



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 Veidekke Industri AS			Organisasjonsnummer 913536770
Postadresse Postboks 508 Skøyen		Postnummer 0214	Sted Oslo
Telefonnummer 33 01 63 00	Mobiltelefon 916 18 603	E-postadresse ole.stensholt@veidekke.no	
Land No			Hjemmeside www.veidekke.no

2. Opplysninger om området

Navn på uttaksområdet/uttaket Skoppum	Uttaksområdets gårds- og bruksnummer 49/26 49/27 49/28	Kommune Horten
Størrelse på omsøkt areal (daa) 164	Anslag totalvolum uttak (m ³) 1 370 000 m3 fast fjell	Forventet årlig uttak (m ³) 40 000m3 fast fjell

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):

Uttaket er massestak i fast fjell (steinbrudd).

Uttaket består av:

- stein (syenitt/porfyrisk) med antatt mengde på 3 700 000 tonn og en uttaksperiode på rundt 37 år med dagens uttaksvolum på ca 100 000 tonn / år.



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

4.1. Angi hvilket arealformål området har i kommuneplanens arealdel Råstoffutvinning

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: 00324 arkivnr 02/49-82

Vedtaksdato: 30.01.2007

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.

Omsøkt konsesjonsområde Skoppum pukkverk i Horten kommune

681 Skoppum pukkverk

86 DAA

Under
behandling

Tegnforklaring

- Konsesjonsområder
- GeocacheBasis

Kart produsert ved DMF 02.11.2018
UTM 33N

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



1:5 000

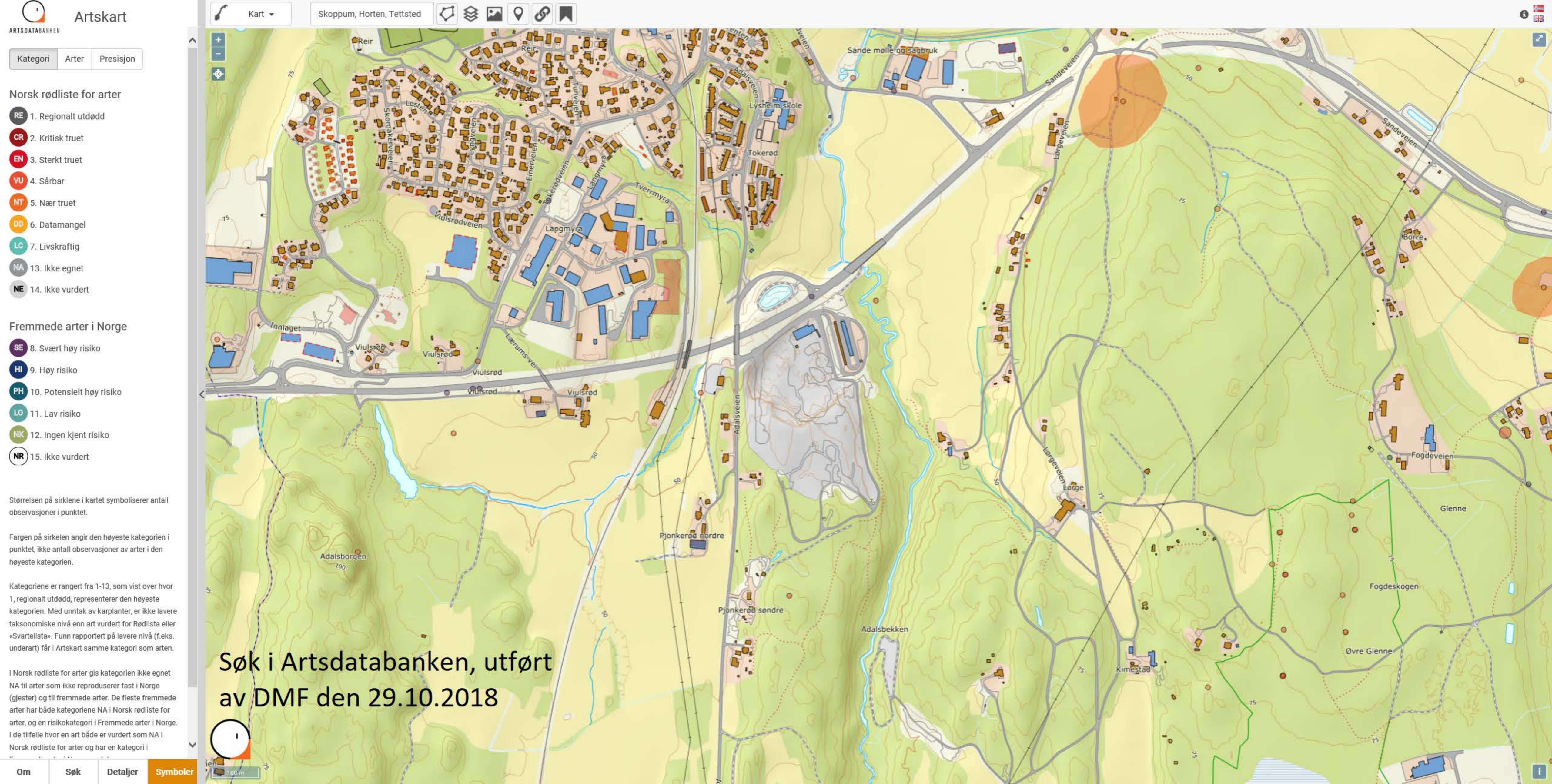
0,125

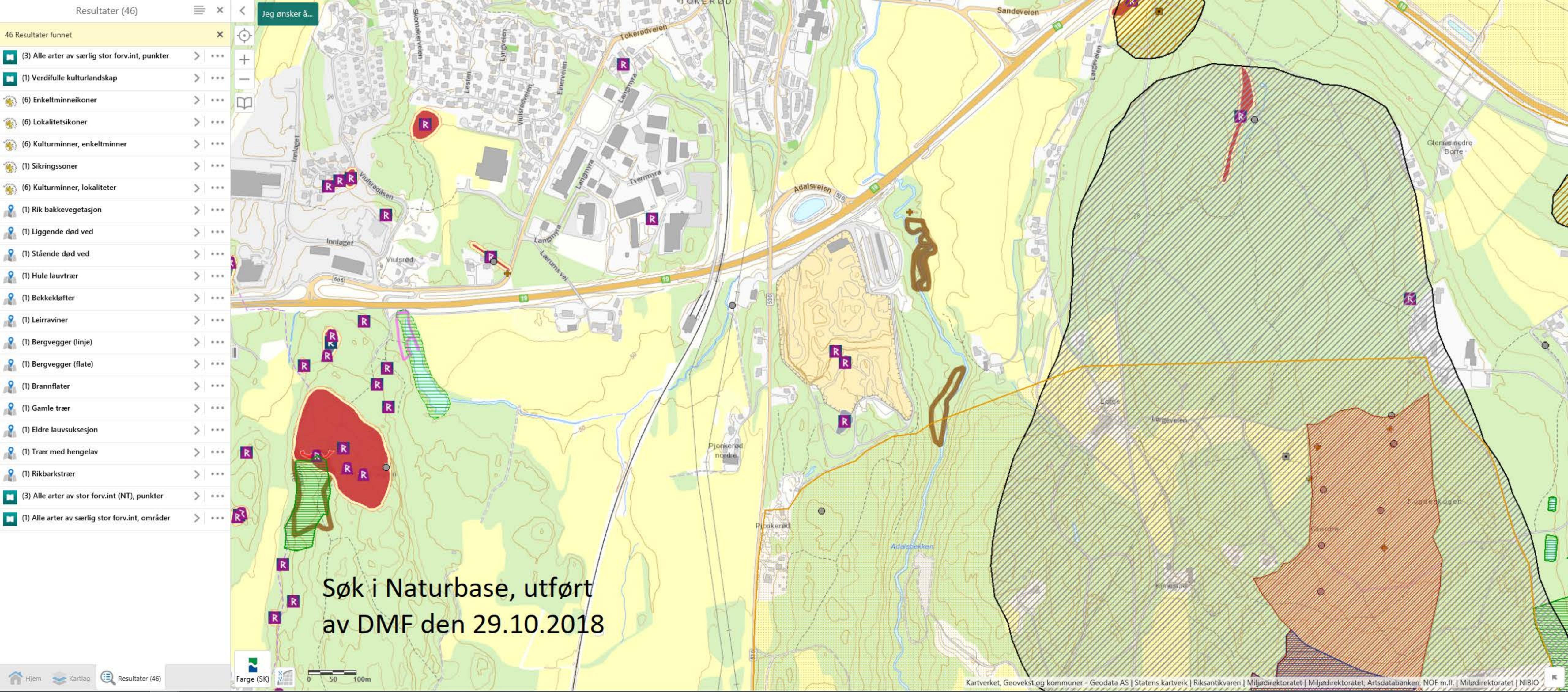
0,25

0,5 Kilometer

239000 239100 239200 239300 239400 239500 239600 239700 239800 239900 240000 240100 240200 240300

6590700 6590800 6590900 6591000 6591100 6591200 6591300 6591400 6591500





Resultater (46)

Jeg ønsker å...

- 46 Resultater funnet
- (3) Alle arter av særlig stor forv.int, punkter

>

...

(1) Verdifulle kulturlandskap

>

...

(6) Enkeltminneikoner

>

...

(6) Lokaltetsikoner

>

...

(6) Kulturminner, enkeltminner

>

...

(1) Sikringssoner

>

...

(6) Kulturminner, lokaliteter

>

...

(1) Rik bakkevegetasjon

>

...

(1) Liggende død ved

>

...

(1) Stående død ved

>

...

(1) Hule lauvtrær

>

...

(1) Bekkeklofter

>

...

(1) Leirraviner

>

...

(1) Bergvegger (linje)

>

...

(1) Bergvegger (flate)

>

...

(1) Brannflater

>

...

(1) Gamle trær

>

...

(1) Eldre lauvsuksesjon

>

...

(1) Trær med hengelav

>

...

(1) Rikbarkstrær

>

...

(3) Alle arter av stor forv.int (NT), punkter

>

...

(1) Alle arter av særlig stor forv.int, områder

>

...

Søk i Naturbase, utført
av DMF den 29.10.2018

DRIFTSPLAN FOR SKOPPUM PUKKVERK

DEL AV G/BNR: 49/27, 49/23, 49/28, HORTEN KOMMUNE



oktober 2018

INNHold

Innhold

1.	Informasjon om uttaks-sted	3
1.1	Bedriftsdata	3
1.2	Eiendom for virksomhet	3
1.3	Planstatus	3
1.4	Andre tillatelser	3
1.5	Berørte naboer	3
2.	Generelt	4
3.	INFORMASJON OM MINERALFOREKOMSTEN	4
4.	UTTAK	4
4.1	Uttaksområde	4
4.2	Data uttak	5
4.3	Uttaksmetode	5
4.4	Driftstider	5
4.5	Arealdisponering	5
4.6	Driftsfaser	5
4.7	Sikring under drift	6
5.	AVSLUTNING - SIKRING	6
6.	Vedlegg	7

1. Informasjon om uttaks-sted

1.1 Bedriftsdata

Bedriftsnavn	Veidekke Industri AS, avd Skoppum Pukkverk		
Gateadresse	Skabos vei 4		
Postadresse	0278		
Kommune	Oslo	Fylke: Oslo	
Kontaktperson	Thor Einar Stokke	Thor.stokke@veidekke.no	Tlf: 951 11 371
Org. Nummer (bedrift)	913536 770		

1.2 Eiendom for virksomhet

Gårdsnr/ bnr.	49/ 26, 27 (Skoppum Eiendomsutvikling AS) 49/ 28 (Veidekke Industri AS)
Kommune:	Horten kommune

1.3 Planstatus

Reguleringsplanens navn og dato for vedtak:	Skoppum pukkverk, plan nr 00324, vedtatt i bystyret 18/9-2006, med godkjente mindre endringer i Hovedutvalg for bygg og regulering 29/1-2008
Rekkefølgekrav (utvalg):	• Opparbeide ny sti. • Voll rundt eksisterende anleggsområde og fortløpende ved etablering av nye uttaksområder
Andre krav (utvalg):	• Etablere sedimentasjonsbasseng • Etablere miljøoppfølgingsprogram

1.4 Andre tillatelser

--

1.5 Berørte naboer

Ref punkt 5.8 i søknad driftskonsesjon

2. Generelt

Det har foregått kontinuerlig drift i Skoppum pukkverk siden 1972.

Uttaksarealet for Skoppum pukkverk har 1 grunneier, Skoppum Eiendomsutvikling AS (g/bnr) 49/26- 27. Veidekke Industri AS eier (g/bnr) 49/28 som består av kontor/verkstedbygg/vekt samt en noen ute arealer.

Det regulerede området er på planen vist som reguleringsgrense, dette utgjør et areal på ca 164 dekar. Planområdet er regulert til bla følgende formål:

- Spesialområde: Massetak, Skjermingsbelte, Massedeponi, Område for anlegg og drift av kommunalteknisk virksomhet, gjenvinningsstasjon, Privat veg og Frisiktsone.
- Kombinerte formål: Massetak (pukkverk)/massedeponi.

I kommuneplanens arealdel for Horten kommune plan nr 99002 er område satt av til råstoffutvinning, vedtatt 20.06.2011

Adkomst gjennom felles vei samme med kommunens miljøstasjon.

3. INFORMASJON OM MINERALFOREKOMSTEN

Produktene er knyttet til knuste steinmasser til bygge- og anleggsindustrien. Kvaliteten på massene er undersøkt og vurdert som godt egnet til dette formålet.

Fra ngu database beskrevet som regionalt viktig steinressurs

Hovedbergarten er rombeporfyr, betydelig hydrotermalomvandlet og utpreget rød. Steiltstående sprekker i tillegg til benkning. Knusingen har ført til nedstøving og dannelse av rødt leirslam.

Forenklet petrografisk beskrivelse:

Knust fjellforekomst av feltspatisk bergart (rombeporfyr) sammensatt hovedsakelig av kubisk Skarpkantede korn. Ingen belegg på kornoverflater, ingen forvitrede korn og ingen meget svake korn.

Skoppum pukkverk leverer hovedsakelig til private og kommunale kunder i Horten og omliggende kommuner.

4. UTTAK

4.1 Uttaksområde

Masseuttaket er beliggende i en delvis skogkledd ås sørvest for Horten sentrum, syd for Rv 19 som går fra E18 til Horten, og øst for Fv 530 Adalsveien i Horten kommune

Området er delvis omringet av skog med riksvei 19 i Nord

Det er noe spredt bebyggelse (boliger/gårdsbruk) sør, vest og øst. I nord ligger næring og boligområder. Nærmeste nabo er lokalisert ca. 50 m fra kant bruddområdet og ca 100 m fra knuseverk og lager. Nærliggende skogområder benyttes i liten grad til turområde.

I øst renner et mindre bekkevassdrag der prosessvann fra anlegget slippes ut.

Uttaksområdet har en god beliggenhet for adkomst til de markedene som er naturlig å betjene for denne type produkter.

Område er sikret med bom og skiltet på adkomstvei (felles med kommunal miljøstasjon).

4.2 Data uttak

- Gjenværende volum er beregnet til ca. av 830 000 m³
- Årlig uttaksvolum vil ligge på ca. 60.000 m³
- Uttaksdybde skal ikke være lavere enn kote 30 i nord og kote 33 i sør (iht reguleringsplan)
- Pallehøyde ca 15 meter (iht reguleringsplan)
- Pallebredde ca 7,5 meter (iht reguleringsplan)

4.3 Uttaksmetode

- Uttak vil skje ved hjelp av boring og sprengning. All sprengning utføres av underentreprenør.
- Grovknusing utføres med mobilt verk av underentreprenør.
- Finknusing foregår med eget utstyr og bemanning – mobilt verk.

4.4 Driftstider

Iht. reguleringsbestemmelser

Sprengning	Mand- Fredag	08.00 - 16.00
Boring, pigging, knusing.	Mand- Fredag	07.00 - 17.00
Øvrig produksjon, uttransport	Mand- Fredag	06:00 – 22:00
Uttransportering av ferdigprodukter	Lørdag	08.00 - 13.00

4.5 Arealdisponering

Planområdet massetak omfatter et areal på ca. 100 daa:

- Ca. 50 daa avsatt som uttaksområde.
- Ca. 20 daa til områder for gjenvinning av asfalt/ massemtak etc.
- Ca. 25 daa skjermingssoner.
- Ca. 5 til kontorer, vekt etc.

Lagring av ferdigprodukter vil skje i område rundt knuseverk.

Utkjøring av ferdigprodukter skjer over vekt til adkomstvei.

Dagens adkomst til uttaksområdene går gjennom eksisterende anleggsvei.

4.6 Driftsfaser

Uttaket operere i dag med 2 uttaksetapper.

(Uttaksetapper tilsvare etappe 3 og 4 i reguleringsbestemmelser)

- Driftsretning er angitt i planen med piler.
- I tegnforklaringen er de forskjellige etapper angitt med tekst og farger.
- Adkomst til pallene skjer gjennom midlertidige anleggsveger innenfor uttaksområdet.
- Bruddet drives i en til to pallhøyder samtidig.

Vegetasjon/ løsmasser fjernes og benyttes voll som skjermingstiltak. Ved avslutning av uttak brukes deler av voll/ løsmasser til revegetering av området.

Maksimal uttaksdybde i nytt uttaksområde skal ikke være lavere enn kote 33 i sør og 30 i nord. Bunnutformingen legges med et fall på ca 1: 100 fra sør mot nord.

Overvann fra bruddet og resten av virksomhetene samles i eksisterende dam / basseng like sør for gjenvinningsstasjon. Dette fungerer som et sedimenteringsbasseng. Det er etablert et system med periodevis pumping fra bassenget ut i bekk. Anlegget kan helt stenges hvis det skulle oppstå situasjoner som dette er påkrevd.

Vrakmasser/ overskuddsmasser brukes om mulig som fyllmasse ved avslutning av brudd.

Etappe 1:

Uttak fra etappe 1 pågår.

Etappen er valg å tas på østlig side først for så å vri drivretning mot vest. Grunnet til dette er at fjellet kan skytes i en retning som bedre beskytter produksjonsutstyr og massemtak
Vil hovedsakelig tas ut i to til tre paller. Øvre pall vil tilpasses fjellformasjon

Etappe 2:

Etappe 2 påbegynnes når etappe 1 er ferdig tatt ut.

Vil hovedsakelig tas ut i 2 til 3 paller. Øvre pall vil tilpasses fjellformasjon

4.7 Sikring under drift

Rundt hele uttaket er det regulert inn et skjermingsbelte.

Permanent jordvoll er etablert innenfor hele skjermingsbeltet rundt uttaket. Vollen bidrar til å avgrense uttaket fra omkringliggende terreng fysisk og visuelt.

I skjermingsbeltet skal eksisterende vegetasjon pleies og suppleres slik at den til enhver tid har skjermende effekt.

Bruddet er sikret med gjerde (1,8 meter) fortløpende rundt området. Internt er det satt opp et midlertidig sperring mellom etappe 1 og 2.

Rensk og sikring av bruddvegger gjennomføres kontinuerlig iht intern prosedyre og vil også følges opp på vernerunder.

Området er sammen med miljøanlegg er sikret med bom/ port ved innkjøring til området.

Området er skiltet med «Anleggsområde, Uvedkommende adgang forbudt»

5. AVSLUTNING - SIKRING

Prinsipp for istandsetting av bruddområdet er nedfelt i reguleringsbestemmelsene og vist i kart.

- På toppen av bruddkanten mot urørt terreng skal det etableres et 1,8 m høyt permanent sikringsgjerde iht reguleringsplan.
- Pallehøyde som skal benyttes er 15 m med inntrinn ca 7,5 meter
- Hvis det avsluttes med massedeponi mot uttakets vestsida skal ikke skråning være brattere enn 1:2
- For hver pall settes det av en 5 – 7,5 m bred avsats som påføres løsmasser for tilplanting av vegetasjon.
- Bruddkanter, paller og skjæringer skal ved avslutning renses og sikres best mulig mot utrasing av større steiner/blokker.

Etter ferdigstillelse av delområdene påføres vekstjord lagret i område for massedeponi og det legges til rette for tilplanting av vegetasjon på paller.

Oppfylt skråning arronderes og sammenføres med vegskråningen sør for massedeponiet som vist på plan for istandsetting.

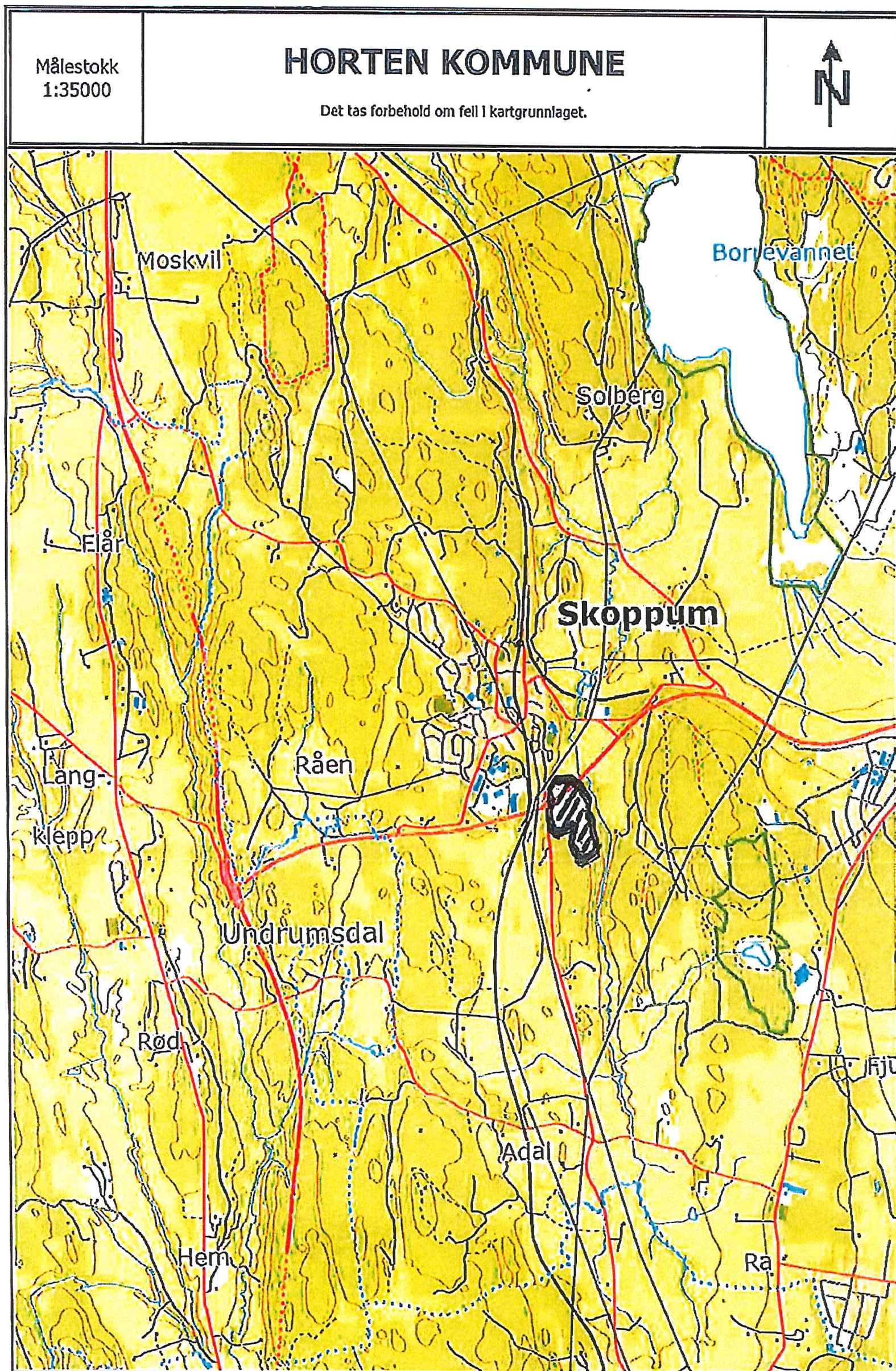
Bunn av brudd skal avrettes og forberedes til næring/ eiendomsformål

Eventuelt spesialavfall fra driften skal ryddes opp og leveres til godkjent mottak for slikt avfall.
Alle bygninger og faste installasjoner fjernes.

6. Vedlegg

1. Oversiktskart,	1:35 000	A3
2. Eiendomskart	1:3000	A3
3. Reguleringskart	1:3000	A3
4. Uttaksplan med dagens situasjon	1:750	A1
5. Terrengprofiler snitt A-F	1:500	A1
6. Avslutta avvik	1:750	A1
7. Terrengprofiler avslutta uttak	1:500	A1

OK

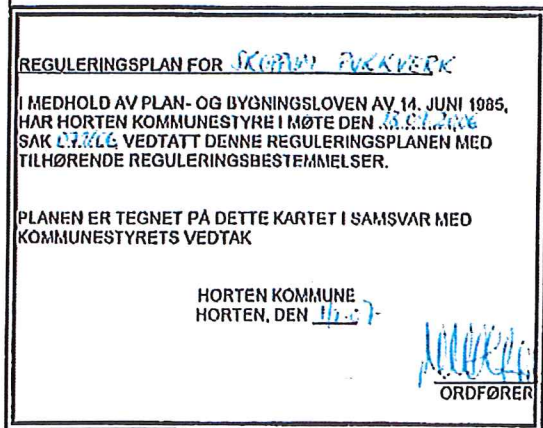




A diagram of a 60m runway. It is represented as a horizontal bar divided into three sections: a white section from 0 to 20m, a black section from 20m to 40m, and a white section from 40m to 60m. The labels 0, 20, 40, and 60m are placed below the bar at their respective positions.

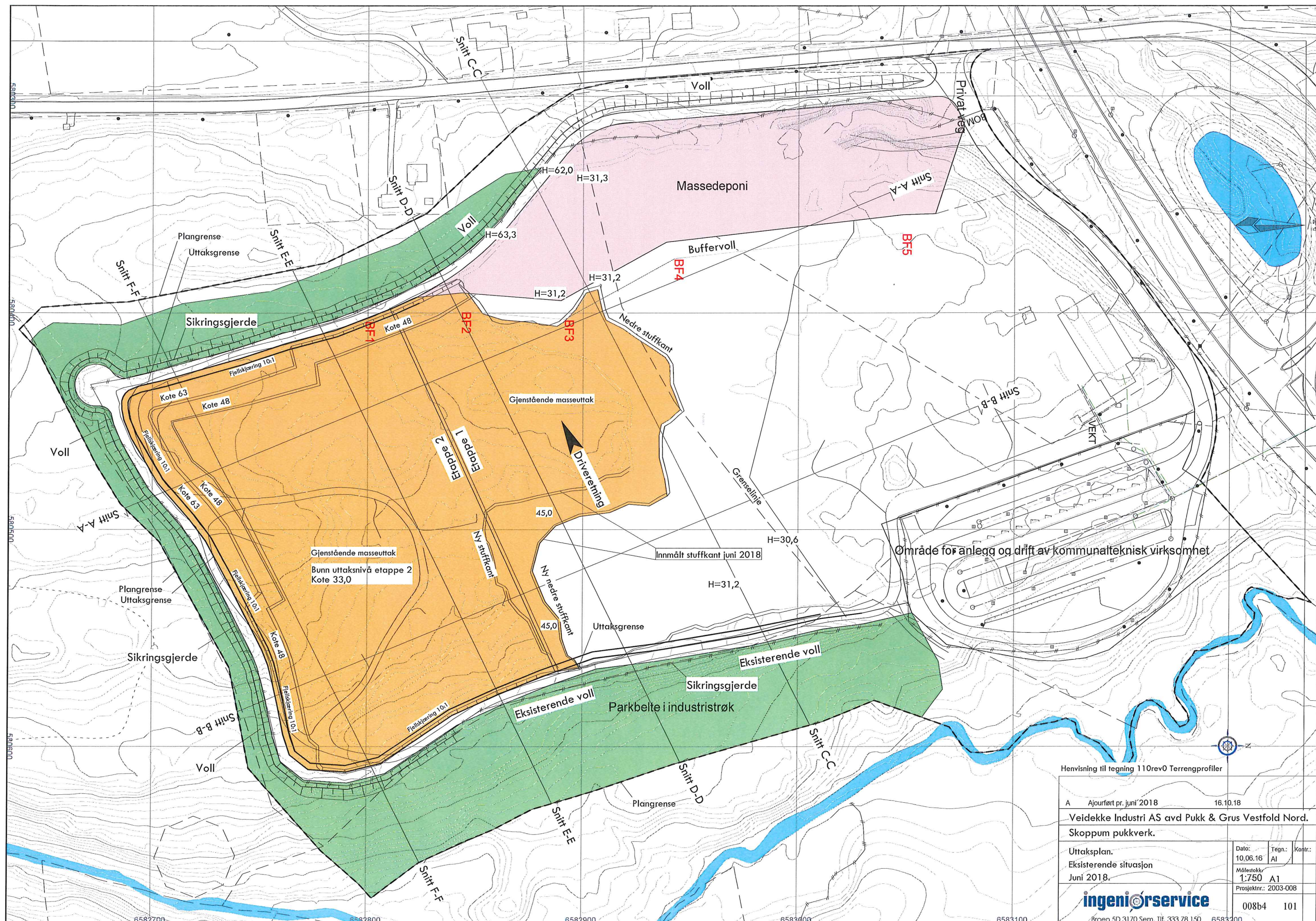
Målestokk 1:3000 ved A3 stående utskrift

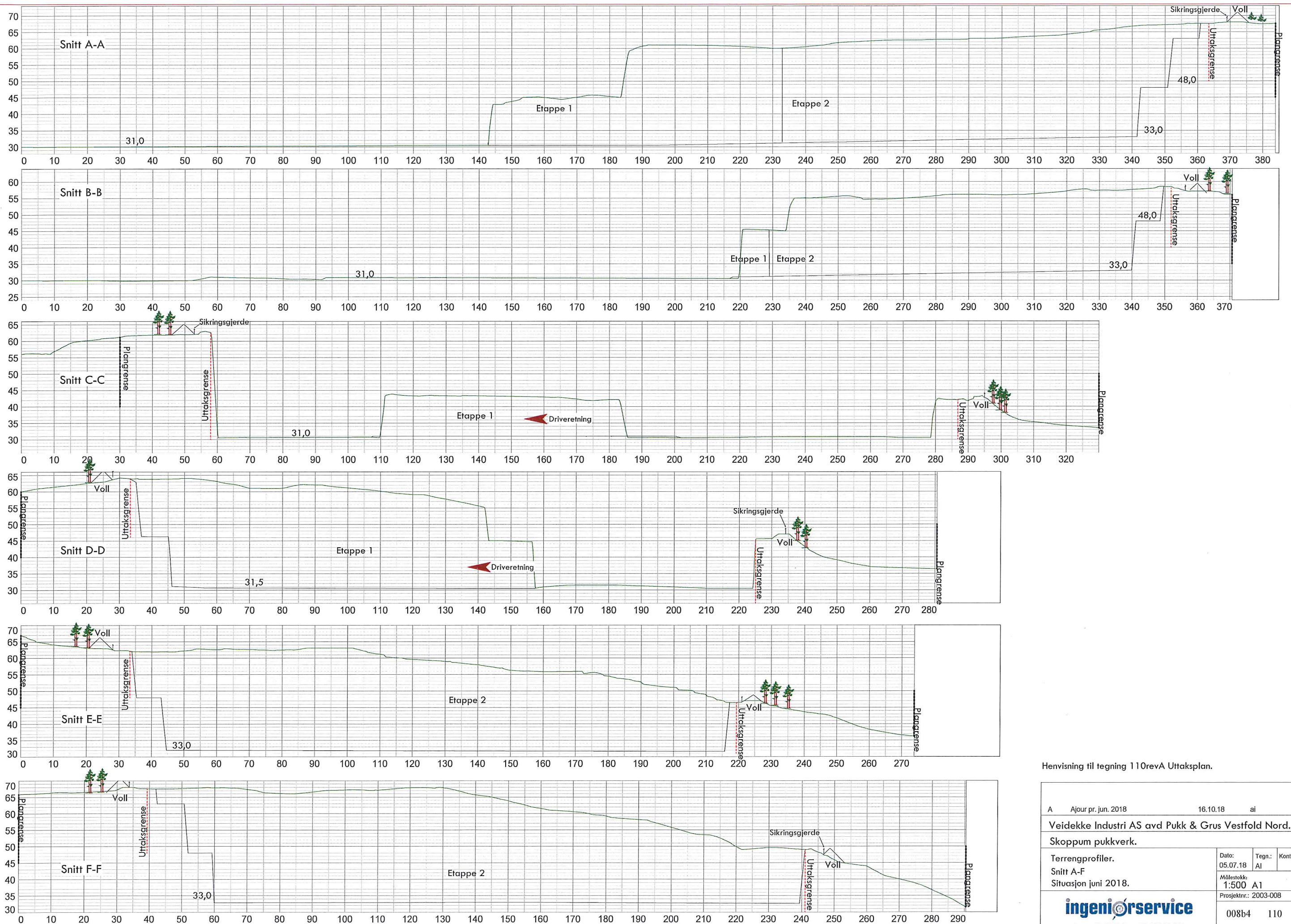
Ok



1	S.A.K.S. UN
---	----------------

feste Lillehammer as
Andreassen deltar i en
Sprint 27.2020 Lillehammer



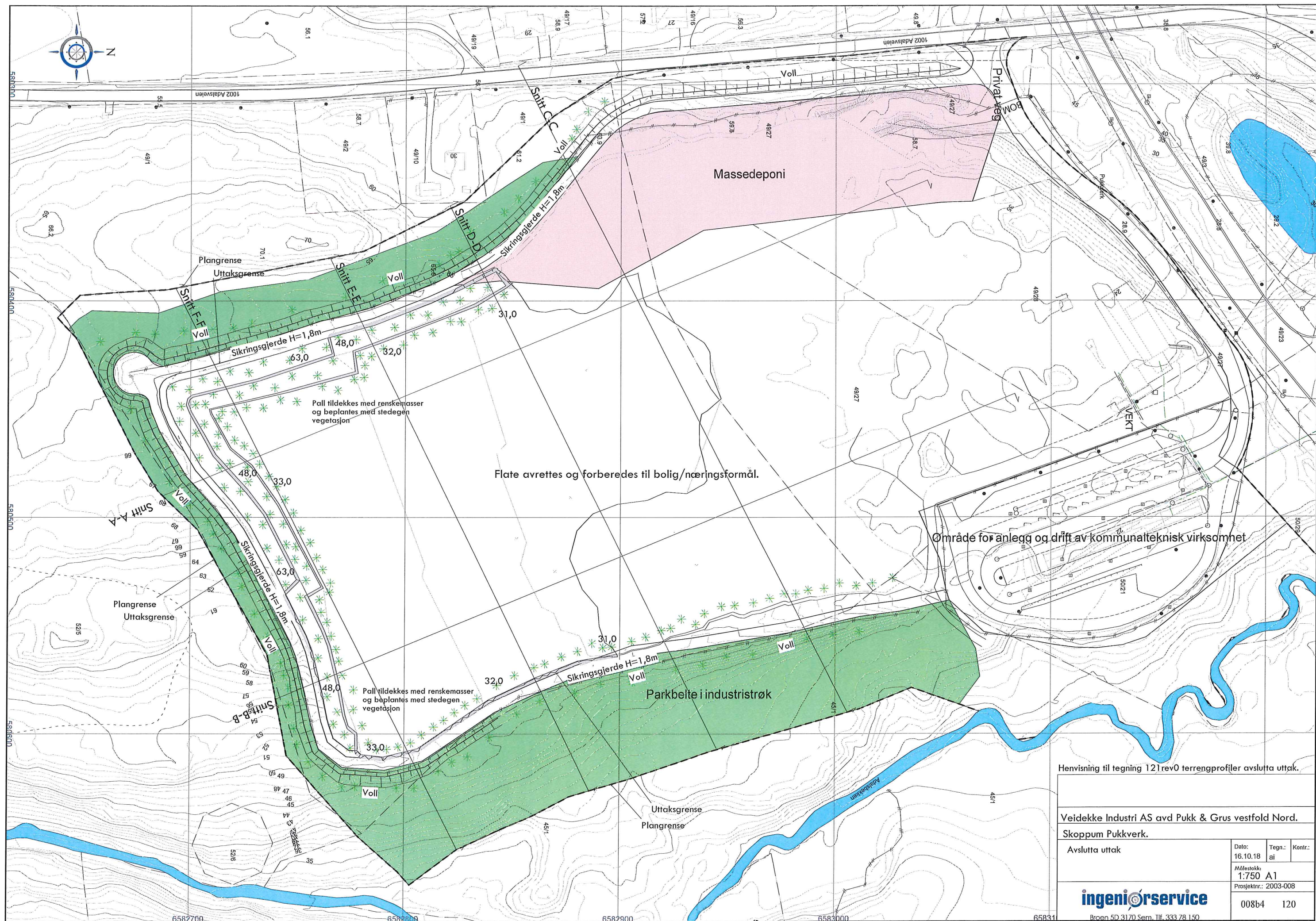


Henvising til tegning 110revA Uttaksplan.

A	Ajour pr. jun. 2018	16.10.18	ai
Veidekke Industri AS avd Pukk & Grus Vestfold Nord.			
Skoppum pukkverk.			
Terrengprofiler.		Dato:	Tegn.:
Snitt A-F		05.07.18	AI
Situasjon juni 2018.		Målestokk:	Kontr.:
		1:500	A1
		Prosjektnr.:	2003-008
		008b4	110

ingeniørservice

Broen SD 3170 Sem, Tlf. 333.78.150



Henvisning til tegning 121 rev0 terrengprofiler avslutta uttak.

Veidekke Industri AS avd Pukk & Grus vestfold Nord.

Skoppum Pukkverk.

Avslutta uttak

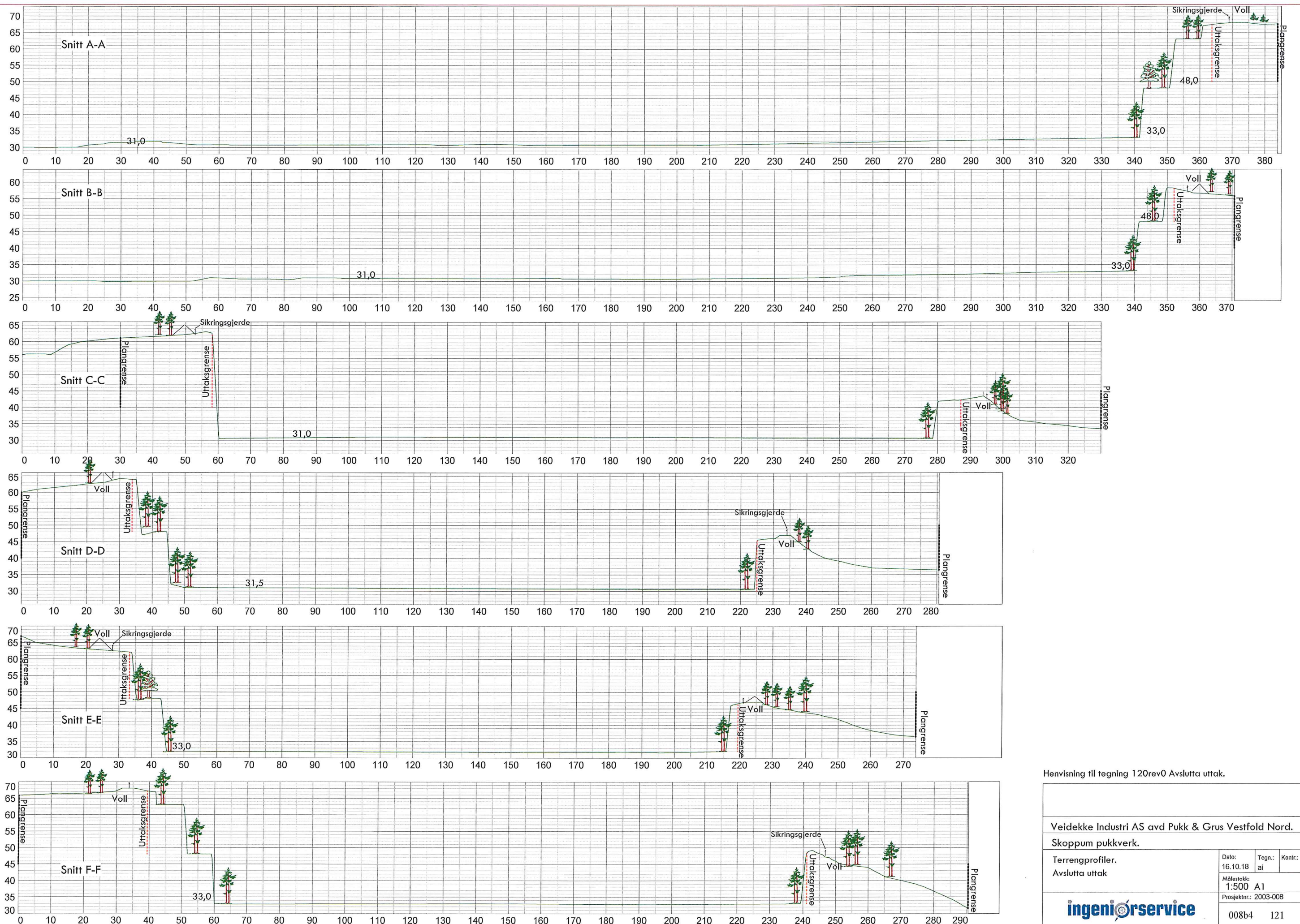
Dato:	Tegn.:	Kontr.:
16.10.18	ai	

Målestokk:	1:750 A1
Prosjektnr.:	2003-008

ingeniorservice

Broen 5D 3170 Sem. Ilf. 333 78 150

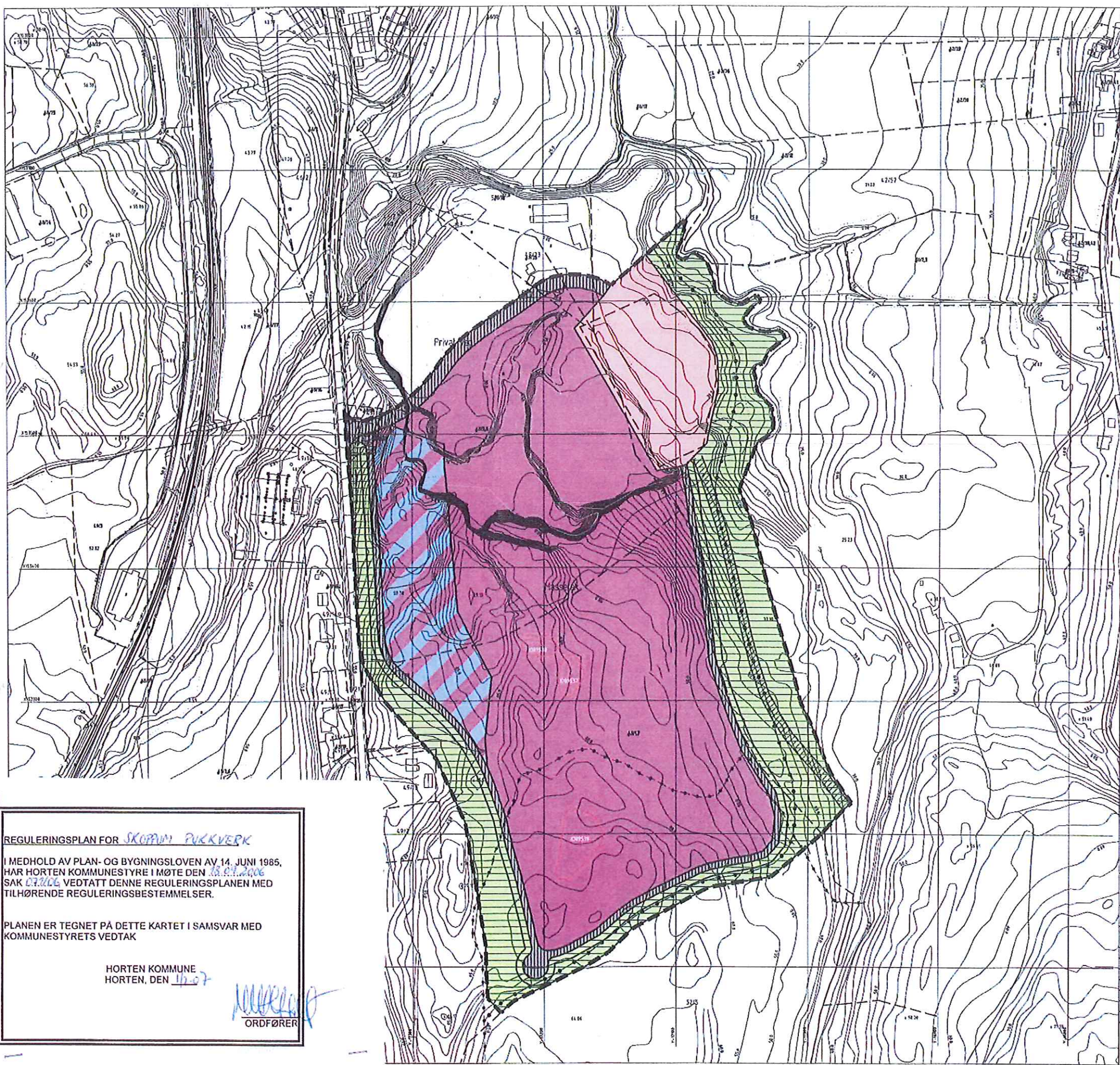
008b4	120
-------	-----



Henvising til tegning 120rev0 Avslutta uttak.

Veidekke Industri AS avd Pukk & Grus Vestfold Nord.			
Skoppum pukkverk.			
Terrengprofiler. Avslutta uttak	Dato: 16.10.18	Tegn.: ai	Kontr.:
	Målestokk: 1:500 A1		
	Prosjektnr.: 2003-008		
 Breen 5D 3170 Sam. Tlf. 333 78 150		008b4	121

VEDLÆGG 2.5



REGULERINGSPLAN FOR SKOPPUM PUKKVERK

I MEDHOLD AV PLAN- OG BYGNINGSLOVEN AV 14. JUNI 1985, HAR HORTEN KOMMUNESTYRE I MØTE DEN 18.04.2006 SAK 07/06 VEDTATT DENNE REGULERINGSPLANEN MED TILHØRENDE REGULERINGSBESTEMMELSER.

PLANEN ER TEGNET PÅ DETTE KARTET I SAMSVAR MED KOMMUNESTYRETS VEDTAK

HORTEN KOMMUNE
HORTEN, DEN 18.04

[Signature]
ORDFØRER

TEGNFORKLARING

PBL § 25 REGULERINGSFORMÅL

OFFENTLIGE TRAFIKKOMRÅDE
(PBL § 25 1. ledd nr.3)

Kjørveg

SPELLOMRÅDER
(PBL § 25 1. ledd nr.6)

Masseutak

Kommunalteknisk utlegg Gjensivningsstasjon

Sjævningsfeltet

Privat veg

Friskiløst

KOMBINERTE FORMÅL
(PBL § 25 1. ledd nr.9)

Masseutak - masseutak

STREKSYMBOLER MV.

Planens begrensning

Formålsgrense

Enskiltveg i veikryss

Utsikt

Ny sti

Kulturmåne

Voll

Feste as står ikke ansvarlig for feil som skyldes usikkerhet i kartgrunnlaget. Redigering og grafisk utforming utført av Feste i Lillehammer as - landskapsarkitekter m/h

Flakvidde 1 m

Kartmål 1:2000

0 20 m 40 m 60 m 80 m 100 m



FORSLAG TIL REGULERINGSPLAN FOR:

SKOPPUM PUKKVERK

VED TILHØRENDE REGULERINGSBESTEMMELSER

SAKSBEHANDLING I PLAN- OG BYGNINGSLOVEN

Revisjon

Kommunestyrets vedtak:

1. gangs behandling i det faste utvalg for plansaker

Offentlig ettersyn fra 16.09.02 til 17.10.02

2. gangs behandling i det faste utvalg for plansaker

Offentlig ettersyn fra 17.10.02 til 18.11.02

1. gangs behandling i det faste utvalg for plansaker

Kartlegging av oppstart av planarbeidet

Kartblad: Kartprodusent:

SAKS- NR DATO SIGN.

1638 01.08.06 E.V.B.

1638 01.08.06 E.V.B.

1638 01.08.06 E.V.B.

1638 01.08.06 E.V.B.

1638 01.08.06 E.V.B.

1638 01.08.06 E.V.B.

1638 01.08.06 E.V.B.

1638 01.08.06 E.V.B.



REGULERINGSBESTEMMELSER FOR SKOPPUM PUKKVERK I HORTEN KOMMUNE

Reviderte bestemmelser etter kommunestyrets vedtak 18.09.2006

§ 1 GENERELT

- 1.1 **Regulert område**
Det regulerte områder er på planen vist med reguleringsgrense, og utgjør et areal på ca. 164 dekar

- 1.2 **Planområdet reguleres til følgende formål:**

Spesialområde: S (pbl. §25.1 ledd 6)

- Massetak
- Skjermingsbelte
- Massedeponi
- Område for anlegg og drift av kommunalteknisk virksomhet, gjenvinningsstasjon.
- Privat veg
- Frisiktsone

Kombinerte formål: K (pbl. §25.2)

- Massetak / massedeponi

- 1.3 **Plankrav**

Det skal utarbeides driftsplan som viser uttak og istandsetting av uttaksområdet. Driften skal følge driftsplan godkjent av Bergvesenet. Driftsplanen skal vanligvis ajourføres hvert 5. år, eller etter nærmere avtale med Bergvesenet.

§2 SPESIALOMRÅDER

2.1 Spesialområde massetak

- 2.1.1. Yttergrense for uttak skal følge formålsgrensa. Uttaket skal skje i henhold til driftsplan godkjent av Bergvesenet.
- 2.1.2. Før igangsetting av tiltak i hht gjeldende reguleringsplan skal det foretas arkeologiske granskninger av de automatisk fredete kulturminnene som blir berørt av tiltaket og som ligger innenfor planområdet (tre steinalderlokaliteter ID 89537, 89538 og 89539). Det skal tas kontakt med Vestfold fylkeskommune i god tid før tiltaket skal gjennomføres slik at omfanget av den arkeologiske granskningen kan fastsettes.
- 2.1.3 Uttaket kan skje ned til kote 30 i nordre og eksisterende del, og ned til kote 33 i søndre del av uttaket.
- 2.1.4 Avrenning av overflatevann fra uttak og produksjonsområde sikres gjennom anlagt utløp i uttakets nordre del. I området for avrenning etableres et åpent sedimentasjonsbasseng. Sedimentasjonsbassenget skal til enhver tid ligge der det er avrenning fra uttaket, og må flyttes ved behov. Grove partikler skal

Vår dato
30.01.2007Vår referanse
02/49

FA-L12

fjernes fra sedimentasjonsbassenget med jevne mellomrom. Det skal være kontrollert tapping av bassenget slik at dette kan stenges ved eventuelt oljesøl.

- 2.1.5 Uttaket skal drives med palletterinn med maks. høyde 15 meter og bredde 7,5 meter. Trinn mot uttakets permanente yttergrenser skal etterbehandles fortløpende. Trinnene skal påføres avdekkingsmasser og tilplantes med skogplanter.
- 2.1.6 Uttaker er ansvarlig for nødvendig sikring av uttaket. Bruddkanten skal til enhver tid være forsvarlig sikret. I driftsperioden skal området minimum være sikret ved hjelp av merkebånd og skilting. Etter hvert som permanente vegger etableres skal det settes opp permanente sikringsgjerdet av typen villtgerde eller flettverksgjerde med høyde 180 cm.
- 2.1.7 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 disse ikke vil komme til anvendelse i etterbruken av området.
- 2.1.8 Eksisterende nabobebyggelse skal ikke utsettes for støy over 55 dBA. Unntak fra dette gis for til sammen 40 dager pr. år.
- Sprengning skal bare skje mandag -fredag mellom kl.08.00 og 16.00. Boring, pigging, knusing og drift av grovknuteren skal bare skje mandag -fredag mellom kl.07.00 og 17.00. Øvrig produksjon tillates mandag til fredag 06.00 til 22.00. Kjøring til og fra kan også skje på lørdager i tidsrommet 08.00 til 13.00. Boring på toppen av terrenget skal bare foregå i perioden 1. september til 30. april.
- Det skal tilstrebes å dempe støy ved kilden. Den til enhver tid mest støysvake teknologi skal brukes i driften av pukkverket for å begrense omfanget av støy over grenseverdiene.
- 2.1.9 Støv skal dempes ved vanning. Det skal brukes utstyr som er konstruert slik at utslippet av støv til omgivelsene blir minst mulig.
- 2.1.10 Det skal utarbeides et miljøoppfølgingsprogram. Miljøoppfølgingsprogrammet skal godkjennes av Horten kommune. Tiltakshaver skal innkalle Horten kommune til årlige befaringer i henhold til utarbeidet program for nærmere undersøkelser og overvåkning. Miljøoppfølgingsprogrammet skal sørge for at viktige miljømessige hensyn spesielt knyttet til støv, støy og avrenning blir ivare tatt under gjennomføringen av tiltaket.
- 2.2 Spesialområde skjermingsbelte
- 2.2.1 Det regulerte skjermingsbelte skal sikre at det i hele uttaksperioden ligger et sammenhengende vegetasjonsbelte som skjerm mellom uttak og omgivelser. Eksisterende vegetasjon i skjermingsbeltet skal pleies og suppleres i nødvendig grad for å gi best mulig skjerming mot innsyn.
- 2.2.2 Det skal bygges opp en voll rundt uttaket for å øke sikkerheten for forbipasserende mennesker og skjerm omgivelsene mot støy. Vollen skal legges slik i terrenget at den kommer minst mulig til ulempe for skogen rundt massetaket. Vollen skal ha en gjennomsnittshøyde på 3 meter og skal bidra til å avgrense uttaket fra det omkringliggende terrenget. Vollen skal sås og plantes til med stedegen vegetasjon umiddelbart etter etablering.
- 2.3 Spesialområde massedeponi
- 2.3.1 Deponivirksomheten skal foregå på en forsvarlig måte, herunder også slik at naturen og omgivelsene på stedet ikke blir unødig skjemmet.
- 2.3.2 For deponering gjelder følgende tidsbegrensninger; Hverdager kl.07.00 – kl.18.00, lørdager kl.08.00 – kl.13.00. Søndager og helligdager er det ikke deponering. Deponeringsmuligheter kan gis hele døgnet dersom det er spesielle omstendigheter som krever dette. Dette må på forhånd være godkjent av Horten kommune.
- 2.3.3 Massedeponiet skal fylles opp fra nord mot sør etter hvert som fjellet i området blir tatt ut.

Vår dato
30.01.2007Vår referanse
02/49

FA-L12

- 2.3.4 Ferdig oppfylte områder etterbehandles fortløpende. Oppfylt skråning arronderes og sammenføyes med vegskråningen sør for massedepotet som vist på plan for istandsetting. Skråningen tilsås og plantes til med stedegen vegetasjon.
- 2.3.5 Det skal utarbeides kontrollplaner og prosedyrer som sikrer at kravet om rene masser blir ivaretatt. Følgende kontrollplaner og prosedyrer skal iverksettes; For masser før levering, for masser etter levering, for sigevann og avrenning.
- 2.4 Spesialområde for anlegg og drift av kommunalteknisk virksomhet, gjenvinningsstasjon.
- 2.4.1 Skoppum gjenvinningsstasjon er et mottak for sortert husholdningsavfall og eventuelt samme type avfall fra næringslivsbedrifter. Standard avfallsfraksjoner vil være:

Trevirke	Uorganisk rivingsavfall(isolasjon, gips...)
Glass	Tekstiler og sko
BB-avfall/KPK-møbler	Papp/papir
Metaller	Farlig avfall (spesialavfall)
Plast	Park/hageavfall
Bildekk	Restavfall

- 2.4.2 Skoppum gjenvinningsstasjon skal anlegges etter planer fra Vesar AS (Horten kommune) og drives i overensstemmelse med beskrivelse, krav og instruksjoner i anbudsgrunnlaget som Vesar AS vil utarbeide i forbindelse med konkurranseutsetting av driften. Disse krav er i samsvar med fellesrapport "Gjenvinningsstasjoner i Vestfold" (Vesar/kommunene- 2005)
- 2.4.3 De ulike fraksjonene blir midlertidig lagret på stasjonen. Avfallet skal befinne seg i enten lukket container eller i binger med takoverbygg. Hageavfall kan lagres åpent på terreng. Farlig avfall skal oppbevares innelåst i henhold til forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), se for øvrig punkt 2.4.6
- 2.4.4 Henting av containere eller tømning av binger skal skje en gang i uken eller oftere ved behov.
- 2.4.5 All forurensning fra anlegget er uønsket.
- 2.4.6 Drifter skal ha kompetanse og autorisasjon til å deklare farlig avfall på stedet, og skal følge Avfallsforskriftens krav til sikker oppbevaring og håndtering av avfallet. Drifter må ha konsesjon fra fylkesmannen for mottak av farlig avfall.
- 2.5 Spesialområde privat veg
- 2.5.1 Adkomstvegen innenfor planområdet reguleres til spesialområde privat veg.
- 2.6 Spesialområde frisiktzone
- 2.6.1 I frisiktsonen tillates ikke parkering, eller beplantning eller andre installasjoner med høyde mer enn 50 cm. over tiliggende vegs planum.

FA-L12

§3 REKKEFØLGEBESTEMMELSER

- 3.1 Ny sti som vist på kartet opparbeides for utvidelsen av pukkverket.
- 3.2 Etappe 1 settes i stand før etappe 3 kan påbegynnes. Etappe 2 settes i stand før etappe 4 kan påbegynnes. Etappe 3 og 4 settes i stand umiddelbart etter avslutning av etappe 4. Istandsettingen skal foregå som beskrevet i plan for avslutta uttak.
- 3.3 Voll rundt det eksisterende anleggsområdet etableres umiddelbart for ytterligere utvidelse av massetaket og massedeponiet. Vollen utvides fortløpende mot sør ved utvidelse av massetaket slik at massetaket til enhver tid er skjermet med en voll.
- 3.4 Massetak / massedeponi
- 3.4.1 Innenfor området regulert til kombinert formål massetak / massedeponi, endres reguleringsformålet fra massetak til massedeponi fortløpende etter hvert som fjellet tas ut.
- 3.4.2 Massetaket kan ikke utvides før gangsti langs Adalsveiens østside fra krysset ved Rv. 306 til sørenden av planområdet er ferdigstilt
- 3.5 Gjenvinningsstasjon
- 3.5.1 Gjenvinningsstasjonen kan ikke tas i bruk før ny Rv.306 er åpnet.
- 3.5.2 Gjenvinningsstasjonen kan ikke åpnes før det er etablert trygg gang – og sykkelforbindelse langs Adalsveien fra fortauet på brua over ny Rv. 306 til Pjonkerød søndre (gbnr 49 / 2)

§4 KULTURMINNER

- 4.1 Dersom det i forbindelse med tiltak i marka blir funnet automatisk fredete kulturminner som ikke er kjent, skal arbeidet straks stanses i den grad de berører kulturminnene eller deres sikringssone på 5 meter, jfr. Lov om kulturminner §8. Melding skal snarest sendes til kulturminnemyndighetene i Vestfold fylkeskommune slik at vernemyndighetene kan gjennomføre en befaring og avklare om tiltaket kan gjennomføres og eventuelt vilkårene for dette.

Godkjent av Horten kommunestyre den 20.11.06Nils Henning Hontvedt
ordfører

V6PL006:2.13

12/14098-9



SAKSBEHANDLER
Bjørn-Håkon Eketuft Rygh

VÅR REF.
12/02850-7

DERES REF.

ARK. P - Plansaker
78-79 Horten kom. - Ve

INNVALGSTELEFON
+47 98 22 87 15
DERES DATO

TELEFAKS 0701-49
+47 22 94 04 04
postmottak@ra.no
www.riksantikvaren.no

VÅR DATO
30.07.2013

KOPI

Martin Haraldstad AS
Bispeveien 203
3107 Sem

Melding om ferdigstilte arkeologiske utgravninger
Reguleringsplan for Skoppum pukkverk, Pjunkerød gnr. 49, bnr. 1 m. fl., Horten kommune, Vestfold

Riksantikvaren er i brev datert 29. juli 2013 fra Kulturhistorisk museum orientert om at utgravningene på Pjunkerød, gnr. 49, bnr. 1 m. fl., Horten kommune er avsluttet.

Vi bekrefter med dette at de arkeologiske utgravningene som er hjemlet i gjeldende reguleringsplan for Skoppum pukkverk reguleringsbestemmelsenes § 2.1.2. er gjennomført. Vilårene for tillatelsen er dermed oppfylt, og det omsøkte området klargjort for anleggsvirksomhet.

Rapporten for det arkeologiske arbeidet vil bli oversendt fra utgravende instans, Kulturhistorisk museum så snart analysene er ferdigstilt. Eventuelt ubrukte midler vil tilbakeføres derfra når regnskapet avsluttes.

Vennlig hilsen

Bjørn-Håkon Eketuft Rygh

Kopi til: Vestfold fylkeskommune - Kulturarv , Svend Foyns gate 9, 3126 TØNSBERG/
Kulturhistorisk museum - Universitetet i Oslo , Postboks 6762 St. Olavs plass, 0130 OSLO