



Søknad om utslippstillatelse

Søknadsskjema for industribedrifter

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 dere skal gi opplysninger i vedlegg. Dersom det er plassmangel eller utformingen på tabellene ikke er hensiktsmessig, kan dere også gi opplysningene i vedlegg. Vedlegg skal nummereres i samsvar med punktene i skjemaet/veiledningen. Søknad med vedlegg kan sendes elektronisk til fmropost@fylkesmannen.no eller i postgangen. Dersom dere benytter post ber vi om at kart eller andre vedlegg med format større enn A4 vedlegges i minst 7 eksemplarer.

1. Opplysninger om søkerbedrift

1.1 Navn, adresse m.v.:

Bedriftens navn	BRØDRENE FLATEBØ AS	Telefon (sentralbord)	
Gateadresse.....	Auastad		
Postadresse			
Postnr., -sted	5590 ETNE	Telefon (kontaktperson)	
Kontaktperson		41650350	

1.2 Kommunenumr..... 1211 Kommune .. ETNE

1.3 Bransjenr. 43.120 Grunnarbeid 1.4 Foretaksnr. ... 980 890 813
Bedriftsnr. ..

1.5 Søknaden gjelder:

Nyetablering Endrete utslippsforhold Annet, spesifiser:

Endret produksjon Avfallsdisponering

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

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

1.8 Ansatte: Antall personer

I dag.....	1
Søkes om	1

1.9 Driftstid: Timer pr. døgn Døgn pr. år

I dag	7,5	230
Søkes om.....	7,5	230

2. Lokalisering

2.1 Gårdsnr. ... Bruksnr. ... 2.2 UTM-angivelse: Sonebelte

Nord-sør Øst-vest

 UTM-koordinater

2.3 Kartvedlegg Målestokk

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	Produsert mengde (volum) pr. år (døgn)	
	I dag	Søkes om
Betong	5000 Tonn	5000 tonn

3.2 Produksjonsbeskrivelse inkludert flytskjemaer: skal gis i vedlegg.

3.3 Oversikt over innsatsstoffer: skal gis i vedlegg.

3.4 Energikilder/-forbruk:

Energikilde	Energiforbruk (MJ/år)	
	I dag	Søkes om

- 3.5 Er energiparetiltak med betydning for utslipp eller avfall vurdert? Ja, beskrivelse vedlagt Nei
- 3.6 Miljømessige vurderinger av produksjonen: skal gis i vedlegg.

4. Utslipp til vann

- 4.1 Prosessavløpsvann: Utslippskilde
 Utslippsted

	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om
Utslippsdyp	<input type="text"/>	<input type="text"/>	pH ...	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Avløpsstrøm (m ³ /h)	<input type="text"/>	<input type="text"/>			

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"/>	Temperaturøkning (°C)	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Vannstrøm (m³/h) ⁴ Tilsetningskjemikalier

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

Følgende skal dere besvare i vedlegg (effekt av bedriftens utslipp i resipienten):

- Hvilken vannforekomst er resipient og hvilket vannområde tilhører vannforekomsten?
- Hva er økologisk tilstand og kjemisk tilstand i vannforekomsten?
- Hvilke kvalitetselementer i vannforskriftens vedlegg V kan bli påvirket av bedriftens utslipp?
- Kan bedriftens utslipp føre til forringelse av økologisk eller kjemisk tilstand i vannforekomsten? Evt. hvordan?
- Hvordan kan bedriftens utslipp påvirke mulighetene for å oppnå mål om minst god økologisk og minst god kjemisk tilstand innen 2015/2021?

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 ..

 Utslippshøyde over tak

Avgasstrøm (Nm³/h)

 Avgasstemperatur (°C) ..

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 ..

 Utslippshøyde over tak

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 frå knuseverket	Støv frå 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	1500Tonn	Leveres godkjent til mottak	Reint stål frå betong
Restavfall		1500 Tonn		Plastikk avstandsklosser

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	

7.2 Støynivå ved nærmeste bebyggelse:

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

- 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	
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

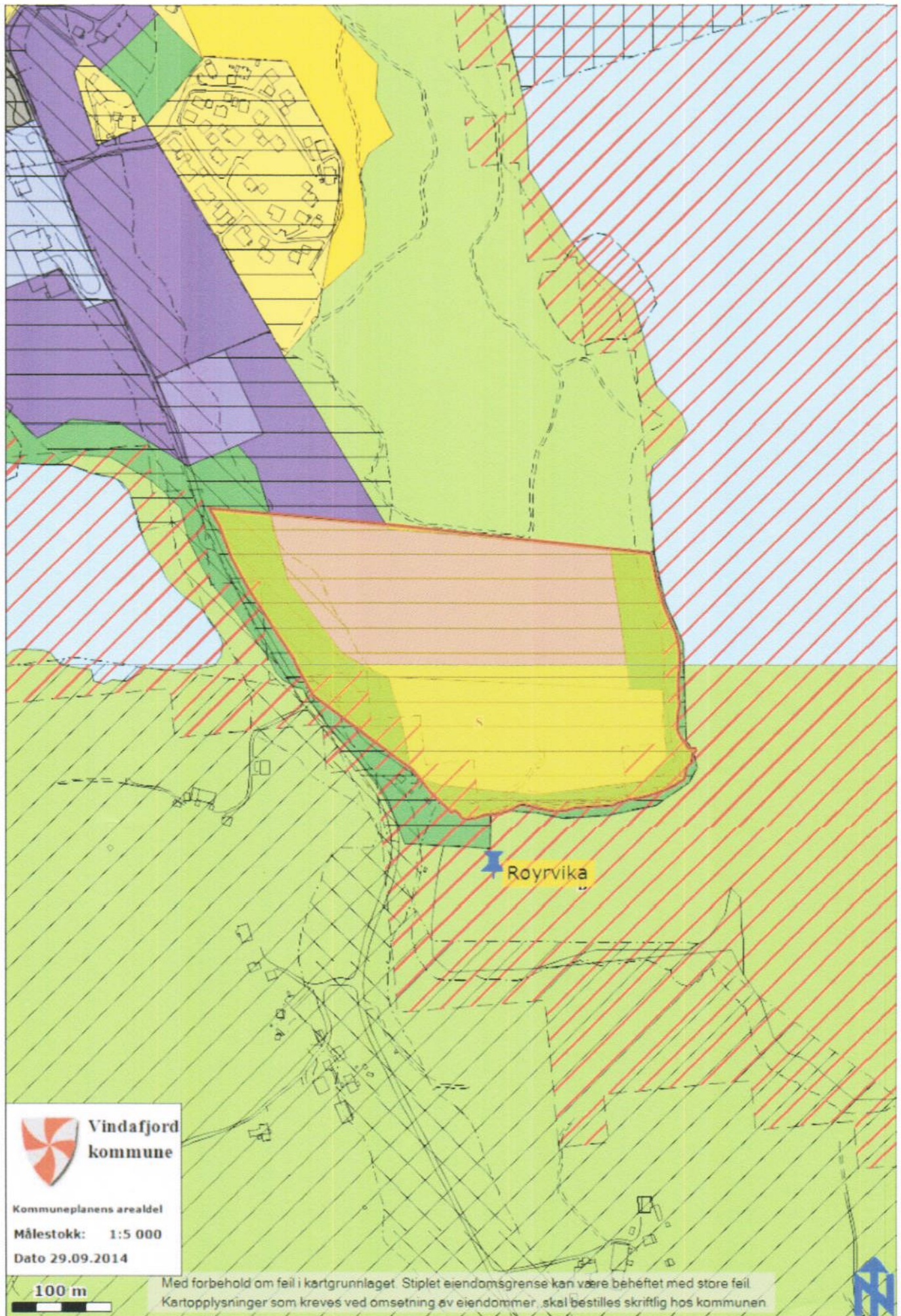
- 9.1 Internkontroll:
Er internkontrollsystem tatt i bruk? Ja Nei, nærmere redegjørelse vedlagt
- 9.2 Utslippskontroll, overvåking:
Foretas regelmessige målinger av utslippene? Ja Nei Vil bli foretatt
- Utkast til måleprogram: skal vedlegges.

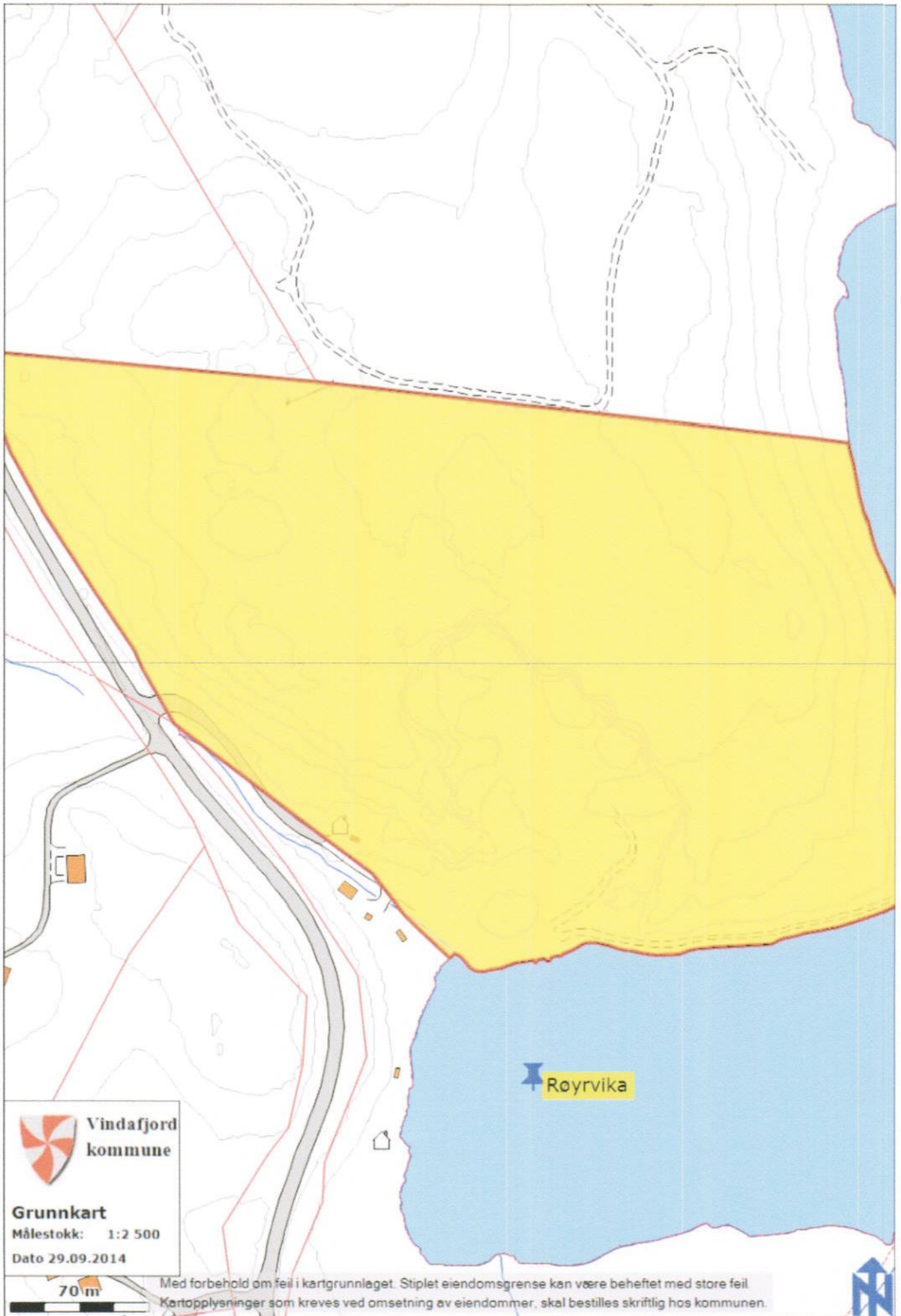
10. Underskrift

Sted: <u>Etnø</u>	Dato: <u>29.09.14</u>
Underskrift: <u>Laila Flatebø</u>	

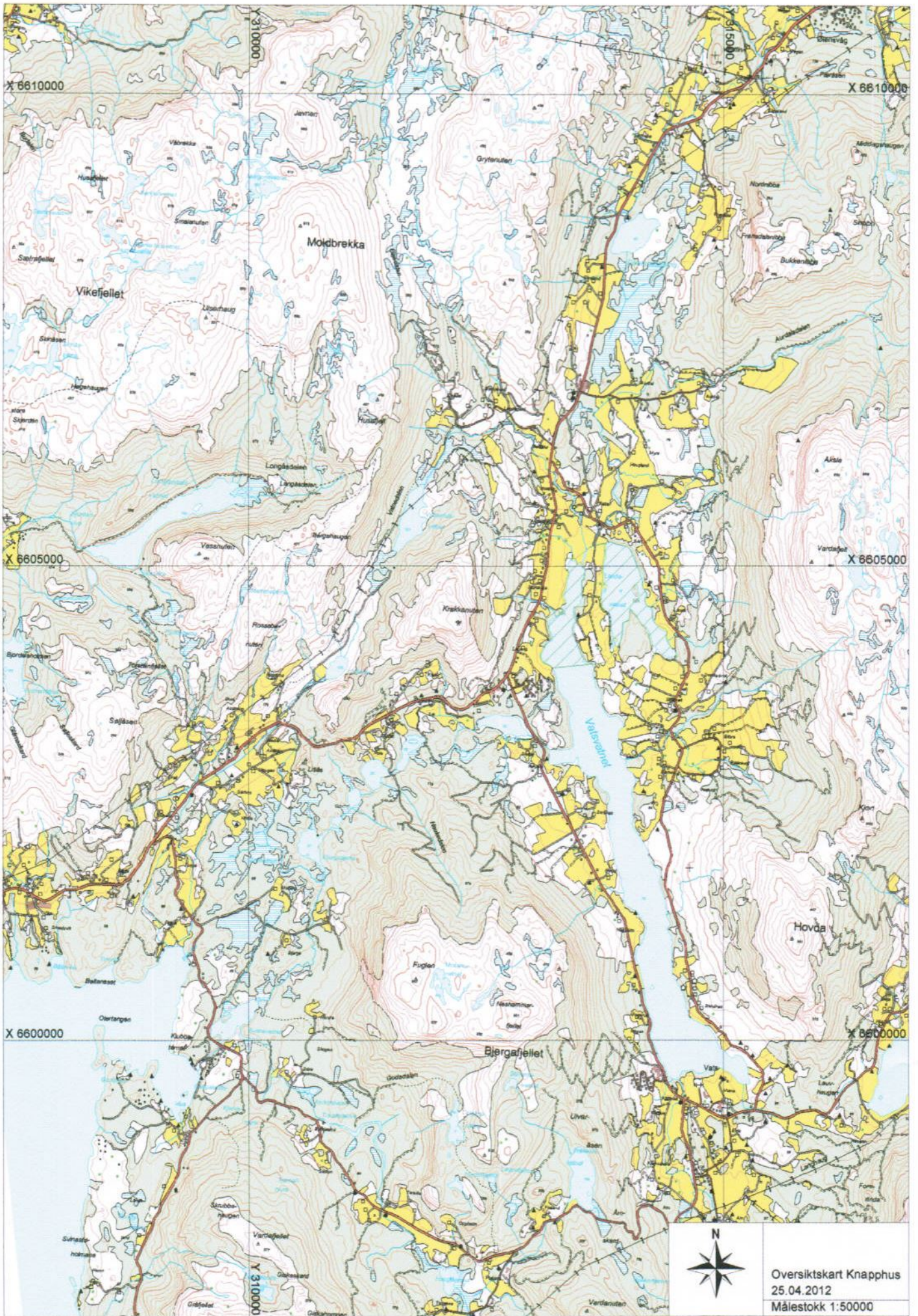
11. Vedleggsoversikt

Nr.	Innhold	Antall sider
1	Kommuneplanens arealdel ,målestokk 1:5000	1
	Grunnkart, målestokk 1:2500	1
	Flybilette, målestokk 1:2973	1
	Oversiktskart Knapphus, 1:50000	1
	Søknad om mellomlagring og bearbeiding av betong	1
	Internkontrollhåndbok, Br Flatebø	2
	Skjema for registrering av mottate betongmasser til Knapphus	1









Oversiktskart Knapphus
25.04.2012
Målestokk 1:50000

MASKINSTASJON-AUT.ENTREPRENØR

BRØDRENE FLATEBØ AS

5590 ETNE

Mob:91 30 19 91 Tlf:53 75 46 89.E-post:laila@brodrene-flatebo.no

www.brodrene-flatebo.no

Fylkesmannen i Rogaland
v/ Johan Tore Rødland

Etne 29.09.14

Søknad om mellomlagring og bearbeiding av betong masser

Brødrene Flatebø AS søker herved om og få opprette mellomlager og bearbeiding av betongmasser.

Området det gjelder er Røyrvika – Vindafjord kommune,der vårt firma driver med utsalg av knuste masser og er godkjent asfaltmottak.

Mengder: Betong opptil 5000 tonn pr.år.
Me vil pigga betongen for og fjerna eventuell armering,og kjøre det til gjenvinning i Haugesund,ved eventuelle meir restavfall blir det sortert,før betongen går i vårt mobile knusever,der det blir brukt vann i prosessen for og unngå støv.

Me vil bruker eget skjema for registrering av massane som blir levert inn og ha klare retningslinjer på behandlinga av massane.

Me håper på positiv behandling av vår søknad,og kan ettersende meir dukumentasjon vist ønskelig.

Med vennlig hilsen

Laila Flatebø

BRØDRENE FLATEBØ AS

Internkontrollhåndbok Brødrene Flatebø	Utarbeidet august 2013
	Dokument nr : HMS 01

Kapittel nr : 01. Prosedyre for mottak av betong på Knapphus steinbrudd	Revisjon nr: 1
---	----------------

Mottakskrav for tilkjørte betong og tegl masser, Brødrene Flatebø.

Formål

Br. Flatebø søker om tillatelse for å ta imot rene betong masser og skal bruke dette systemet.

Målgruppe

Alle funksjonsansvalige.

Dokumentasjonskrav

Betong og tegl:

Rene masser defineres iht til forurensningsforskriften kap 2

Betong og tegl:

Betong og tegl utan forurensing, regnes som rene masser. Det gjerres oppmerksom på at betong med maling, puss eller fugemasse, glasert tegl frå piper kan innehalde forurenningar. Massene skal vere godkjent levert til bearbeiding med ein miljøsanerings rapport.

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

Kontroll før levering

Dokumentasjon:

Før mottak av masser, skal det framlegges dokumentasjon er beskrevet ovenfor (miljøsanering rapport med henvising til nummer.) I tillegg sla alle masser ha referanse til kvar dei har opprinnelse, og kva type masse det e. kan ikkje dette bekreftes skal massane ikkje tas i mot.

Føres i dok 02 mottak av betong og tegl.

Ved levering

Det er kun tillatt å levere masser når mottaket er bemannet. Alle masser skal registreres på eige skjema. Eventuelt saman med bilete av lasset. Dokumentasjon skal aktiveres på kontor i eige mappe. Mottak av betong og tegl. Dersom det ved levering oppstår mistanke om forureining skal massane avvisas og ansvarlig leidar kontaktast umiddelbart.

Beskrivelse

Masser tippes på angitt sted for bearbeiding.

Massane knusast med grovknuser med egne formål til dette. Vann brukes i prosessen for å unngå støvflukt. Massane siktes til ønska fraksjon og legges på lager

Massane som ligg på lager og er klar for ut lasting til eine bruk, registers via faktura program på mengde/ kunde/ sted for bruk.

Dok. ID 1	Kapittel nr :1 Side 1 av 1	Utført av : L.F	Godkjent av : L.F	Dato : 30.08.13
-----------	-------------------------------	-----------------	----------------------	-----------------

Skjema for registrering av mottatte betongmasser til Brødrene Flatebø på Knapphus Steinbrudd

Dato	Levert av	Kommer fra (bygging/ sted)	Type (helbetong/ element)	Bygge år	Miljøsanerings rapport nr	Lagerplass (hvor materiale legges)	Mengde	Merknad
Dok. 02								
		Kapittel nr : Side 1 av 1		Utført av : L.F		Godkjent av : L.F		Dato : 30.08.13