområdet er toppen av Regårdsheia på + 168.

Langs vestsiden av reguleringsområdet ligger RV 351 – SSS vegen – som må hensyntas da den er verneverdig.

Driftsforhold

Det har vært pukkverksdrift på denne forekomsten i 50 år. [REDACTED]

For å samle opp vannet som kommer i forbindelse med nedbør eller drift av pukkverket er det anlagt en synk nær midten av det utdrevne området på kote 65, sålen på kote 65 er planert slik at vannet vil renne mot denne synken. Vann som står i synken benyttes til støvdemping på kjøreveier og i forbindelse med produksjon av salgsvarer.

Ute ved bilbrovekta kommer det noe vann rennende ned fra høyereliggende områder, dette blir samlet opp i en synk der det kommer ned, og dersom det blir stort tilsig holdes nivået i synken nede ved pumping, for å unngå at vannet renner ut på SSS-veien.

Forekomsten

Bergarten i Ravneberget er en mørk grå, massiv gabbro, den er middels- til finkorning med jevnblending av feltspat og mørke mineraler. En variant viser en viss ansamling av mørke mineraler i øyer, omringet av feltspat. I bruddets vestre del er bergarten noe oppsprukket med flere glideflater og mineralganger (kvarts, karbonat, feltspat o.l.), noe som medfører dårligere kvalitet her. I bruddet ellers er det enkelte cm-brede ganger (hvite) av kvarts.

[REDACTED]

[REDACTED]

Dette er godt tilslag til asfalt på veier med ÅDT mindre enn 3000, og den egner seg som tilslag til betong. YIT har eget asfaltverk stående i uttaket, og siden det i en standard asfalt

benyttes ca 60% 0 – 8 mm tilslag har vi ikke utfordringer med for mye 0-varer/finstoff andel som ikke er salgbar.

Halvparten av årsproduksjonen blir solgt som entreprenørvarer i et stort omland, denne sammensetningen av kundegrupper gjør at vi har massebalanse i uttaket, dvs. ikke utfordringer med gråberg/andre varer som ikke blir solgt.

5. Faser

Uttaket er planlagt i etapper med pallhøyder på 15 m og en minste bredde på sikringshyllene på 12 m, noe som gir en veggvinkel på ca 51°. Humusmasser i forbindelse med rensk og klargjøring skal lagres nord for uttaksområdet innenfor reguleringsgrensen. For å få adkomst til lagerplassen for avdekningsmasser vil det bli bygd en vei langs den østre uttaksgrensa nordover. Humusmassene vil bli tatt ned på østsiden av driftsområdet til denne veien og transportert nord til det planlagte mellomlageret for overdekningsmassene.

Området reguleringsplanen dekker går i sør helt ut til RV 351. Området som er avsatt til masseuttak er i sør trukket noe vekk fra skråningen ned mot SSS-veien og nedre kote for den nye reguleringsplanen er +65. Uttak av masser vil etter planen skje nordover i Regårdsheia fra dagens uttaksområdet. Mens gjenstående volum i dagens uttaksområde vil bli tatt ut ved behov.

For å minimalisere virkningen av redusert nedslagsfelt (for nedbør) vil sikringshyllene mot Ronsdalen bli anlagt slik at de heller ut mot Ronsdalen: Naturlige og sprengningsindusert sprekker kan dermed gi økt vanntilførsel til vegetasjonen av edelløvskog i Ronsdalen. Sprengningen vil legges opp slik at sannsynligheten for steinsprut ut mot Ronsdalen minimeres.

Fase 1

Veien for transport av overdekningsmasser nordover langs østre uttaksgrense anlegges på kote 110, samtidig som det anlegges en adkomst opp i terrenget på ca +150, det stedet der grensen for det gamle uttaket var, derfra er det enkel adkomst sørover og opp mot toppen av Regårdsheia, toppen ligger på +168.

Når vi har nødvendige adkomster starter uttak av masser ved å senke ned terrenget slik at uttaksbegrensning i øst blir høyere enn uttaksområdet og dermed fungerer som en støyvoll for den videre driften. For å oppnå dette må vi ned til kote +110, samt dreie uttaksretningen slik at stoffen peker litt vekk fra Barmen/Frøyna og mot sørøst, mot Ronsdalen. I denne fasen vil det tas ut ca 720.000 m³ eller ca 2,1 mill tonn.

Først vil det bli tatt ut masse slik at det blir en trygg flate å arbeide ut fra på +140, denne utvides nordover, og toppen av Regårdsheia blir tatt ned til +155.

Deretter vil vi senke dette området ned til +125 nordover til det står igjen en god sikringshyll på +140, så senker vi området ned til +110 til det står igjen en god sikringshyll på +125.

Fase 2

I fase 2 driver vi nivå +110 nord mot uttaksgrensa, dette gjøres ved å først å ta ut all masse over +140, deretter det som ligger over +125 og så tar vi alt ned til +110. Når hele fase 2 er tatt vil vi ha nådd uttaksgrensa i nord og vest.

Fase 3

I fase 3 tas nivå +110 ned til +95 nord til uttaksgrensa. Der vi har drevet ut til uttaksgrensa i fase 1 og 2 vil det legges jordmasser på sikringshyllene for å klargjøre for revegetering. Når drifta er kommet langt nok nordover slik at sprengningsarbeidet ikke vil skade blir det satt opp permanent gjerde i hht. gjeldende krav. Vi vil anlegge adkomst til mellomlageret for overdekningsmassen.

Fase 4

I fase 4 tas nivå +95 ned til +80 nord til uttaksgrensa. Det legges jordmasser på sikringshyllene for å klargjøre for revegetering. Masse for revegetering hentes fra massedeponiet helt nord i reguleringsområdet.

Fase 5

Her tas nivå + 80 ned til regulert bunn uttak på nivå +65. Som tidligere vil sikringshyller bli klargjort for revegetering med masser fra deponiet i nord. Under driften vil det sprenges slik at vannet vil sige sørover mot den synken – det utsprengte bassenget - som er der, dette for å unngå at det blir stående igjen vann som kan råtne inne i det utdrevne området.

Avslutningsfasen

Når driften kommer til fase 5 vil det være et permanent gjerde rundt den delen av pukkverket hvor det er påkrevet, det vil være bom på innkjøringen fra SSS veien, og området vil være skilt med adgang forbudt for uvedkommende.

Alle paller og stuffer blir etterrensket, og det påsees at det er tilstrekkelig tykt lag med løsmasser som underlag for lokal revegetering.

I forbindelse med at vi avslutter uttak av stein innenfor det regulerte området, vil den faste knuselinja bli demontert og fjernet, og de siste tonnene bli produserte ved hjelp av mobile knusere. Asfaltfabrikken med tilhørende lagerhaller etc. vil bli fjernet samtidig som den faste knuselinja.

Når de siste tonnene er produserte og fjernet fra området fjernes kontorbrakker etc, dersom de ikke skal benyttes i forbindelse med etterbruken av området.

Grunnen under der det har stått faste installasjoner vil bli undersøkt for forurensning og evt. forurenset masse vil bli fjernet. Og da er flaten på nivå +65 klargjort for etterbruk, som industriområde.

6. Miljø og sikkerhet

Arbeidet skal skje i hht. Direktoratet for mineralforvaltnings standardvilkår for massetak, og

Arbeidstilsynets krav i gjeldene forskrifter bl.a. om sikkerhet ved bergarbeid.

Uttaksgrensene må sikres slik at ikkje noen uforvarende kan falle utenfor kanten og ned i bruddet. Fram til vi kommer lavere enn terrenget på regulert uttaksgrense vil driftsområdet bli gjerdet inn med midlertidig gjerde. Når det er plass settes det opp permanente gjerdet som er tilstrekkelig høye i forhold til en normal snøvinter.

I reguleringsplanen er det anmerket hensynssoner for ras og skred under og etter endt drift. Disse hensynssonene er det pga. det bratte terrenget som er på yttersiden av driftsområdet, driften av pukkverket vil ikke påvirke disse negativt. Senkingen av toppen av Regårdsheia vil i stedet medføre at faren for ras og skred vil avta.

Det som må ivaretas under driften er sprenging av salver nær uttaksgrensa, disse må planlegges slik at det ikke blir stående igjen smale kanter som gjør det vanskelig å sette opp et permanent gjerde nær uttaksgrensa, og slik at det ikke ruller stein ned de bratte liene og ned på trafikkerte områder eller turveier.

Løpende under driften vil pallveggen bli rensket for løs stein etc. Og før vi går ned til neste nivå vil vi gå over hele pallveggen og etterrenske denne for å øke sikkerheten mot steinsprang.

Utslipp av støv og støy skal tilfredsstillende kravene gitt av MD i forskrift til forurensingsloven, bl.a. ved at det benyttes godkjent utstyr. Det kan også under spesielle forhold være aktuelt å benytte vanning for å unngå støvproblemer.

Alt av maskiner og utstyr skal være sertifisert der dette kreves. Også personell som bergsprengere, maskinførere mv. skal ha nødvendige sertifikater. Høye stuffer skal sikres for å unngå farlige situasjoner. Selve anleggsområde skal i tillegg til inngjerding merkes med skilt som viser at det pågår anleggsdrift, og at uvedkommende ikke har adgang.

7. Lover og forskrifter

7.1 Plan- og bygningsloven

Tiltaket er ikke søknadspliktig i hht. PBL §93 pkt. i) Vesentlige terrenginngrep, jfr. Forskrift om byggesak §4-3 pkt f) da vi driver i samsvar med gjeldende reguleringsplan, og at steinbrudd er unntatt krav i plan- og bygningsloven så langt gjelder kapitlene 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 29, 30 og 31.

7.2 Forurensingsloven

All drift skal tilfredsstillende kravene om utslipp til jord, vann og luft.

Vedlegg:

Kart og snitt for Fase 1 til 5

Avtale med grunneier Reidun Rundsg

TEGNINGSHEFTE

Tiltakshaver:

YIT NORGE AS - LÄMMINKAINEN NORGE AS

Tiltak:

DRIFTSPLAN RAVNEBERGET MASSEUTTAK

Prosjektnummer:

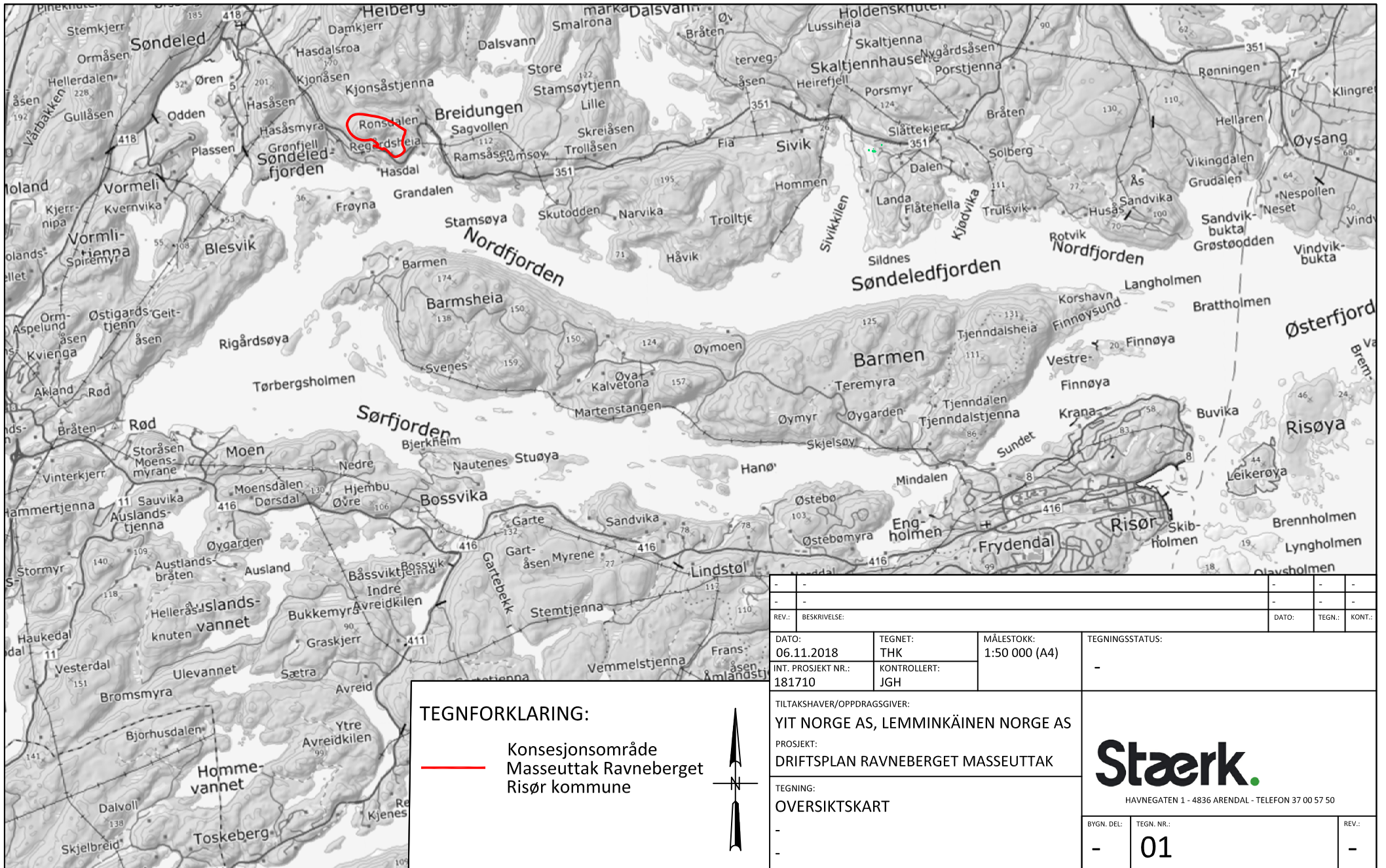
181710

Tegningsnummer:


TEGNINGER DRIFTSPLAN

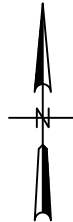
Stærk.





TEGNFORKLARING:

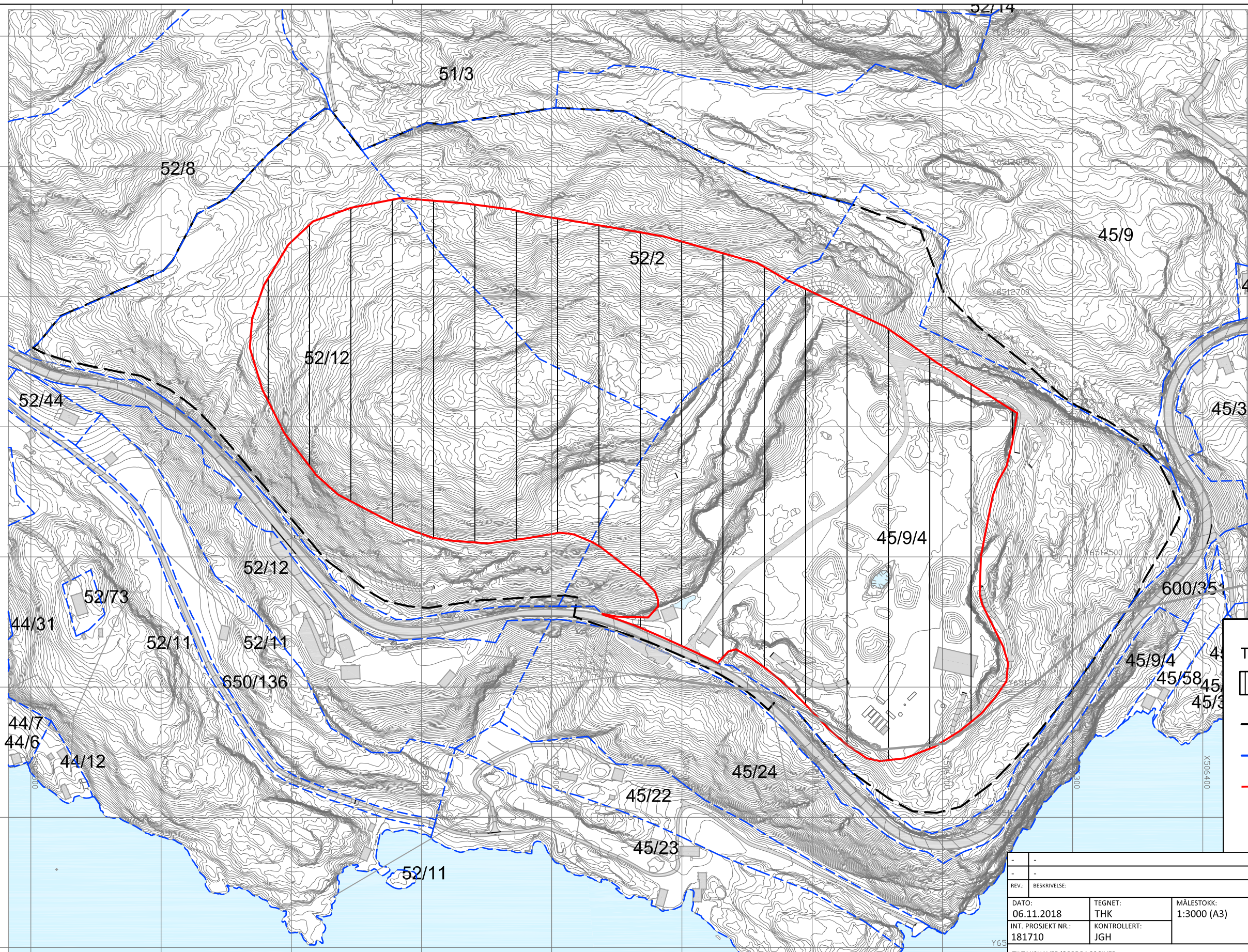
 Konesjonsområde
 Masseuttak Ravneberget
 Risør kommune



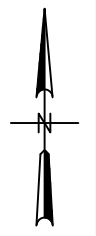
-	-	-	-
-	-	-	-
REV:	BESKRIVELSE:	DATE:	TEGN.: KONT.:
DATE:	TEGNET:	MÅLESTOKK:	TEGNINGSSTATUS:
06.11.2018	THK	1:50 000 (A4)	-
INT. PROSJEKT NR.:	KONTROLLERT:		
181710	JGH		
TILTAKSHAVER/OPPDRAAGSGIVER:			
YIT NORGE AS, LEMMINKÄINEN NORGE AS			
PROSJEKT:			
DRIFTSPLAN RAVNEBERGET MASSEUTTAK			
TEGNING:			
OVERSIKTSKART			
-	-		
-	-		
BYGN. DEL:	TEGN. NR.:	REV.:	
-	01	-	

Stærk.

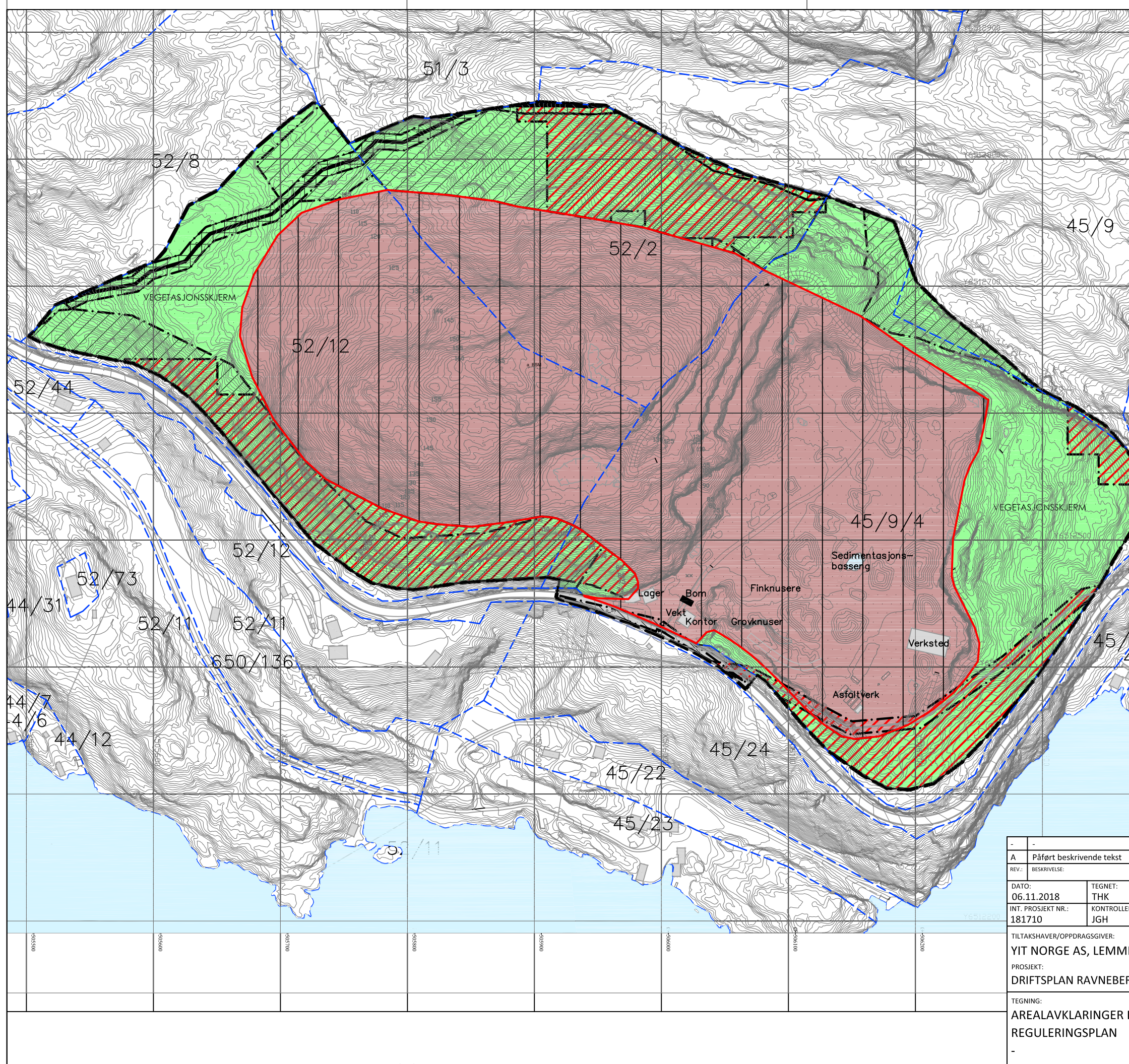
HAVNEGATEN 1 - 4836 ARENDAL - TELEFON 37 00 57 50



- TEGNFORKLARING:**
- Konsesjonsområde
 - Plangrense
 - Eiendomsgrense
 - Formålsgrense masseuttak i fjell = uttaksgrense






<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">DATO: 06.11.2018</td> <td style="width: 33%;">TEGNET: THK</td> <td style="width: 33%;">MÅLESTOKK: 1:3000 (A3)</td> </tr> <tr> <td>INT. PROSJEKT NR.: 181710</td> <td>KONTROLLERT: JGH</td> <td></td> </tr> </table> <p>TILTAKSHAVER/OPPDRAAGSGIVER: YIT NORGE AS, LEMMINKÄINEN NORGE AS</p> <p>PROSJEKT: DRIFTSPLAN RAVNEBERGET MASSEUTTAK</p> <p>TEGNING: EIENDOMSKART</p>	DATO: 06.11.2018	TEGNET: THK	MÅLESTOKK: 1:3000 (A3)	INT. PROSJEKT NR.: 181710	KONTROLLERT: JGH		<p>TEGNINGSTATUS: -</p> <p style="text-align: center;">Stærk.</p> <p style="text-align: center; font-size: small;">HAVNEGATEN 1 - 4836 ARENDAL - TELEFON 37 00 57 50</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">BYGN. DEL:</td> <td style="width: 33%;">TEGN. NR.:</td> <td style="width: 33%;">REV.:</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">02</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> </table>	BYGN. DEL:	TEGN. NR.:	REV.:	-	02	-
DATO: 06.11.2018	TEGNET: THK	MÅLESTOKK: 1:3000 (A3)											
INT. PROSJEKT NR.: 181710	KONTROLLERT: JGH												
BYGN. DEL:	TEGN. NR.:	REV.:											
-	02	-											

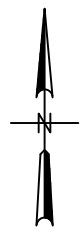


TEGNFORKLARING REGULERINGSPLAN

Reguleringsplan PBL 2008	Linjesymbol
anlegg	RpGrense
BSM Steinbrudd og masseuttak	RpFormålGrense
SV Veg	RpSikringGrense
SVT Annen veggrunn - tekniske anlegg	Bevaring naturmiljø
§12-5. Nr. 2 - Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur	RpAngittHensynGrense
§12-5. Nr. 3 - Grønnstruktur	Kulturminner, sti
Vegetasjonsskjerm	Punktsymboler
§12-6 - Hensynssoner	Avkjørsel - både inn og utkjøring
H140 Friskilt	
H370 Ras- og skredfare	
H370 Høyspeningsanlegg (inkl høyspentkabler)	
H560 Bevaring naturmiljø	
Båndlegging etter lov om kulturminner	

TEGNFORKLARING:

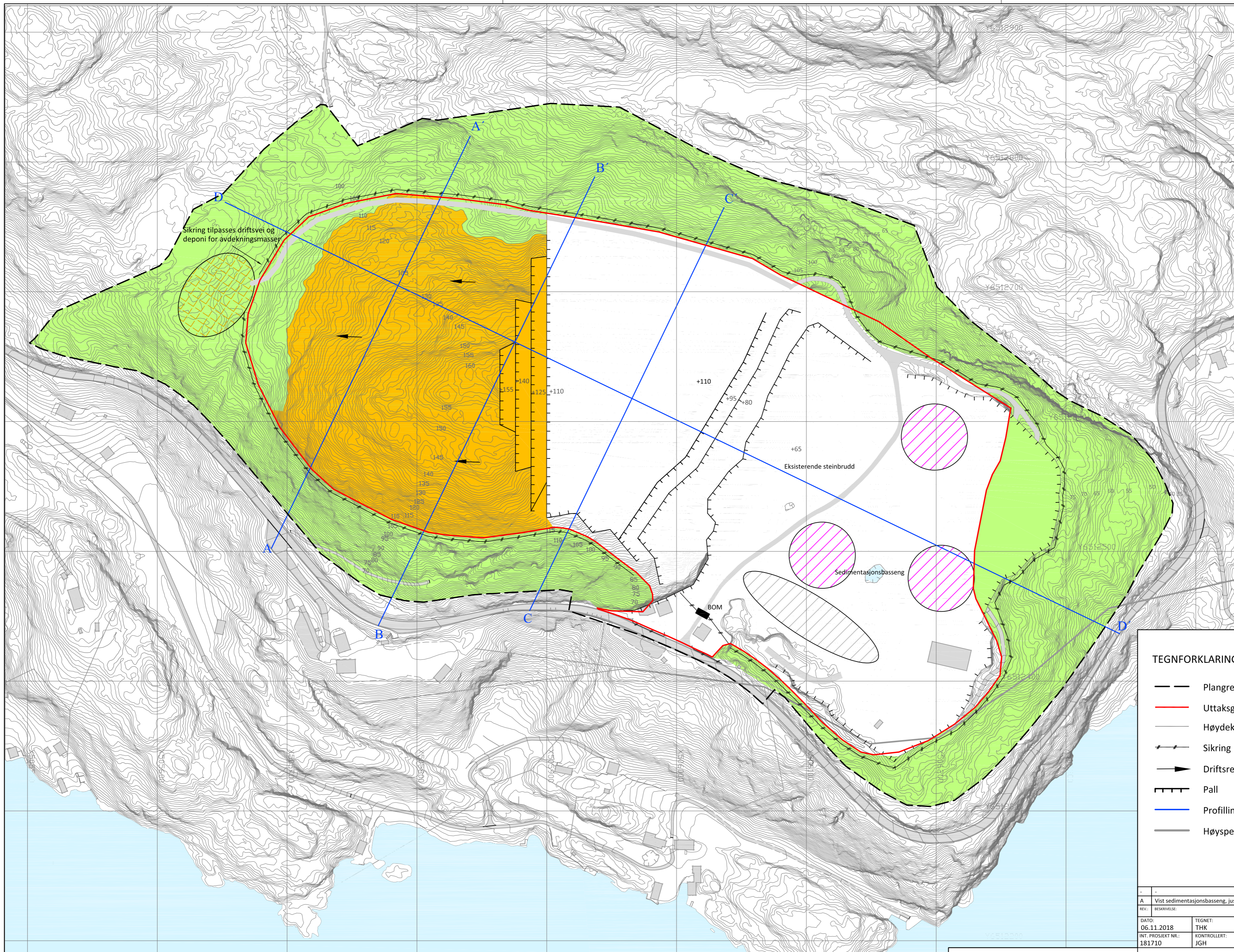
-  Konesjonsområde
-  Eiendomsgranse
-  Formålsgrense masseuttak i fjell = uttaksgrense



A	Påført beskrivende tekst	27.05.19	THK	JGH
REV.:	BESKRIVELSE:	DATO:	TEGN.:	KONT.:
DATO:	TEGNET:	MÅLESTOKK:	TEGNINGSSTATUS:	
06.11.2018	THK	1:3000 (A3)	-	
INT. PROSJEKT NR.:	KONTROLLERT:			
181710	JGH			
TILTAKSHAVER/OPPDRAAGSGIVER:				
YIT NORGE AS, LEMMINKÄINEN NORGE AS				
PROSJEKT:				
DRIFTSPLAN RAVNEBERGET MASSEUTTAK				
TEGNING:				
AREALAVKLARINGER ETTER PBL				
REGULERINGSPLAN				
BYGN. DEL:	TEGN. NR.:	REV.:		
-	03	-		



HAVNEGATEN 1 - 4836 ARENDAL - TELEFON 37 00 57 50



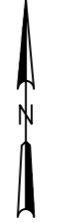
TEGNFORKLARING:

- Plangrense
- Uttaksgrense
- Høydekurver
- Sikring
- Driftsretning
- Pall
- Profilinje
- Høyspent
- Etappe 2
- Produksjon
- Ferdigvarer
- Avdekningsmasser
- Vegetasjonsskjerm
- Driftsvei

REV.	A Vist sedimentasjonsbasseng, justert produksjonsområde, forlengt profiler	27.05.19	THK	JGH
	BESKRIVELSE:			

DATO: 06.11.2018	TEGNET: THK	MÅLESTOKK: 1:2000 (A2)	TEGNINGSTATUS: -
INT. PROSJEKT NR.: 181710	KONTROLLERT: JGH		

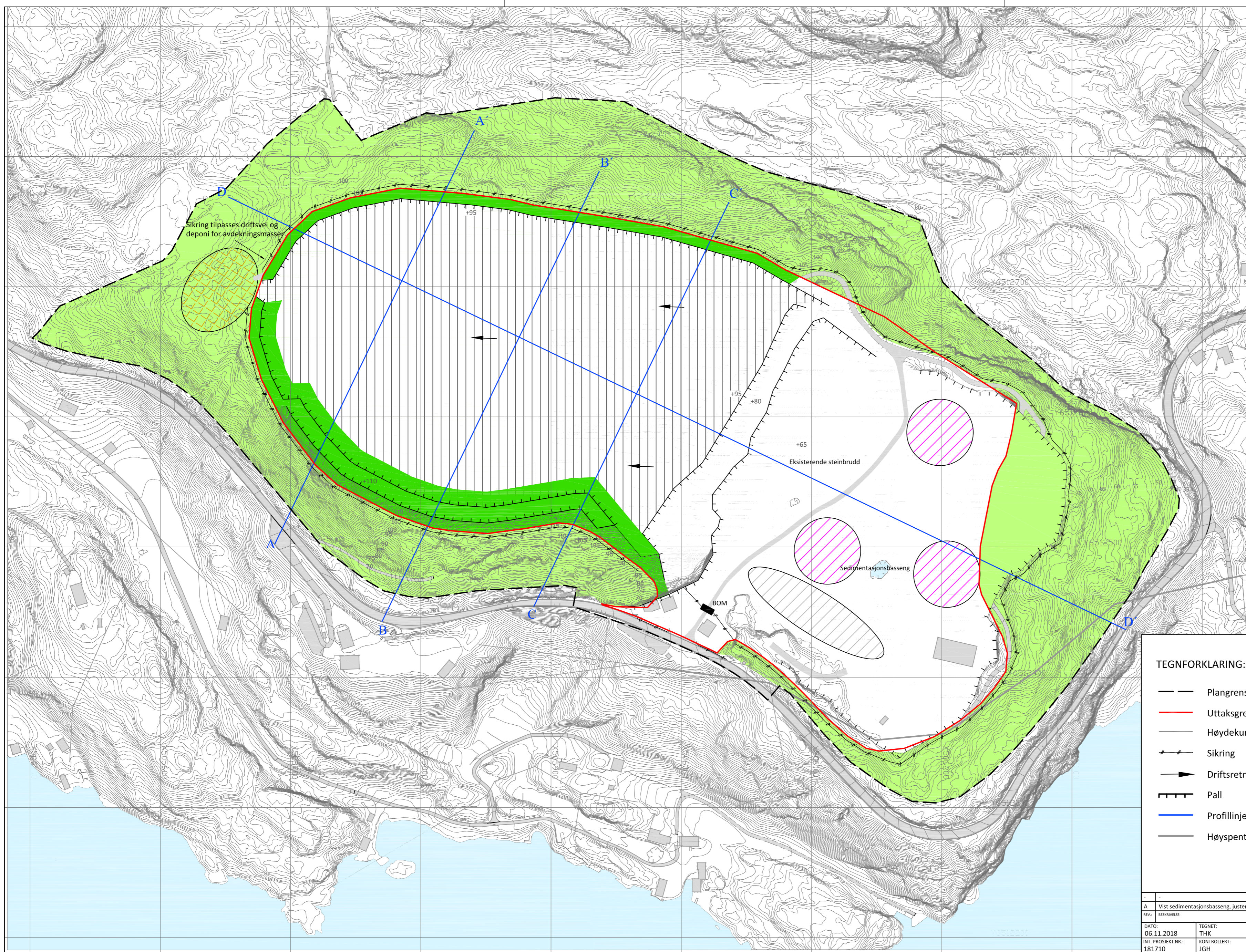
HØYDEGRUNNLAG: (NN2000)
 KOORDINATSYSTEM: (EUREF89, UTM SONE 32)
 EKVIDISTANSE: (1 m)
 DIGITALT KARGRUNNLAG: ((FKB) ER LEVERT AV
 AMBITA INFOLAND, UTTREKSDATO SEPT 2018)
 INNMALINGER SEPTEMBER 2018



TILTAKSHAVER/OPPDRAGGSGIVER:
YIT NORGE AS, LEMMINKÄINEN NORGE AS
 PROSJEKT:
DRIFTSPLAN RAVNEBERGET MASSEUTTAK
 TEGNING:
FERDIG ETAPPE 1
ETAPPE 2

Stærk.
 HAVNEGATEN 1 · 4836 ARENDAL · TELEFON 37 00 57 50

BYGN. DEL:	TEGN. NR.:	REV.:
-	05	-



Sikring tilpasses driftsvei og deponi for avdekningsmasser

Eksisterende steinbrudd

Sedimentasjonsbasseng

BOM

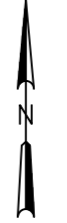
TEGNFORKLARING:

- Plangrense
- Uttaksgrense
- Høydekurver
- Sikring
- Driftsretning
- Pall
- Profillinje
- Høyspent
- Etappe 4
- Produksjon
- Ferdigvarer
- Avdekningsmasser
- Vegetasjonsskjerm
- Driftsvei
- Istandsatt areal

REV.	A Vist sedimentasjonsbasseng, justert produksjonsområde, forlengt profiler	27.05.19	THK	JGH

DATO: 06.11.2018	TEGNET: THK	MÅLESTOKK: 1:2000 (A2)	TEGNINGSTATUS: -
INT. PROSJEKT NR.: 181710	KONTROLLERT: JGH		

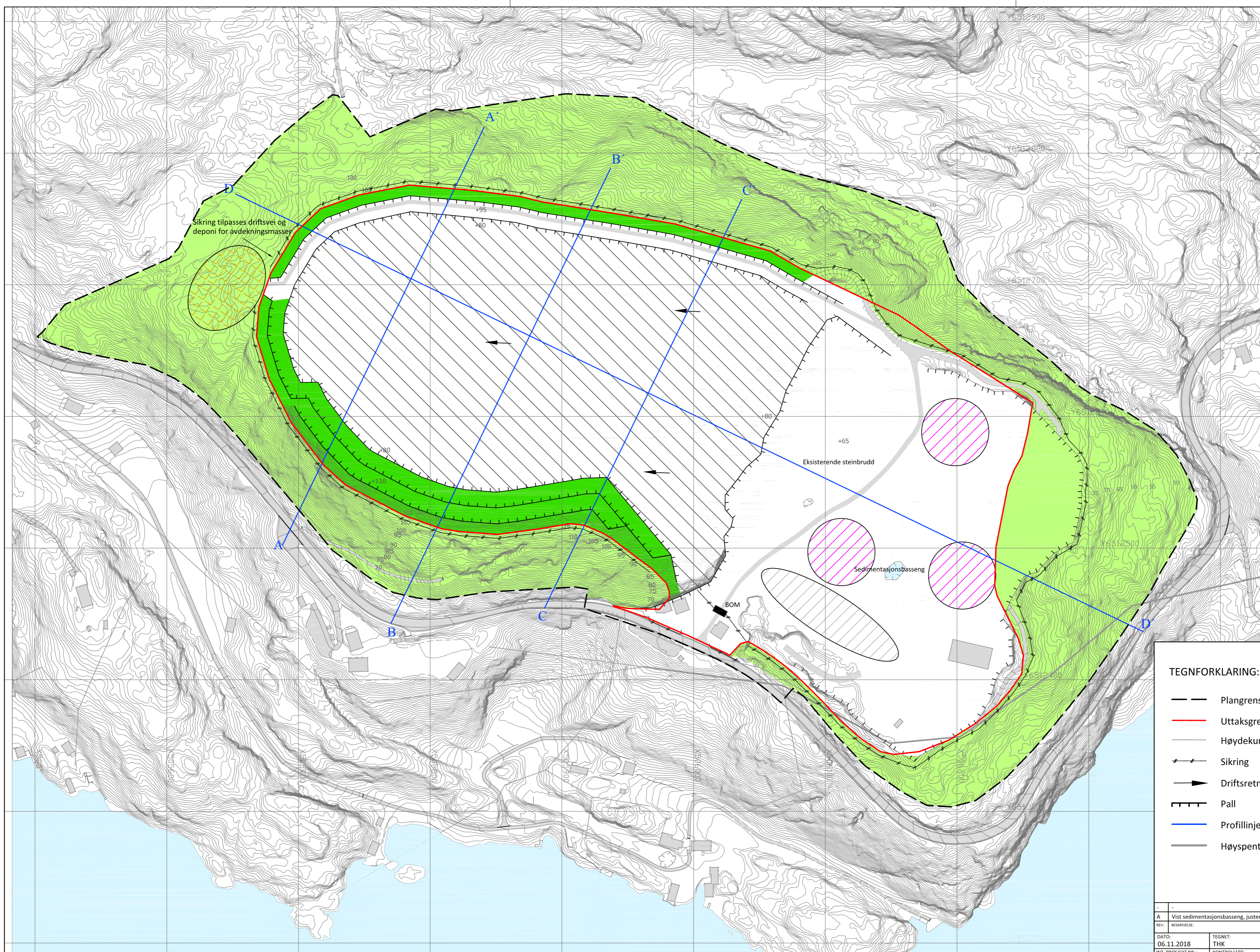
HØYDEGRUNNLAG: (NN2000)
 KOORDINATSYSTEM: (EUREF89, UTM SONE 32)
 EKVIDISTANSE: (1 m)
 DIGITALT KARGRUNNLAG: ((FKB) ER LEVERT AV
 AMBITA INFOLAND, UTTREKSDATO SEPT 2018)
 INNMÅLINGER SEPTEMBER 2018



TILTAKSHAVER/OPPDRAGGSGIVER:
YIT NORGE AS, LEMMINKÄINEN NORGE AS
 PROSJEKT:
DRIFTSPLAN RAVNEBERGET MASSEUTTAK
 TEGNING:
FERDIG ETAPPE 3
ETAPPE 4

Stærk.
 HAVNEGATEN 1 · 4836 ARENDAL · TELEFON 37 00 57 50

BYGN. DEL:	TEGN. NR.:	REV.:
-	07	-



TEGNFORKLARING:

- Plangrense
- Uttaksgrense
- Høydekurver
- Sikring
- Driftsretning
- Pall
- Profillinje
- Høyspent
- Etappe 5
- Produksjon
- Ferdigvarer
- Avdekningsmasser
- Vegetasjonsskjerm
- Driftsvei
- Istandsatt areal

REV.	A Vist sedimentasjonsbasseng, justert produksjonsområde, forlengt profiler	27.05.19	THK	JGH
REVISJON:	BESKRIVELSE:	DATE:	TEGNER:	KONTROLLER:

DATE: 06.11.2018	TEGNET: THK	MÅLESTOKK: 1:2000 (A2)	TEGNINGSTATUS: -
INT. PROSJEKT NR.: 181710	KONTROLLER: JGH		

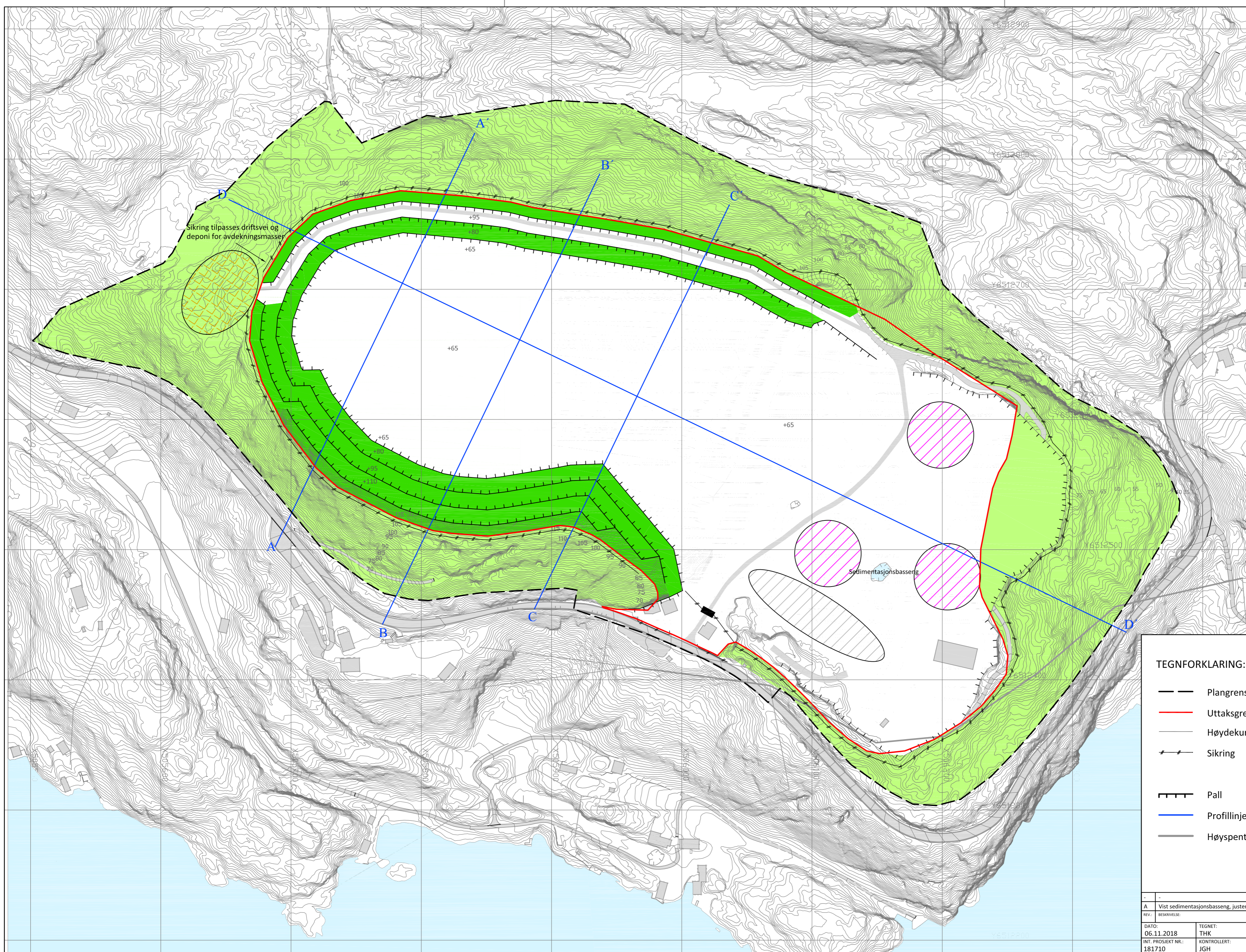
HØYDEGRUNNLAG: (NN2000)
 KOORDINATSYSTEM: (EUREF89, UTM SONE 32)
 EKVIDISTANSE: (1 m)
 DIGITALT KARGRUNNLAG: ((FKB) ER LEVERT AV
 AMBITA INFOLAND, UTTREKSDATO SEPT 2018)
 INNMÅLINGER SEPTEMBER 2018



TILTAKSHAVER/OPPDRAUGSGIVER:
YIT NORGE AS, LEMMINKÄINEN NORGE AS
 PROSJEKT:
DRIFTSPLAN RAVNEBERGET MASSEUTTAK
 TEGNING:
FERDIG ETAPPE 4
ETAPPE 5



BYGN. DEL:	TEGN. NR.:	REV.:
-	08	-



TEGNFORKLARING:

- Plangrense
- Uttaksgrense
- Høydekurver
- Sikring
- Pall
- Profilinje
- Høyspent
- Produksjon
- Ferdigvarer
- Avdekningsmasser
- Vegetasjonsskjerm
- Driftsvei
- Istandsatt areal

REV.	A Vist sedimentasjonsbasseng, justert produksjonsområde, forlenget profiler	27.05.19	THK	JGH
	BESKRIVELSE:			

DATO: 06.11.2018	TEGNET: THK	MÅLESTOKK: 1:2000 (A2)	TEGNINGSTATUS: -
INT. PROSJEKT NR.: 181710	KONTROLLERT: JGH		

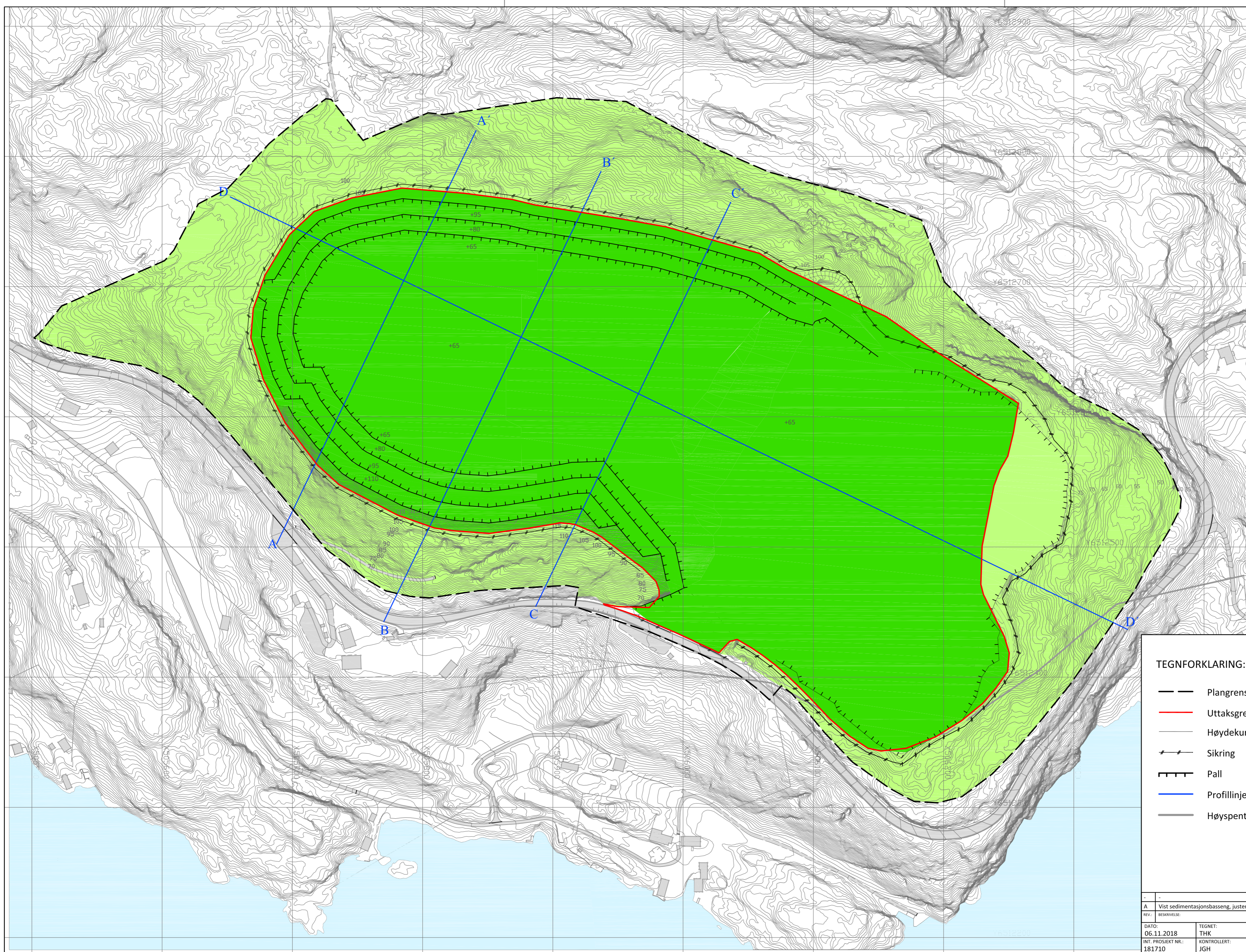
HØYDEGRUNNLAG: (NN2000)
 KOORDINATSYSTEM: (EUREF89, UTM SONE 32)
 EKVIDISTANSE: (1 m)
 DIGITALT KARGRUNNLAG: ((FKB) ER LEVERT AV
 AMBITA INFOLAND, UTTREKSDATO SEPT 2018)
 INNMÅLINGER SEPTEMBER 2018



TILTAKSHAVER/OPPDRAGGSGIVER:
YIT NORGE AS, LEMMINKÄINEN NORGE AS
 PROSJEKT:
DRIFTSPLAN RAVNEBERGET MASSEUTTAK
 TEGNING:
FERDIG ETAPPE 5

Stærk.
 HAVNEGATEN 1 · 4836 ARENDAL · TELEFON 37 00 57 50

BYGN. DEL:	TEGN. NR.:	REV.:	
-	09	-	-



TEGNFORKLARING:

- Plangrense
- Uttaksgrense
- Høydekurver
- Sikring
- Pall
- Profilinje
- Høyspent
- Vegetasjonsskjerm
- Istandsatt areal

A	Vist sedimentsjonsbasseng, justert produksjonsområde, forlengt profiler	27.05.19	THK	JGH
REV.	BESKRIVELSE:	DATE:	TEGN:	KONT:

DATO: 06.11.2018	TEGNET: THK	MÅLESTOKK: 1:2000 (A2)	TEGINGSSTATUS: -
INT. PROSJEKT NR.: 181710	KONTROLLERT: JGH		

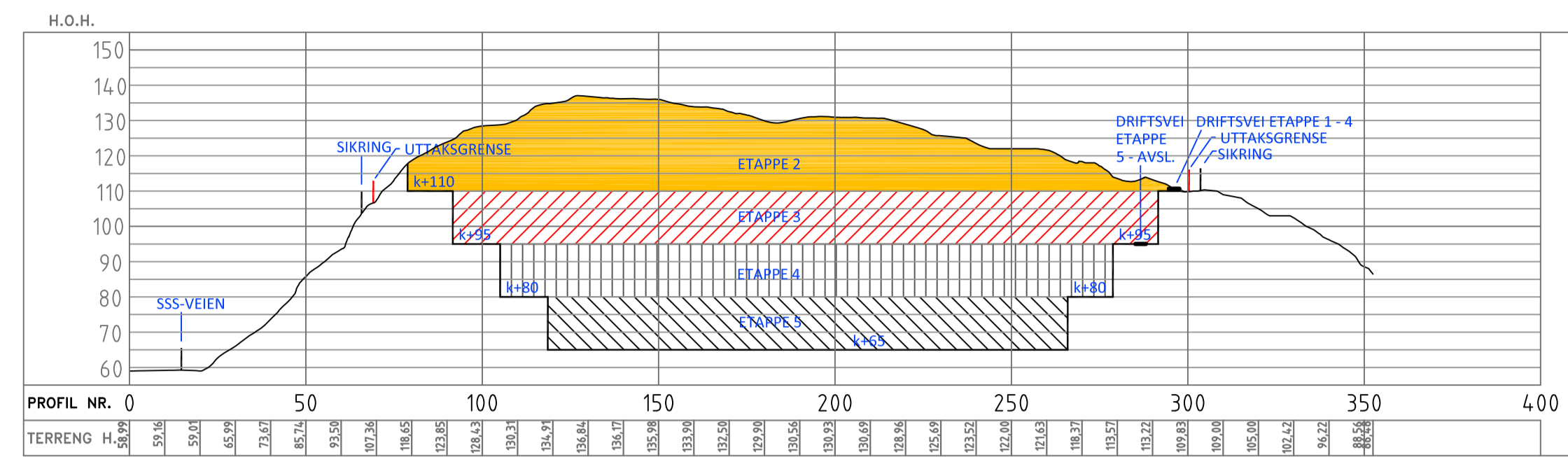
HØYDEGRUNNLAG: (NN2000)
 KOORDINATSYSTEM: (EUREF89, UTM SONE 32)
 EKVIDISTANSE: (1 m)
 DIGITALT KARGRUNNLAG: ((FKB) ER LEVERT AV
 AMBITA INFOLAND, UTTREKSDATO SEPT 2018)
 INNMÅLINGER SEPTEMBER 2018



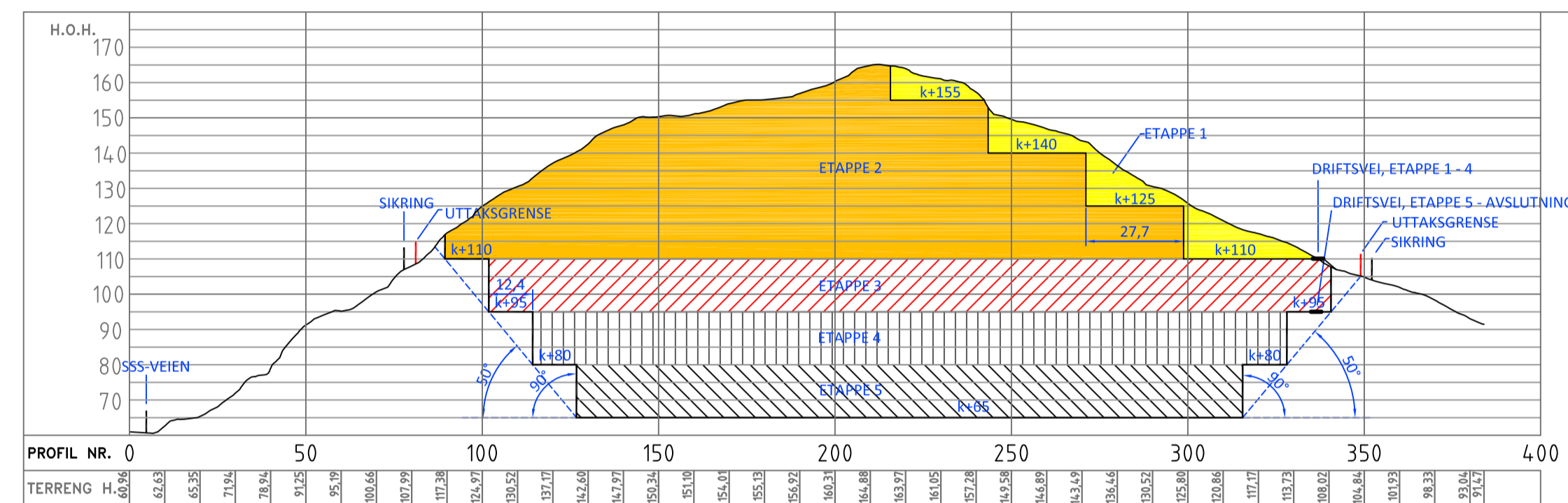
TILTAKSHAVER/OPPDRAGGSGIVER:
YIT NORGE AS, LEMMINKÄINEN NORGE AS
 PROSJEKT:
DRIFTSPLAN RAVNEBERGET MASSEUTTAK
 TEGNING:
AVSLUTNING

Stærk.
 HAVNEGATEN 1 · 4836 ARENDAL · TELEFON 37 00 57 50

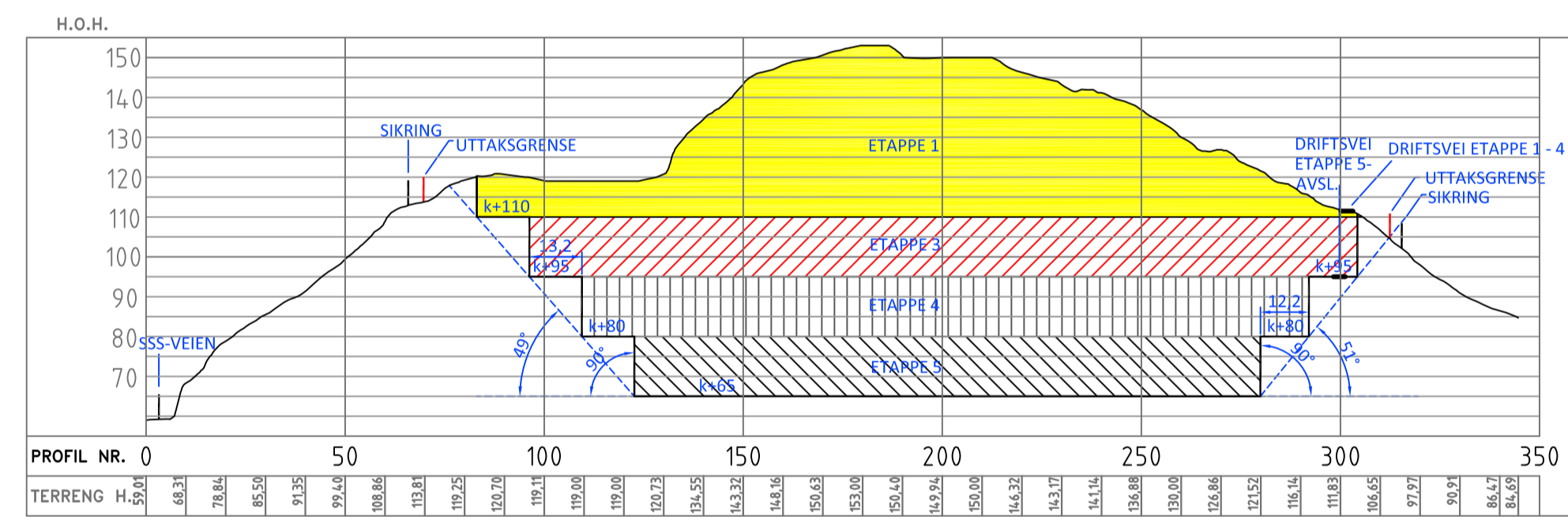
BYGN. DEL:	TEGN. NR.:	REV.:
-	10	-



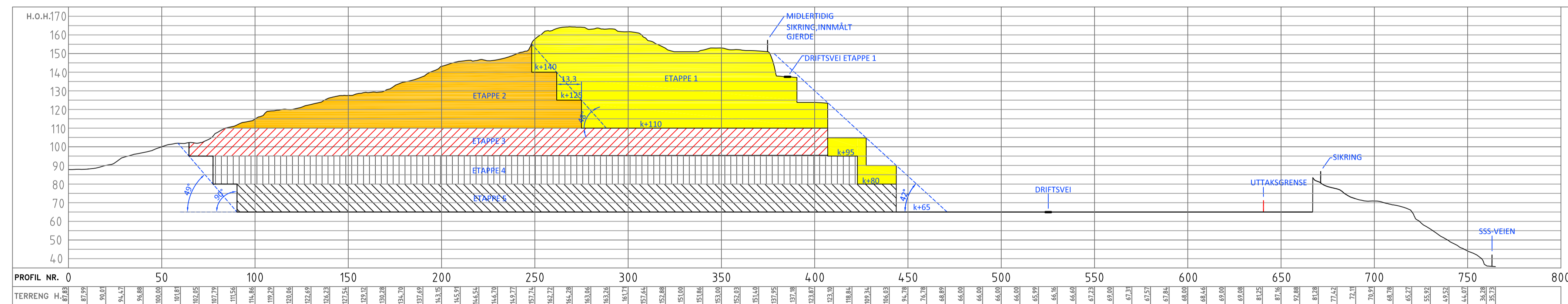
PROFIL A - A'



PROFIL B - B'



PROFIL C - C'



PROFIL D - D'

TEGNFORKLARING:

	Uttaksgrense		Etappe 1
	Sikring		Etappe 2
	Driftsvei		Etappe 3
			Etappe 4
			Etappe 5

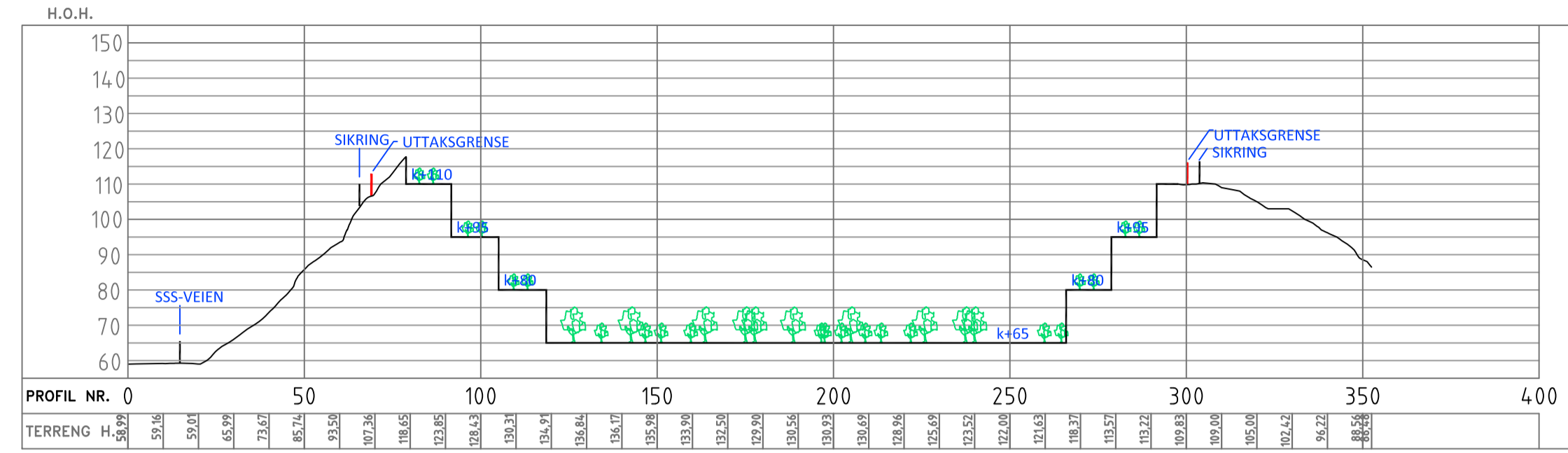
A Forlengte profiler		27.05.18	THK	JGH
REV:	BEREKNING:			
DATE:	TEGNET:	MÅLSTOKK:	TEGNINGSSTATUS:	
06.11.2018	ITIK	1:1500 (A1)	-	
INF. PROSJEKT NR.:	KONTROLLERT:			
181710	JGH			

HØYDEGRUNNLAG: (MN2000)
 KOORDINATSYSTEM: (EUREF89, UTM SONE 32)
 EKVIDISTANSE: (1 m)
 DIGITALT KARTGRUNNLAG: (FKB) ER LEVERT AV
 AMBITA INFOLAND, UTTREKSDATO SEPT 2018
 INNMÅLINGER SEPTEMBER 2018

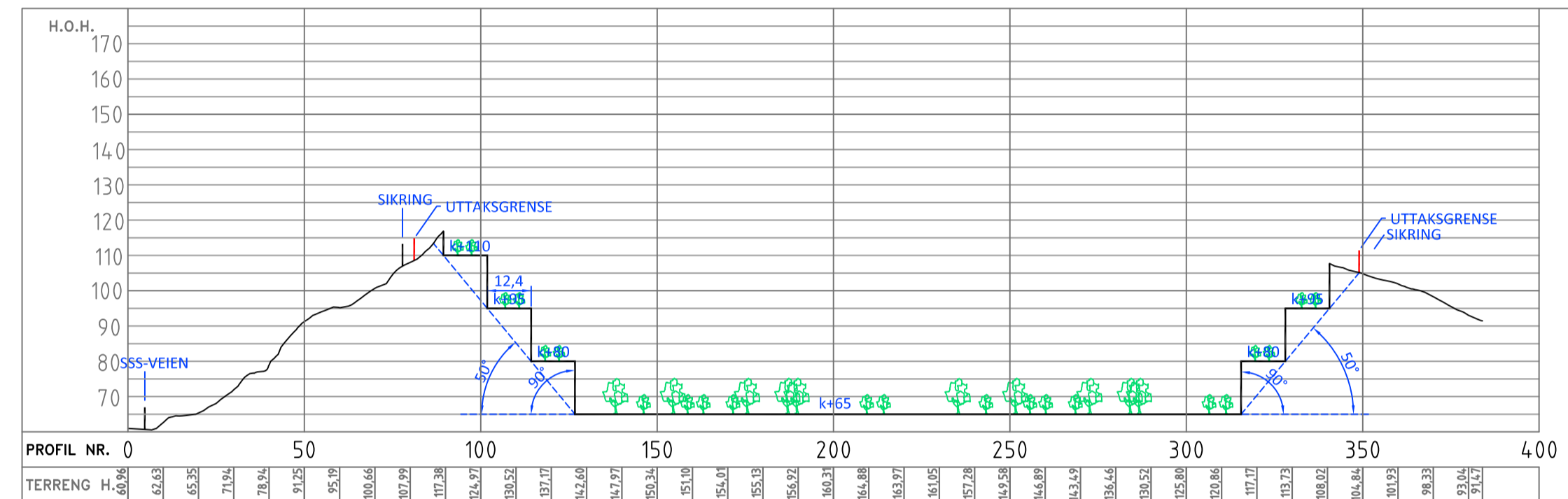
TILTAKSHAVEN/OPPRAGSGIVER:
YIT NORGE AS, LEMMINKÄINEN NORGE AS
 PROSJEKT:
DRIFTSPLAN RAVNEBERGET MASSEUTTAK
 TEGNING:
PROFILER A - D

Stærk.
 HAVINGEGATEN 1 · 4836 ARENDAL · TELEFON 37 00 57 50

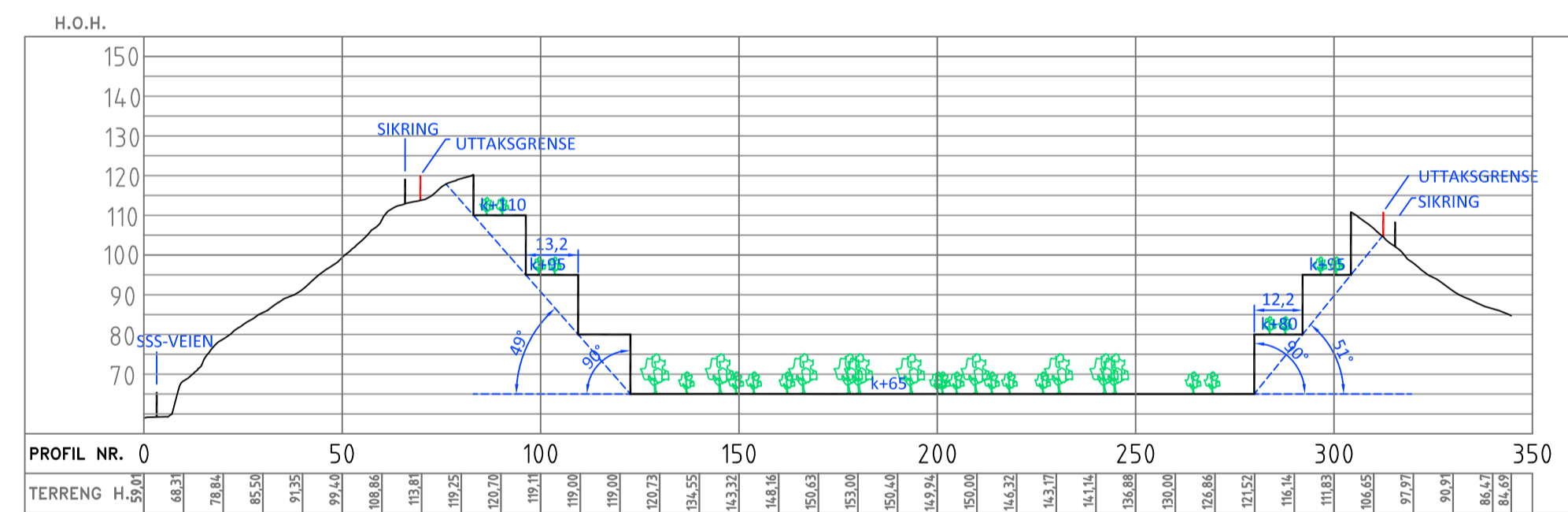
BYGN. DEL: TOGN NR.:
 - 11 -



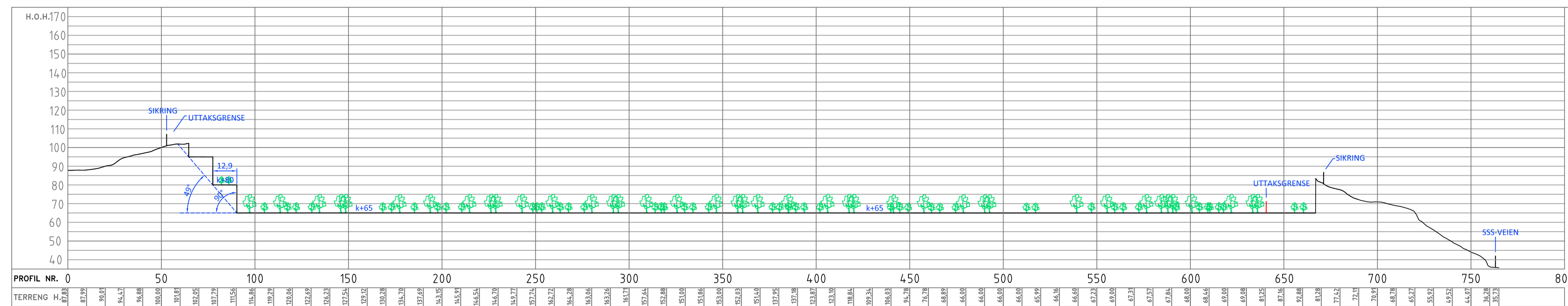
PROFIL A - A'



PROFIL B - B'



PROFIL C - C'



PROFIL D - D'

- TEGNFORKLARING:**
- Uttaksgrense
 - Sikring
 - Driftsvei
 - Istandsatt areal, vegetasjon

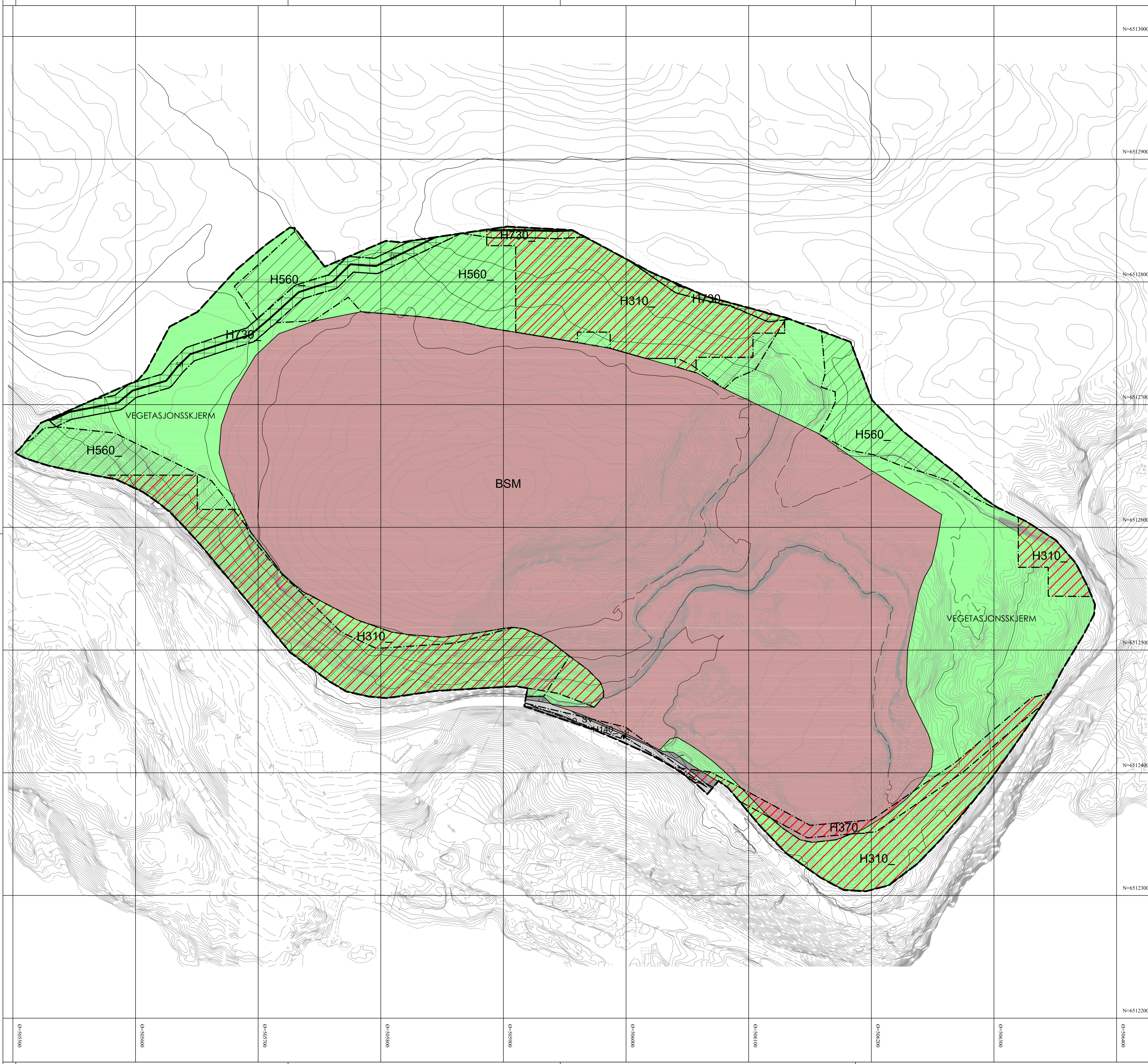
A Forlenget profil		27.05.18	THK	JGH
REV:	REDAKUSJON			
DATE:	06.11.2018	TEGNET:	ITIK	MÅLSTOKK:
INF. PROSJEKT NR.:	181710	KONTROLLERT:	JGH	1:1500 (A1)
TILTAKSHAVER/OPPDRAGSGIVER:		TEGNINGSSTATUS:		
YIT NORGE AS, LEMMINKÄINEN NORGE AS		-		
PROSJEKT:		DRIFTSPLAN RAVNEBERGET MASSEUTTAK		
TEGNING:		PROFILER A - D		
AVSLUTNING				

HØYDEGRUNNLAG: (MN2000)
 KOORDINATSYSTEM: (EUREF89, UTM SONE 32)
 EKVIDISTANSE: (1 m)
 DIGITALT KARTGRUNNLAG: (FKB) ER LEVERT AV
 AMBITA INFOLAND, UTTREKSDATO SEPT 2018
 INNMÅLINGER SEPTEMBER 2018



Stærk.
 HAVINGSTEN 1 • 4836 ARENDAL • TELEFON 37 00 57 50

BYGN. DEL: 12



N=6513000
N=6512900
N=6512800
N=6512700
N=6512600
N=6512500
N=6512400
N=6512300
N=6512200

000000=0
000000=0
000000=0
000000=0
000000=0
000000=0
000000=0
000000=0
000000=0

Risør kommune



Reguleringsplan PBL 2008

- §12-5. Nr. 1 - Bebyggelse og anlegg**
 - BSM Steinbrudd og masseuttak
 - SV Veg
 - SVT Annen veggrunn - tekniske anlegg
- §12-5. Nr. 2 - Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur**
- §12-5. Nr. 3 - Grønnstruktur**
 - Vegetasjonsskjerm
- §12-6 - Hensynssoner**
 - H140 Frisikt
 - H310 Ras- og skredfare
 - H370 Høyspenningsanlegg (inkl høyspentkabler)
 - H560 Bevaring naturmiljø
 - Båndlegging etter lov om kulturminner

- Linjesymbol**
- RpGrense
 - RpFormålGrense
 - RpSikringGrense
 - Bevaring naturmiljø
 - RpAngittHensynGrense
 - Kulturminner, sti
- Punktsymboler**
- Avkjørsel - både inn og utkjøring



REGULERINGSPLAN FOR
RAVNEBERGET

Høyde: NN2000
Kartbladproduzent:

REVISJONER :
Endring av hensynsone H570 til H730 d

DATO SIGN
18.01.18 pk

KOMMUNESTYRETS VEDTAK : 06.09.2018

31.10.18 pk

STADFESTET AV :

PLANEN ER UTARBEIDET AV:
ØSTENGEN & BERGO AS
Landskapsarkitekter MNLA

FRED OLSENS GATE 3B, 0152 OSLO
TLF: 23304480

MALESTOKK
1:1500 (A1)
DATO
14.06.2017
TEGN NR.
R1

REGULERINGSPLAN FOR RAVNEBERGET PUKKVERK I RISØR KOMMUNE

REGULERINGSBESTEMMELSER

Plan ID: Arkivsak: Arkivkode: Saksbehandler:

Bestemmelsene er datert: 2017-06-14	Sist revidert / endret: 2018-10-31
--	------------------------------------

Plankart er datert: 2017-06-14	Sist revidert / endret: 2018-10-31
---------------------------------------	------------------------------------

Kommunestyrets vedtak 06.09.2018	Behandling / saknr. 67/18
---	---------------------------

Kommunestyrets vedtak bekreftes

ordfører

1 HENVISNING TIL ANNEN LOV

Lov om kulturminner

Automatisk fredede kulturminner skal behandles etter Lov om kulturminner, kap II.
Hvis det under arbeidets gang skulle komme frem gjenstander eller andre spor fra eldre tid, skal arbeidet stanses og melding umiddelbart sendes Aust-Agder fylkeskommune v/ seksjon for kulturminnevern, jf. kulturminneloven § 8 annet ledd.

2 AVGRENSNING

Reguleringsbestemmelsene gjelder for det området som ligger innenfor planens begrensning som vist på plankart, revidert 18.01.2018.

3 REGULERINGSFORMÅL

Området er regulert for følgende formål, jf. plan- og bygningslovens § 12-5:

BEBYGGELSE OG ANLEGG

(§ 12-5 2.ledd nr.1)

- Steinbrudd og masseuttak (BSM)

SAMFERDSELSANLEGG OG TEKNISK INFRASTRUKTUR

(§ 12-5 2.ledd nr.2)

- Veg (SV)
- Annen veggrunn tekniske anlegg (SVT)

GRØNNSTRUKTUR

(§ 12-5 2.ledd nr.3)

- Vegetasjonsskjerm (VS)

HENSYNSSONER

(§ 12-6 jfr. § 11-8 bokstav a, c)

- Frisikt (H140)
- Ras- og skredfare (H310)
- Høyspenningsanlegg (H 370)
- Bevaring naturmiljø (H560)
- Båndlegging etter lov om kulturminner (H730)

4 BEBYGGELSE OG ANLEGG

4.1 STEINBRUDD OG MASSEUTTAK (BSM)

- 4.1.1 Yttergrense for uttak skal følge formåls grensa. Sikringstiltak under drift og etter avsluttet drift, skal godkjennes av Direktoratet for mineralforvaltning.
- 4.1.2 I området skal det tas ut masser, i samsvar med reguleringsplan og driftsplan. Masser tillates tatt ut ned til bunnkote 64, men ikke lavere enn 1 meter over normal grunnvannstand. Driftsplan skal godkjennes av Direktoratet for mineralforvaltning.
- 4.1.3 I uttaksområdene tillates midlertidig etablering av bygninger og andre anlegg som er nødvendige for driften av uttaket. Installasjoner som bruker varene som produseres i pukkverket så som asfaltfabrikk, betongblandestasjon o.l. tillates også.
- 4.1.4 Palltrinn i avsluttende bruddvegg skal etterbehandles fortløpende når det er praktisk mulig. De palltrinnene som vender mot Ronsdalen skal helle i denne retningen for å sikre tilsig av vann til dalen. Trinnene skal påføres avdekkingsmasser og klargjøres for revegetering med stedefegen vegetasjon.
- 4.1.5 Sprenging og drift av uttak skal tilfredsstille krav i Forurensingsforskriften kap.30.
- 4.1.6 Følgende avvik tillates utenom normal driftstid;
 - Ekstraordinære forhold som gjør det nødvendig å sprengne og produsere akutt (f.eks. ved vegbrudd, ras, flom el.l). Naboer innen 600 meter skal da varsles. Journal skal føres.
 - Strøsand til strøing av offentlige veger, som kan hentes 7 dager i uka hele døgnet.
- 4.1.7 Utslipp av støy skal ikke overstige gjeldende grenseverdi i Miljøverndepartementets retningslinje for behandling av støy i arealplanleggingen (T-1442/2012). Sprengning er unntatt fra disse bestemmelsene. Borerigg kan ikke benyttes mer enn 2 timer per dag i områder med fri sikt til bolig eller hyttebebyggelse.
- 4.1.8 Knuseverk skal ha nødvendig vanningsanlegg eller andre metoder for å dempe støvmengden under produksjon. Støv fra uttaket skal dempes ved vanning. Åpne lagre av råvarer og produkter skal plasseres slik at de blir minst mulig utsatt for vind som kan gi støvflukt. Området skal i tørre perioder vannes for å unngå støvflukt.
- 4.1.9 Avdekkingsmasser skal lagres i deponi for senere istandsetting og revegetering av område.

4.1.10 Det er tillatt med produksjon og foredling av tilkjørte masser. Det tillates mottak av rene masser (ikke forurenset grunnmasse, stein, tegl – og murstein, ren betong uten armeringsjern, mindre mengder røtter) for oppfylling og istandsetting av ferdige uttatte områder.

4.1.11 Ved avsluttet uttak skal området være satt i stand i samsvar med godkjent driftsplan. Området skal ryddes for maskiner, utstyr, skrapmasser og lignende. Bygninger i området tilknyttet driften av uttaket skal fjernes dersom de ikke skal anvendes i etterbruken av området. Bruddhyller og bunn skal klargjøres for revegetering med stedegen vegetasjon.

5 SAMFERDSELSANLEGG OG TEKNISK INFRASTRUKTUR

5.1 VEG (SV)

Vegen skal benyttes til kjøreveg.

5.2 ANNEN VEGGRUNN TEKNISKE ANLEGG (SVT)

Arealene benyttes til sideterreng og grøfter til veg.

6 GRØNNSTRUKTUR

6.1 VEGETASJONSSKJERM

Området skal fungere som en buffersone med best mulig skjerming mot omgivelsene. I skjermingsbeltet skal eksisterende vegetasjon pleies og suppleres slik at den til enhver tid har skjermende effekt. Det er forbudt med flatehogst i skjermingsbeltet.

7 HENSYNSSONE

7.1 FRISIKTSONE (H140)

Innenfor frisiktsonen skal terrenget planeres slik at dette ikke på noe sted blir høyere enn 0,5m over tilstøtende vegers nivå. Beplantningen på egen eiendom (ikke hekk eller trær) tillates hvis denne ikke er høyere enn 0,5m over tilstøtende vegers nivå.

7.2 RAS- OG SKREDFARE (H310)

I uttaksperioden skal driver sørge for tilstrekkelige sikringstiltak slik at skred- og steinras ikke forekommer i hensynssonen, ned på fv 351 eller eiendommene som ligger lavere i terrenget og på motsatt side av fv.351.

7.3 HØYSPENNINGSANLEGG (H370)

Hensynssonen skal pleies og brukes ihht. anleggseiers sikkerhetsregler

7.4 BEVARING NATURMILJØ (H560)

Det skal ikke foretas hugst, skjøtsel eller ferdsel som er til skade for det biologiske mangfoldet i hensynssonen. Unntak er nødvendig fjerning av trær som kan utgjøre en fare for å falle ned på fv 351.

7.5 BÅNDLEGGING ETTER LOV OM KULTURMINNER (H730)

Automatisk freda kulturminner – båndlagt etter kulturminneloven. I område finnes automatisk freda kulturminner (gammelt vegfar). Det er ikke tillatt å sette i gang tiltak som er egnet til å skade, ødelegge, grave ut, flytte, forandre, tildekke eller på annen måte utilbørlig skjemme de automatisk freda kulturminnene eller fremkalle fare for at dette skje