



FYLKESMANNEN I ROGALAND

Miljøvern avdelingen

Fylkesmannens saksnr i eforte	
Melding mottatt dato:	
Kontrollklasse for virksomheten:	

Melding til Fylkesmannen om virksomhet etter forurensningsforskriftens kapittel 30: Forurensinger fra produksjon av pukk, grus, sand og singel

Skjemaet sendes elektronisk til Fylkesmannen i Rogaland, postmottak@fmro.no eller per post til Fylkesmannen i Rogaland, Postboks 59 Sentrum, 4001 Stavanger.

Lenke til forurensningsforskriften: http://www.klif.no/seksjonsartikkel_29296.aspx

Veiledning til meldingen:

Dette skjemaet gjelder for midlertidige/mobile og stasjonære knuseverk og siktestasjoner som produserer pukk, grus, sand og singel. Som mobil virksomhet regnes anlegg med produksjon på samme sted i inntil 1 år.

Nye anlegg eller utvidelser/endringer skal i god tid før oppstart/endring sende utfylt skjema til Fylkesmannen. Anlegg som omfattes av kapittel 30, men som driver uten tillatelse, bør også sende melding til Fylkesmannen.

Virksomheten kan starte opp/endre/utvide fra 6 uker etter at meldingen er bekreftet mottatt av Fylkesmannen, med mindre Fylkesmannen fastsetter noe annet. Fylkesmannen kan på bakgrunn av meldingen pålegge virksomheten å søke om tillatelse i henhold til § 11 i forurensningsloven.

1. Bedriftsdata

Bedriftsnavn	T Holand Maskin AS		
Gateadresse	Ytre Torvhusveg 8		
Postadresse	4370 Egersund		
Kommune	Egersund	Fylke:	Rogaland
Kontaktperson	Navn: Kristen Holand	e-post: th@thmaskin.no	Tlf: 95151511
Org. nummer (bedrift)	980 927 539		

Gårdsnr.	8	Bruksnr.:	440
Kartreferanse (UTM- koordinater)	Sonebelte	Nord - Sør	Øst - Vest
	33	6481434	323353
Etableringsår/byggeår anlegg:	1999	Endret/utvidet år:	2012

Postadresse:	Besøksadresse:	Telefon:	e-post:	Landbruksavd.	Telefon:
Postboks 59	Lagårdsv. 78	51568700	postmottak@fmro.no	Lagårdsv. 80	51568700
4001 Stavanger	Stavanger	Telefaks:	Hjemmeside:	Postboks 59	Telefaks:
		51568811	www.fylkesmannen.no/rogaland	4001 Stavanger	51568811

2. Planstatus

Dokumentasjon på at virksomheten er i samsvar med eventuelle planer etter plan - og bygningsloven skal legges ved meldingsskjemaet til kommunen. Planbestemmelsene kan gi føringer blant annet for utforming av anlegg, støy, lukt med mer.

Er lokaliseringen behandlet i reguleringsplan?	Ja
Reguleringsplanens navn og dato for vedtak	Se Vedlegg: 2 Kommunal reg.plan på industriområde

3. Produksjonsdata

Stasjonært eller mobilt anlegg	Mobil anlegg
Beskrivelse av produksjonen/hva produseres	Knust fjell til ubundet bruk
Produksjonskapasitet (tonn pukk, grus etc per døgn)	1200 tonn
Faktisk produksjon (tonn pukk, grus etc per døgn)	350 tonn

4. Plassering

Avstand til nærmeste bebyggelse/bolig eller lignende (m)	80 meter	Type bebyggelse:	Eget næringbygg
Beskriv tiltak for skjerming?	Ingen		

5. Støvdemping/nedfallsstøv

Presisering av § 30-9 a) første og annet ledd:

Fristen for støvnedfallsmålinger **innen et år** for **stasjonære anlegg** regnes som oppfylt dersom målingene starter opp så snart som mulig etter at dette kapittelet gjelder, jf § 30-14, og dersom målingene varer i et år.

For **mobile anlegg** regnes fristen **innen 8 uker** for gjennomføring av støvnedfallsmålinger som oppfylt dersom målingene starter opp så snart som mulig etter at dette kapittelet gjelder, jf § 30-14, og dersom målingene varer i 8 uker.

Virksomhetene skal etter dette fortsette med støvnedfallsmålinger i den grad det er nødvendig for å kunne dokumentere at støvnedfallskravet overholdes.

Har virksomheten borerigger? Antall?	Nei
Type renseanlegg på borerigger og støvdempende tiltak på annet prosessutstyr. Beskriv.	
Når vil virksomheten begynne med måling av nedfallstøv?	Mai 2013

6. Utslipp til vann

Har virksomheten utslipp til vann?	Nei
Navn på vannlokalitet	
Beskriv eventuelle tiltak for å redusere utslipp av suspendert stoff (SS) til vann	Se vedlegg 1

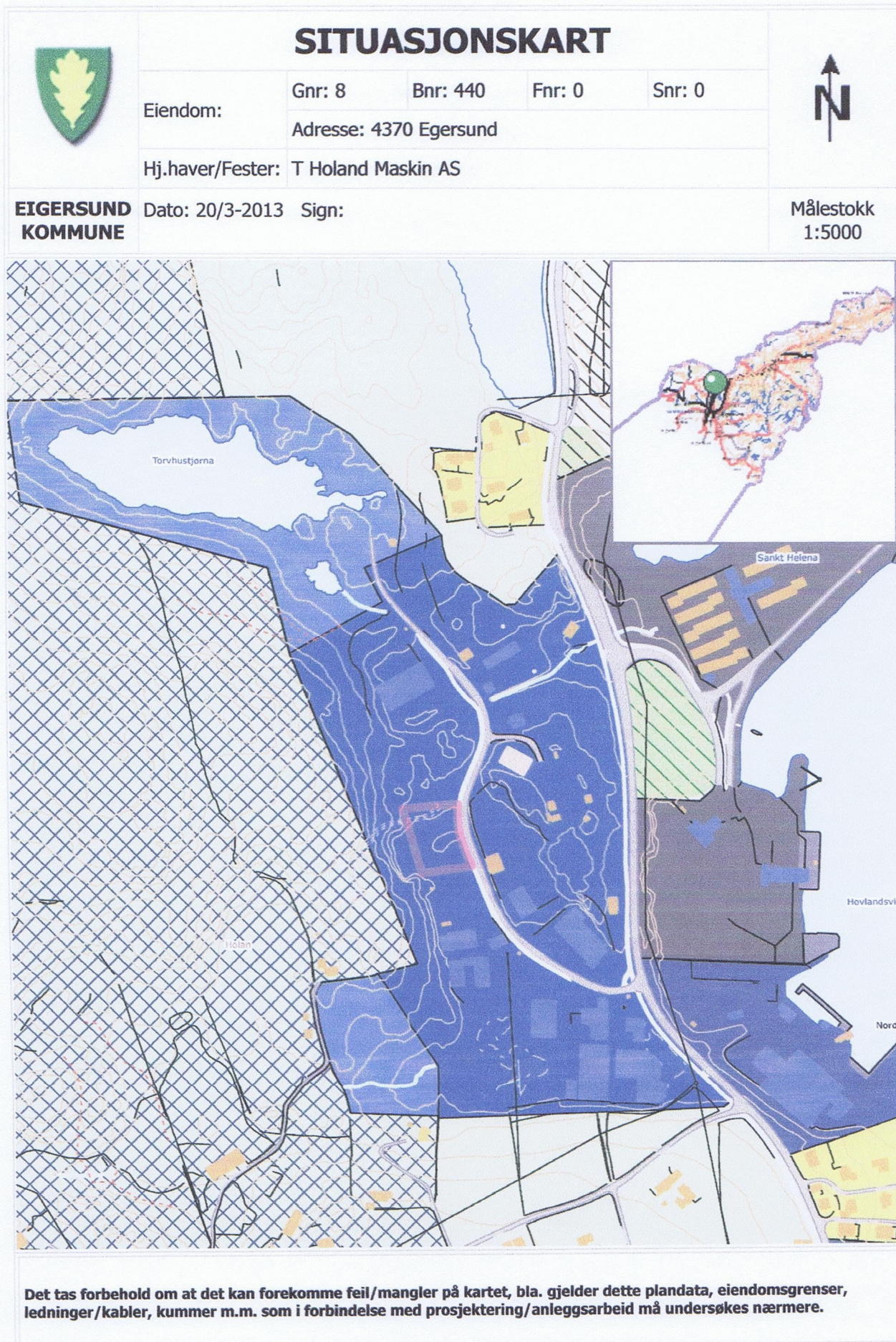
7. Støy

Har virksomheten gjennomført støymålinger?	Nei
Hvor ofte driver virksomheten med sprengninger?	1 – 2 ganger pr år
Oppfyller virksomheten krav til støy i kapittel 30	Ja

Kommentar til pkt 6

Området er i dag et godkjent nyetablert industriområde, med noen etablerte næringsbygg. Grunnforhold er utsprengt fjell , med en fjellkant mot vest, høyde på fjelltopp er kote 38 , omsøkt område ligger på kote 15 og den nærmeste nabo 160 meter vest for området. Produksjonsområdet ligger på flatt terreng kote 14. Det er ikke sluker eller annet rør opplegg for overvann ut av området. Overvannet siger ned i utsprengt fjellgrunn der alt suspendert stoff bli med ned i fjell grunnen,

Skulle det bli behov for og gjøre tiltak for overvann skal det etableres et slambasseng med filtrering før evnet vannet tilføres til overvanns rør .



Søknad om utslippstillatelse

Søknadsskjema for industribedrifter

Utfylt skjema skal sendes SFT i 7 eksemplarer. Se veiledningen for utfylling av de enkelte rubrikkene. I de fleste tilfeller vil det være nødvendig å benytte vedlegg til skjemaet. Det framgår av skjema/veiledning når opplysninger skal gis i vedlegg. Dessuten skal vedlegg benyttes ved plassmangel i tabeller. Vedlegg skal nummereres i samsvar med punktene i skjemaet/veiledningen. Vedlegg skal også sendes SFT i 7 eksemplarer.

1. Opplysninger om søkerbedrift

1.1 Navn, adresse m.v.:

Bedriftens navn	T Holand Maskin AS	Telefon (sentralbord)	
Gateadresse	Ytre Torvhusveg 8		51465700
Postadresse			
Postnr., -sted	4370 Egersund	Telefon (kontaktperson)	
Kontaktperson	Kristen Holand		95151511

1.2 Kommunenumr. 1101 Kommune .. Egersund

1.3 Bransjenr. 43.120 Grunnarbeid 1.4 Foretaksnr. ... 980927539
Bedriftsnr. ...

1.5 Søknaden gjelder:

<input checked="" type="checkbox"/> Nyetablering	<input type="checkbox"/> Endrete utslippsforhold	<input type="checkbox"/> Annet, spesifiser:
<input type="checkbox"/> Endret produksjon	<input type="checkbox"/> Avfallsdisponering

1.6 Dato(er) for start av ny virksomhet, produksjonsendring osv. 01.06.2013

1.7 Dato(er) for eventuell(e) foreliggende utslippstillatelse(r) Ingen

1.8 Ansatte:	Antall personer	1.9 Driftstid:	Timer pr. døgn	Døgn pr. år
I dag	20	I dag	7,5	230
Søkes om	20		7,5	230

2. Lokalisering

2.1 Gårdsnr. ... Bruksnr. ...

2.2 UTM-angivelse: Sonebelte

UTM-koordinater

Nord-sør	Øst-vest
6481434	323353

2.3 Kartvedlegg Målestokk

Oversiktskart	1:2500
Oversiktskart	1:5000
Oversiktskart	1:10000
Oversiktskart	1:50000

2.4 Er terrengbeskrivelse vedlagt? Ja Nei

2.5 Avstand til nærmeste bebyggelse Type bebyggelse ...
 Avstand til nærmeste bolig Type bolig

2.6 Er det fastsatt sikringsone? Ja Nei Fastsatt av

2.7 Er området regulert til industri? Ja Nei Annet

2.8 Transportmiddel/-midler for råstoffer/produkter..

Er redegjørelse angående transport vedlagt? Ja Nei

2.9 Er lokaliseringalternativer vurdert utfra miljøhensyn? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

3. Produksjonsforhold

3.1 Produkter som framstilles:

Produkt	Produisert mengde (volum) pr. år (døgn)	
	I dag	Søkes om
Granulert asfalt	1000 tonn	10000 tonn
Knusing av betong med betongsaks (rene betongmasser etter miljøsanterigrapporter)	0 tonn	10000 tonn

3.2 Produksjonsbeskrivelse inkludert flytskjemaer: skal gis i vedlegg.

3.3 Oversikt over innsatsstoffer: skal gis i vedlegg.

3.4 Er teknisk miljøanalyse gjennomført? Ja, vedlagt Nei

3.5 Energikilder/-forbruk:

Energikilde	Energiforbruk (MJ/år)	
	I dag	Søkes om
Avgiftsfri diesel	2500 liter	20000 liter
Eletrisk kraft	0	40000 kwh

3.6 Er energisparetiltak med betydning for utslipp eller avfall vurdert? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

3.7 Miljømessige vurderinger av produksjonen: skal gis i vedlegg.

4. Utslipp til vann

4.1 Prosessavløpsvann: Utslippskilde Overflate vann fra området
 Utslippsted Fjellgrunn (egen tomt)

	I dag	Søkes om
Utslippsdyp	0	0
Avløpsstrøm (m ³ /h)	0,0	0,0

	I dag	Søkes om
pH ...	7	7-8

Er renseanlegg for dette avløpsvannet forutsatt i søknaden? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

Utslippskomponenter	Mengde (kg) pr. døgn			Konsentrasjon (mg/l)		
	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om	
	Gj.snittlig	Gj.snittlig	Maksimalt	Gj.snittlig	Gj.snittlig	Maksimalt

Gjennomsnittsmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)
 Maksimalmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)

4.2 Vil støtutslipp forekomme? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

4.3 Er økotoksitetstesting gjennomført? Ja, dokumentasjon vedlagt Nei

Er kjemisk karakterisering utført? Ja, dokumentasjon vedlagt Nei

4.4 Er tiltak for ytterligere reduksjon av utslippets størrelse og virkning vurdert? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

4.5 Kjølevann: Utslippssted

	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om
Utslippsdyp	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Temperaturokning (°C)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vannstrøm (m ³ /h)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Tilsetningskjemikalier	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Nærmere beskrivelse av eventuelle tilsetningskjemikalier: skal gis i vedlegg.

4.6 Vil sigevann fra deponier forekomme? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

4.7 Vil forurenset grunnvann/grunn forekomme? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

4.8 Resipient for utslipp til vann (unntatt sanitæravløpsvann):

Kommunalt nett Direkte til vassdrag Direkte til sjø

Lokalt vassdrag Hovedvassdrag

Vannføring: min. normal maks.

Lokalt fjordområde Hovedfjord

Eventuelt terskeldyp Største dyp

Nærmere beskrivelse av resipientforhold vedlagt? Ja Nei

Effekt av bedriftens utslipp i resipienten? Ja Nei Beskrivelse vedlagt

4.9 Resipient for sanitæravløpsvann:

Kommunalt nett Direkte til resipient

Resipient

Rensemetode

Mulighet for tilknytning til kommunalt nett ..

5. Utslipp til luft

5.1 Prosessavgasser: Utslippskilde
 Utslippssted

	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om
Utslippshøyde over bakken ..	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Avgasstrøm (Nm ³ /h)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Utslippshøyde over tak	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Avgasstemperatur (°C) ..	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Er renseanlegg for prosessavgasser forutsatt i søknaden? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

Utslippskomponenter	Mengde (kg) pr. time			Konsentrasjon (mg/Nm ³)		
	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om	
	Gj.snittlig	Gj.snittlig	Maksimalt	Gj.snittlig	Gj.snittlig	Maksimalt

Gjennomsnittsmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)

Maksimalmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)

5.2 Vil støtutslipp forekomme? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5.3 Er kjemisk karakterisering utført? Ja, resultater vedlagt Nei

5.4 Er tiltak for ytterligere reduksjon av utslippets størrelse og virkning vurdert? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5.5 Avgasser fra anlegg kun for energiproduksjon:

Brenselforbruk/ kapasitet		Brensel/fyringsolje (type)		Utslipps- komponenter	Mengde (kg) pr. døgn		Konsentrasjon (mg/Nm ³)	
I dag	Søkes om	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om	I dag	Søkes om

	I dag	Søkes om
Utslippshøyde over bakken ..	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Utslippshøyde over tak	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Sammensetning av eventuelle andre brenseltyper enn fyringsolje: skal oppgis i vedlegg.

Er nærmere redegjørelse for forbrenningstekniske data vedlagt? Ja Nei

5.6 Rensing av avgasser fra anlegg kun for energiproduksjon? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5.7 Diffuse utslipp:

Kilde/årsak	Utslippskomponenter	Utslippsmengde (kg) pr. time	
		I dag	Søkes om
Støv fra knuseverk	Støv fra asfalt /betong	0	-

5.8 Er det gjennomført/planlagt tiltak mot diffuse utslipp? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5.9 Er spredningsforhold m.v. beskrevet? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5.10 Er spredningsberegninger utført? Ja, vedlagt Nei

6. Avfall

6.1 Avfallstyper og -mengder:

Avfallstype	Menge pr. år		Disponeringsmåte	Evt. nærmere spesifisering av avfallet
	I dag	Søkes om		
Armeringsjern	0	3000 tonn	Leveres godkjent mottak	Rent stål fra betongmasser
Restavfall	0	3 tonn	Leveres godkjent mottak	Plastikk , avstands klosser for armeringen i betongen

6.2 Tiltak for å begrense avfallsmengdene: skal beskrives i vedlegg.

6.3 Benyttes avfall/biprodukter fra andre i bedriftens produksjon? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

6.4 Omfatter virksomheten egen behandling/mellomlagring/deponering av avfall? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

Medfører avfallshåndteringen/-disponeringen fare for forurensning/ulempere i omgivelsene? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

Er det gjennomført/planlagt tiltak for å begrense forurensningene/ulempene? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

7. Støy

7.1 Støykilder:

Støykilder som forårsaker ekstern støy	Varighet av støy		Støykildens karakter
	Pr. døgn	Pr. uke	
Drift knuseverk		5 timer	Lavere en ved knusing av fjell

7.2 Støynivå ved nærmeste bebyggelse:

Lokalitet nr. (kartref.)	Type bebyggelse	Støyemisjon, dB(A)		Målt/ beregnet
		I dag	Søkes om	
	Eget Næringsbygg			

7.3 Forekommer naboklager? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

7.4 Planlagte støyreducerende tiltak m/kostnader: skal beskrives i vedlegg.

8. Forebyggende tiltak og beredskap ved ekstraordinære utslipp

8.1 Vurdering av risiko: skal gis i vedlegg.

8.2 Angi om forebyggende tiltak er etablert og eventuelt hva slags tiltak:

	Ja	Nei	Tiltak
Lagringstanker	X		Iht krav om oppsamlingskar.
Overfylling/overløp		X	
Lekkasjer til kjølevannnett		X	
Lekkasjer til grunnen fra avløpsnett		X	
Gasslekkasjer		X	
Utfall av renseanlegg		X	

8.3 Er det utarbeidet beredskapsplan for håndtering av ekstraordinære utslipp? Ja Nei

Beredskapsplanen er:

Vedlagt

Oversendt SFT tidligere

9. Internkontrollsystem og utslippskontroll

9.1 Internkontroll:

Er internkontrollsystem tatt i bruk?

Ja

Nei, nærmere redegjørelse vedlagt

9.2 Utslippskontroll, overvåking:

Foretas regelmessige målinger av utslippene?

Ja Nei Vil bli foretatt

Utkast til måleprogram: skal vedlegges.

10. Underskrift

Sted: <i>Eggesund</i>	Dato: <i>3/4-2013</i>
Underskrift: <i>Torgeir Holand</i>	

11. Vedleggsoversikt

Nr.	Innhold	Antall sider
1	2.3 Oversiktkart M 1:2500	1
2	2.3 Oversiktkart M 1:5000	1
3	2.3 Oversiktkart M 1:10000	1
4	2.3 Oversiktkart M 1:50000	1
5	2.4 2.9 Notat til utslippstillatelse pkt 2.4, 2.8, 2.9, 3.7 og 5.8	1
6	3.2 Flytskjema mobil knusing	1
7	Produksjonsanleggs Beskrivelse	1
8	Mottakskontroll skjema for returafalt	1
9	Mottakskontroll skjema for Betong og Tegl	1
10	Prosedyre for mottak av returafalt	2
11	Prosedyre for mottak av Betong og Tegl	2



T Holand Maskin AS

Entreprenør med sentral godkjenning - 1998002500

Fylkesmannen I Rogaland
Miljøvern avdelingen
v/ Johan Tore Rødland
Postboks 59
4001 Stavanger

22. mars 2013

Søknad om mellomlagring og bearbeiding av asfalt og betong masser

T Holand Maskin AS søker om og få opprette mellomlager for bearbeiding av retur-asfalt og betongmasser .

Området som vi søker om er på Hovland, gnr 8 bnr 440 , egen tomt der vi er etablerte i dag med kontor og verksted. Se vedlegg 1,2,3 og 4

Mengder : Asfalt opptil 10000 tonn pr år

Betong opptil 10000 tonn pr år.

Bearbeiding vil føre gå med knusere for asfaltflak og med betong saks for betong masser, arbeidet vil bli utført mellom 0700 og 1700 og stipulerte timer pr år er ca for begge operasjoner ca 250 timer. Timer er stipulert ved mottak av 20000 tonn pr år. (10000 tonn med asfalt og 10000 tonn med betong masser)

T Holand Maskin ble startet i 1999 (20 ansatte pr d.d.) Situasjonen i dag er at vi levere disse massene til andre godkjente mottak i regionen, vi vil med og få tillatelse til dette øke våre og myndighetene sine intensjoner om og gjenbruk av disse ressursene. Vil øke vår kompetanse med dette, samtidig vil vi og spare transport kostnader med og etablere oss på egen tomt.

e-mail:
th@thmaskin.no
www.thmaskin.no

Kontor:
Ytre Torvhusvei 8
4374 EGERSTUND

Telefon
51465700

Telefaks:
51465701

Bankgiro:
3270.05.07539

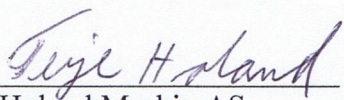
Organisasjonsnr:
NO980927539MVA

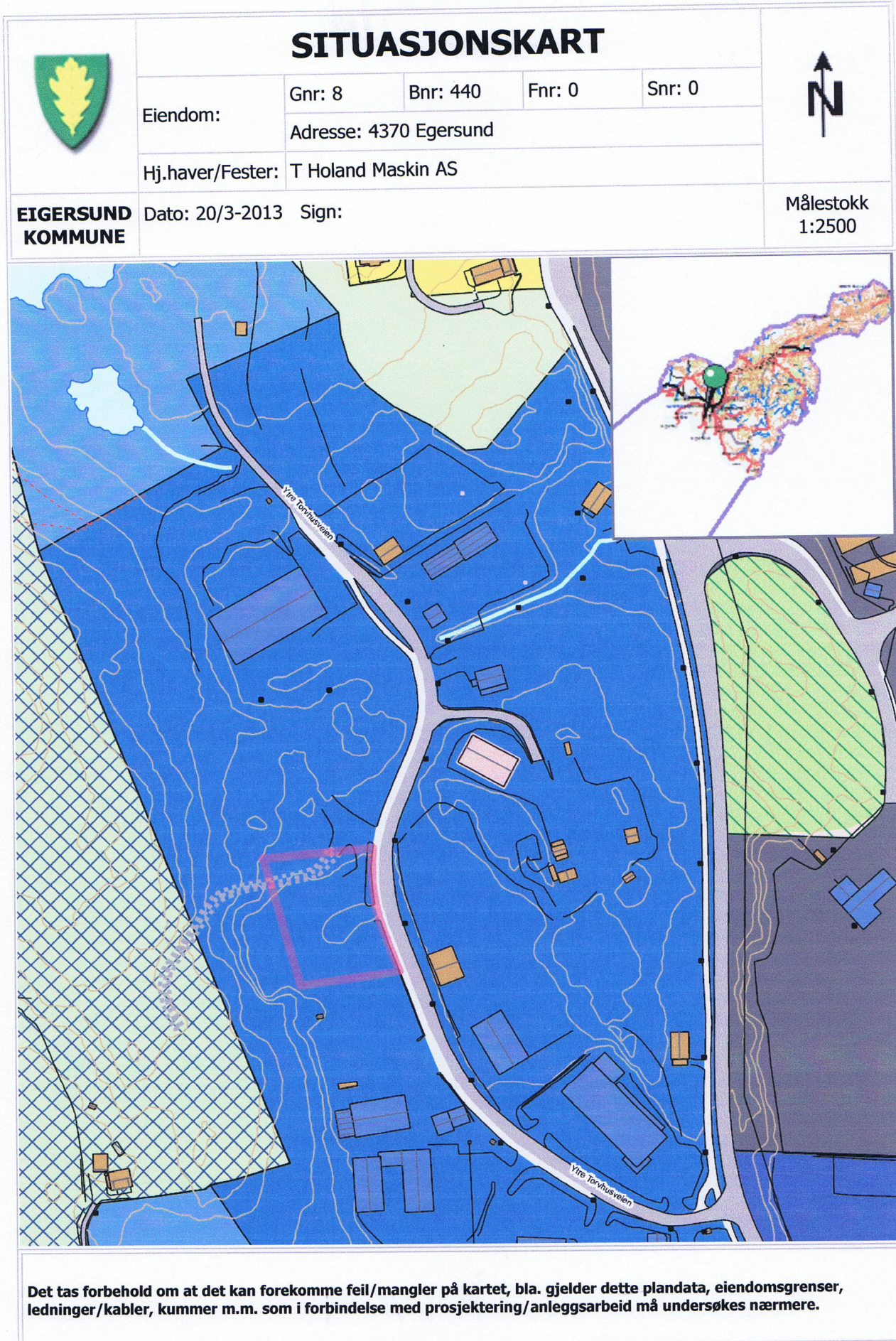
Vårt firma vil og melde seg inn som medlem i KFA ordningen. Mottak ,registering, og rapportering skal gjennomføres i henhold til KFA`s ordninger, og vi følgelig melde oss inn så snart denne søknaden er godkjent. En forutsetning for og bli medlem av KFA.

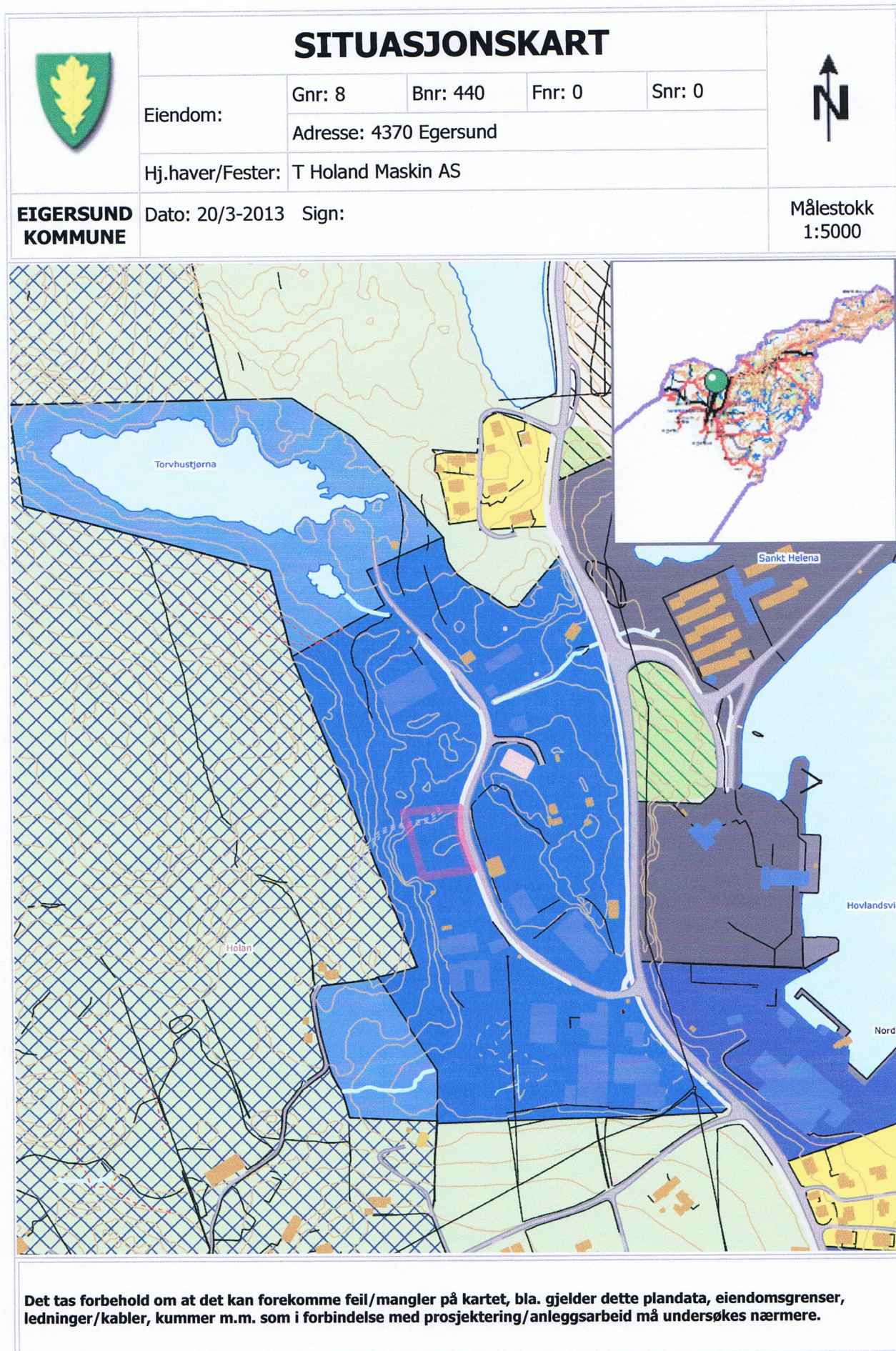
For mottak av rene betong masser brukes T Holand Maskin AS sitt IK system.



Viser ellers til vår søknad om utslippstillatelse som ligger ved med vedlegg.

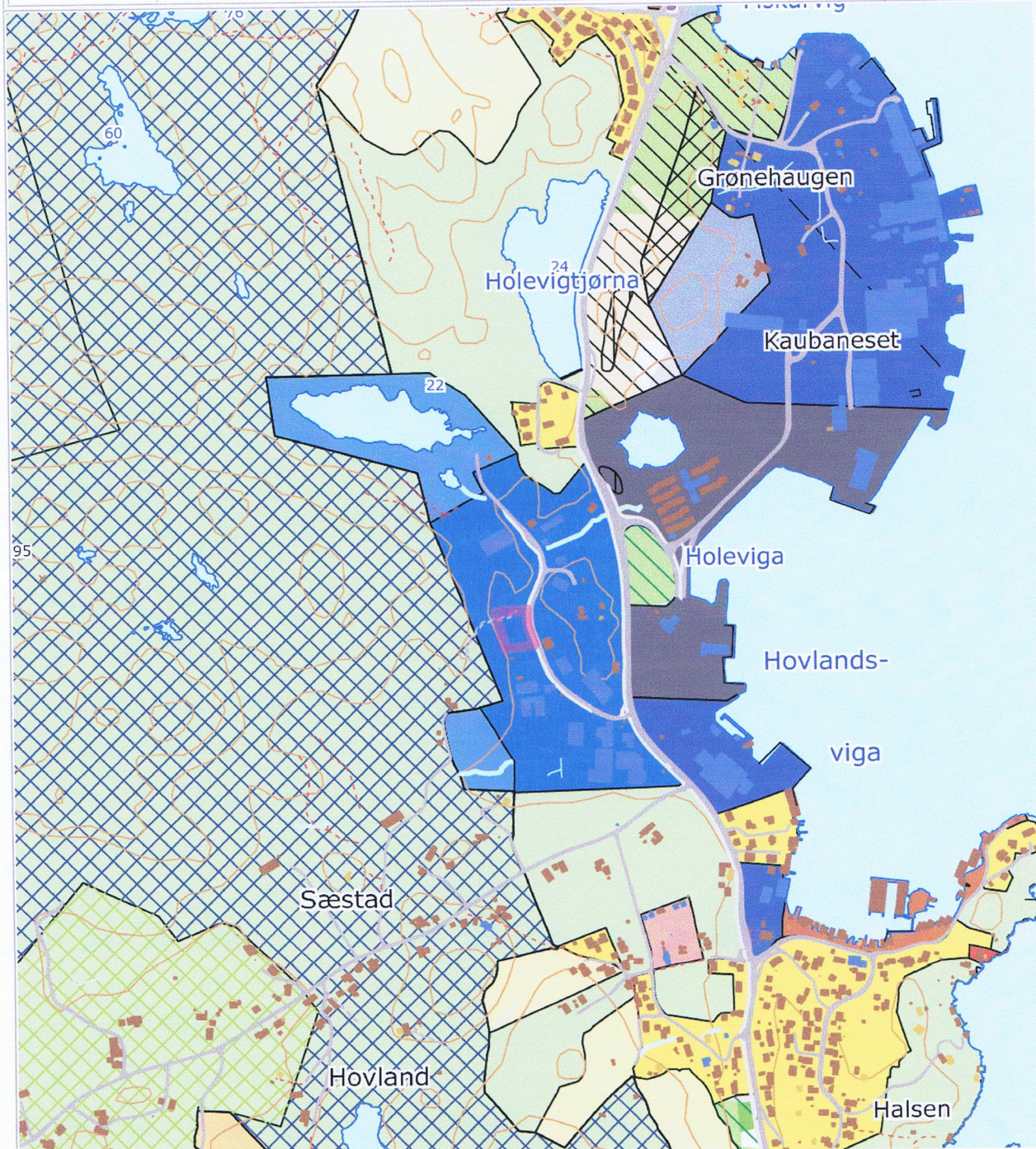
T Holand Maskin AS håper på en positiv behandling av vår søknad.


T Holand Maskin AS

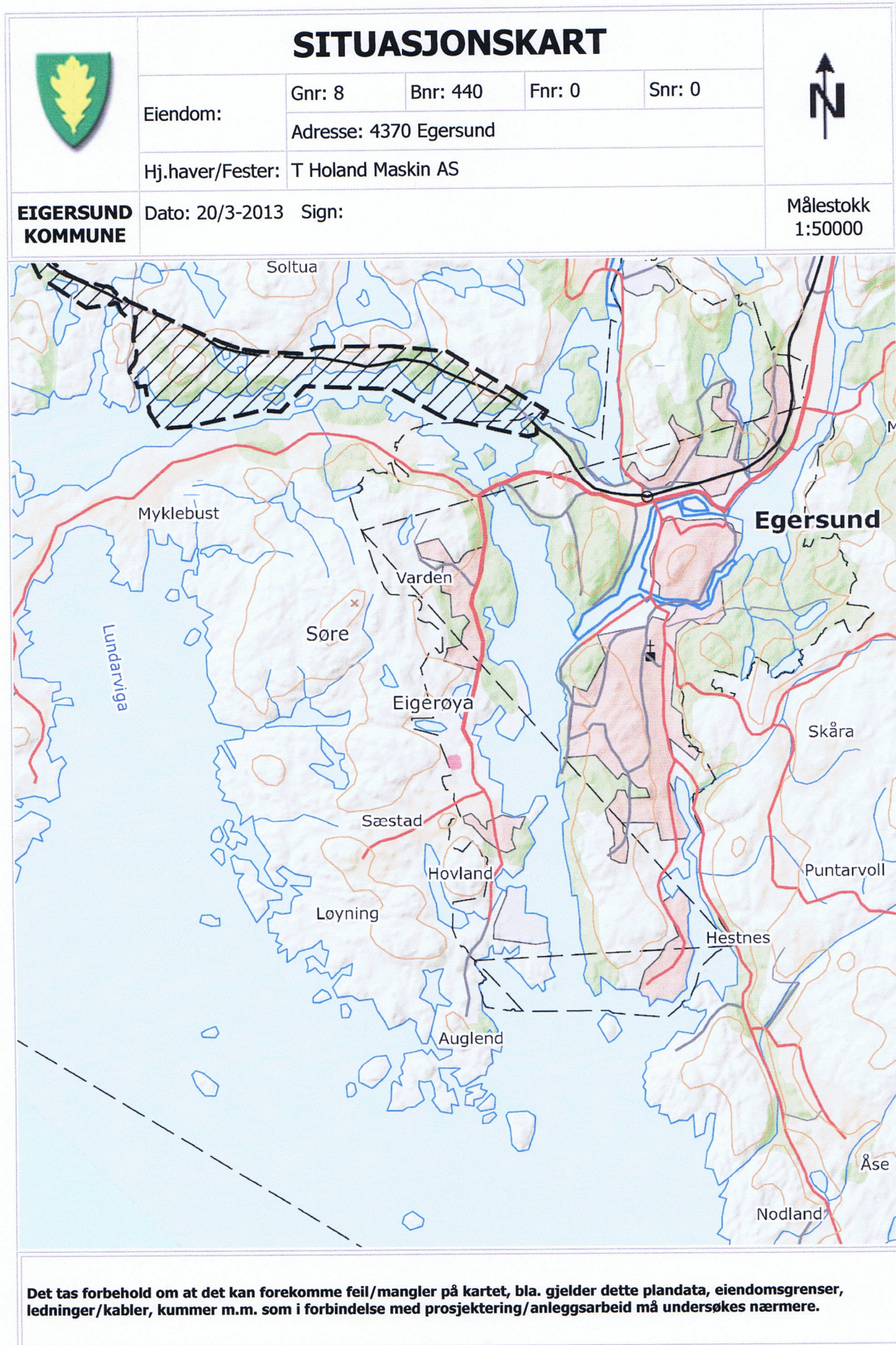




	SITUASJONSKART					
	Eiendom:	Gnr: 8	Bnr: 440	Fnr: 0		Snr: 0
	Adresse: 4370 Egersund					
	Hj.haver/Fester:	T Holand Maskin AS				
EIGERSUND KOMMUNE	Dato: 20/3-2013	Sign:			Målestokk 1:10000	



Det tas forbehold om at det kan forekomme feil/mangler på kartet, bla. gjelder dette plandata, eiendomsgrenser, ledninger/kabler, kummer m.m. som i forbindelse med prosjektering/anleggsarbeid må undersøkes nærmere.



Kommentar til utslippssøknad

2.4 Terrengbeskrivelse

Området er i dag et godkjent nyetablert industriområde, med noen etablerte næringsbygg. Grunnforhold er utsprengt fjell, med en fjellkant mot vest, høyde på fjelltopp er kote 38, omsøkt mellom lager ligger på kote 15 og den nærmeste nabo 160 meter vest for området. Produksjonsområdet ligger på flatt terreng kote 14.

2.8 Transport redegjørelse

Det vil ikke bli vesentlig øking i transport hyppighet da det vil i stor utstrekning vil bli tatt med asfalt/betong på retur lass inn til området, der det i dag tas ut fjell på tomter (utsprengt fjell og noe masser, jord etc ut til anlegg.)

2.9 Lokaliseringsalternativer

Omsøkt område vil medføre mindre transport med egne transport midler da disse henter masse på dagen og blir parkerte på dette området om kvelden, og at det i langfremtid vil være et område for videre utbygging til industri, noe som vil resultere i at det må fjernes mer fjell for opparbeidelse av tomter, er medtatt på oversiktskart. Søker er etablert på samme tomt med kontor, slik at det vil være god kontroll på området fra kontoret.

3.7 Miljømessige vurderinger av produksjonen

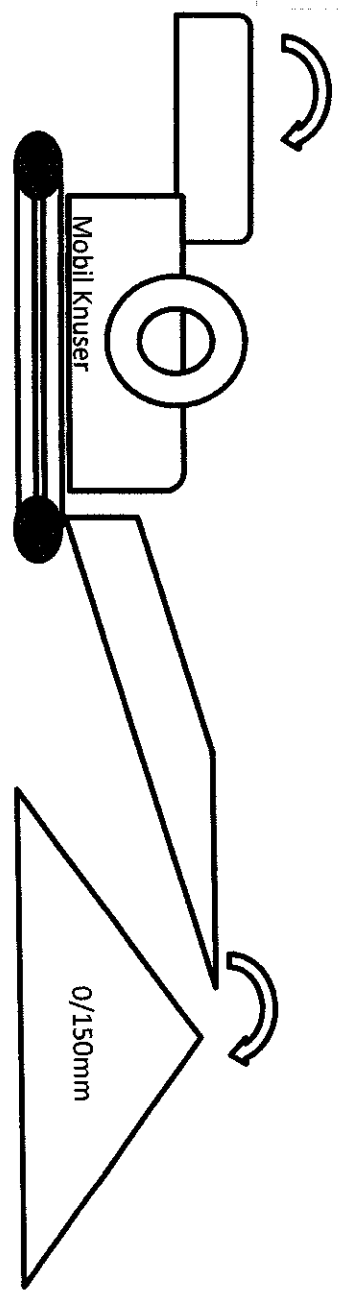
Ulike områder har blitt vurdert. Vurderingene er knyttet til bestemte bruksområder der det kan være aktuelt å benytte knust betong som erstatning for eksempel pukk. Bruksområdene vi har sett på er gang- og sykkelveg og parkeringsplasser, og terrengregulering. Derfor ble dette området valg pga sin nærhet til disse prosjektene og sin lave beliggenhet, samtidig som kontoret er etablert på samme område, slik kan en til enhver tid ha en god kontroll på tilkjørte masser.

5.8 Diffuse utslipp

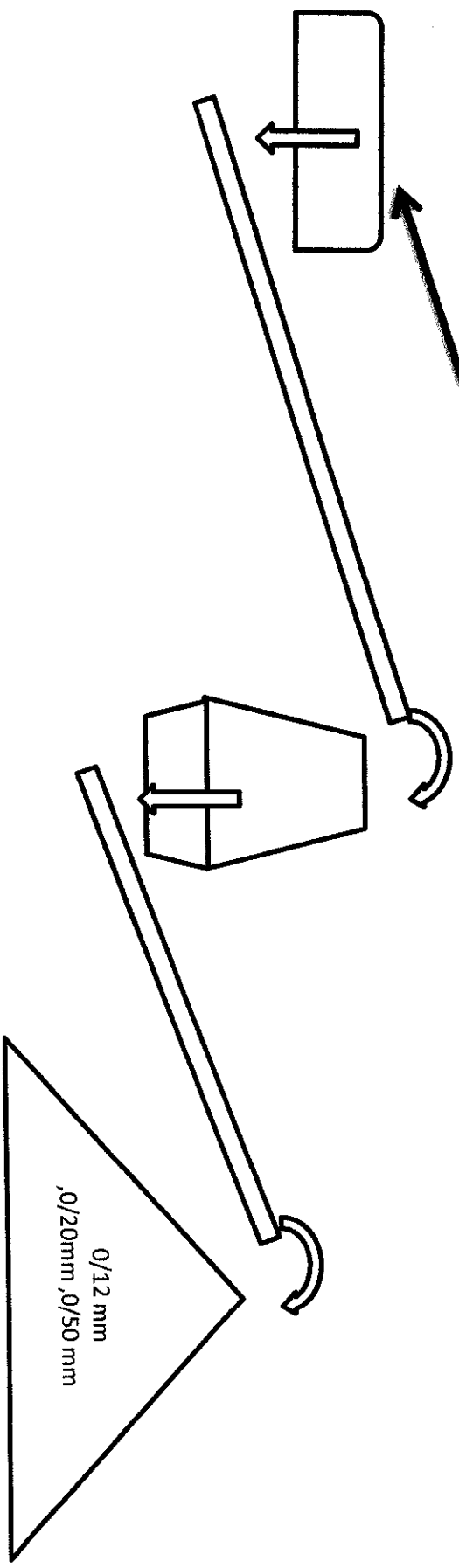
Støvdempende tiltak er tatt hensyn til i knuseprosessen, ved vanning av massene før knusing og under knusing, og ved å montere vann spredere på masse deponi og ved knuser.



Mobil Knuser matet med Gravermaskin



Mobil Fin knuser matet med Hjulaster



Produksjonsanleggs Beskrivelse

3.2 Produksjonsanleggs Beskrivelse Asfalt

Mottaks kontroll tas av hvert lass som kommer inn til området, føres i eget skjema og oppbevares på kontor.

Fra mellomlager til knuser utføres med gravemaskin som laster i grovknuser, metalutskiller etter grovknuser som tar metal direkte i container.

Fra grovknuser til finknuser med hjullaster, finknuser til ønsket fraksjon alt etter bruksområde i etterkant.

Fra ferdig produkt til mellomlager før utlasting til egnet bruksområde.

Vann bruks ved behov i lager og knuse prosess.

3.2 Produksjonsanleggs Beskrivelse Betong

Betong demoleres med betongsaks montert på gravemaskin, metal sorters ut med grabb eller magnet montert på gravemaskin. Vann brukes i hele prosessen, både i mellomlager og ved knusing med betongsaks

Skjema for registrering av mottak betong masser

Dato	Levert av	Kommer fra (bygging/ sted)	Type (helbetong / element)	Bygge år	Miljø sanerings rapport nr.	Lagerplass (hvor materiale legges)	Menge (tonn)	Merknader
Dok.ID 035		Kapittel nr : Side 1 av 1		Utført av: IV		Godkjent: TH	Dato: 22.03.2013	

INTERNKONTROLLHÅNDBOK T. Holand Maskin A.S.	UTARBEIDET APRIL 2013
	DOKUMENT NR.: HMS 036
KAPITTEL NR.: 01 Prosedyre for mottak av Asfalt	REVISJON NR.: 01

Mottakskrav for tilkjørte asfalt masser , T Holand Maskin AS

FORMÅL

T Holand Maskin AS har tillatelse for å ta imot rene asfalt masser og skal etterfølge tillatelsen gitt fra Rogaland Fylkeskommune.

MÅLGRUPPE

Alle funksjonsansvarlige.

DOKUMENTASJONSKRAV

Asfalt:

Asfalt flak, uten forurensninger, regnes som rene masser. Det gjøres oppmerksom på at asfalt lagt før 1970 kan inneholde tjære.

Ved mistanke om dette skal ansvarling leder kontaktes og det må sjekkes med byggherre om tidpunkt for når asfalt er utlagt, dette sammen med og ta prøve av asfalten.

Kontroll før levering

Dokumentasjon:

Før mottak av asfalt skal det fylles ut i skema dok 036.

I tillegg skal alle masser ha referanse til hvor de har opprinnelse, og hvilken type masser det er. Kan ikke dette bekreftes skal massene ikke tas i mot.

Føres i dok 036 Mottak av Asfalt

VED LEVERING

Det er kun tillatt å levere masser når mottaket er bemannet.

Alle masser skal registreres på eget skjema. Dokumentasjon skal aktiveres på kontor i egen mappe. Mottak av Asfalt

Dersom det ved levering oppstår mistanke om forurensning skal massene avvises og ansvarlig leder kontaktes umiddelbart.

Dok. ID.035	Kapittel nr.: 01 Side nr.: 1. av 2.	Utført av: IV	Godkjent: TH	Dato: 02.04.2013
--------------------	---	--------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

INTERNKONTROLLHÅNDBOK T. Holand Maskin A.S.	UTARBEIDET APRIL 2013
	DOKUMENT NR.: HMS 036
KAPITTEL NR.: 01 Prosedyre for mottak av Asfalt	REVISJON NR.: 01

BESKRIVELSE

Masser tipper på angitt sted for bearbeiding

Massene knuses med grovknuser med egnet formål til dette. Vann brukes i prosessen for å unngå støvflukt. Massene siktes til ønsket fraksjon og legges på lager

Massene som ligger på lager og er klar for ut lastning til egnet bruk, registers via faktura program på mengder / kunde / sted for bruk .

I gang pr år skal det innrapporteres til KFA på eget skjema på mottatte og utkjørte mengder.

Dok. ID.035	Kapittel nr.: 01 Side nr.: 2. av 2.	Utført av: IV	Godkjent: TH	Dato: 02.04.2013
--------------------	---	-------------------------	------------------------	----------------------------

INTERNKONTROLLHÅNDBOK T. Holand Maskin A.S.	UTARBEIDET APRIL 2013
	DOKUMENT NR.: HMS 035
KAPITTEL NR.: 01 Prosedyre for mottak av Betong	
REVISJON NR.: 01	

**Mottakskrav for tilkjørte betong og tegl masser,
T Holand Maskin AS**

FORMÅL

T Holand Maskin AS har tillatelse for å ta imot rene betong masser og skal etterfølge tillatelsen gitt fra Rogaland Fylkeskommune.

MÅLGRUPPE

Alle funksjonsansvarlige.

DOKUMENTASJONSKRAV

Betong og tegl:

Rene masser defineres iht. til forurensningsforskriften, kap. 2

Betong og tegl:

Betong og tegl, uten forurensninger, regnes som rene masser. Det gjøres oppmerksom på at betong med maling, puss eller fugemasser, glasert tegl og tegl fra piper kan inneholde forurensninger. Massene skal være godkjent levert til bearbeiding med en Miljøsanerings rapport.

I tillegg må massene være fri fra innblanding av annet avfall (gips, plast etc.)

Kontroll før levering

Dokumentasjon:

Før mottak av masser, skal det fremlegges, dokumentasjon er beskrevet ovenfor (Miljøsanerings rapport med henvising til nummer). I tillegg skal alle masser ha referanse til hvor de har opprinnelse, og hvilken type masser det er. Kan ikke dette bekrefte skal massene ikke tas i mot.

Føres i dok 35 Mottak av Betong og tegl

VED LEVERING

Det er kun tillatt å levere masser når mottaket er bemannet.

Alle masser skal registreres på eget skjema. Eventuelt sammen med bilde av lasset.

Dokumentasjon skal aktiveres på kontor i egen mappe. Mottak av Betong og tegl.

Dersom det ved levering oppstår mistanke om forurensing skal massene avvises og ansvarlig leder kontaktes umiddelbart.

Dok. ID.035	Kapittel nr.: 01 Side nr.: 1. av 2.	Utført av: IV	Godkjent: TH	Dato: 02.04.2013
--------------------	---	-------------------------	------------------------	----------------------------