



# Söknad om utslippstillatelse

## Söknadsskjema for industribedrifter

Se [veiledningen](#) for utfylling av skjemaet. 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.

Söknad med vedlegg kan sendes elektronisk til [sftlpost@statsforvalteren.no](mailto:sftlpost@statsforvalteren.no) eller i postgang. Dersom dere benytter post ber vi om at kart eller andre vedlegg med format større enn A4 vedlegges.

### 1. Opplysninger om søkerbedrift

#### 1.1 Navn, adresse m.v.:

Bedriftens navn ....	Næröysund Kraftbetong AS	Telefon (sentralbord)
Gateadresse.....	Björkåsvegen 141	743 95 900
Postadresse .....	Björkåsvegen 141	
Postnr., -sted .....	7970 Kolvereid	Telefon (kontaktperson)
Kontaktperson .....	Jörn Otto Röd	979 85 166

1.2 Kommunnr..... 5060      Kommune .. Næröysund Kommune

1.3 Bransjenr. .... 23.630      1.4 Foretaksnr. ... 884 188 342

#### 1.5 Söknaden gjelder:

<input type="checkbox"/> Nyetablering	<input type="checkbox"/> Endrete utslippsforhold	<input checked="" type="checkbox"/> Annet, spesifiser: Gjennomgang av utslipp for å se om utslipp kan reduseres.
<input type="checkbox"/> Endret produksjon	<input type="checkbox"/> 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 .....	30
Sökes om .....	30

1.9 Driftstid:      Timer pr. dög      Dög pr. år

I dag.....	13	252
Sökes om .....	13	252

## 2. Lokalisering

- 2.1 Gårdsnr. ...  Bruksnr. ...
- 2.2 UTM-angivelse: Sonebelte .....   
 Nord-sør Øst-vest  
 UTM-koordinater .....
- 2.3 Kartvedlegg Målestokk
- |           |         |
|-----------|---------|
| Vedlegg 1 | 1:50000 |
| Vedlegg 2 | 1:5000  |
|           |         |
|           |         |
- 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 sikringszone? 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
- 2.10 Dokumentasjon på at virksomheten er i samsvar med eventuelle planer etter plan - og bygningsloven skal legges ved søknaden. 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	1999-001 Storbjørkåsen Masseuttak, 09.09.1999

## 3. Produksjonsforhold

### 3.1 Produkter som framstilles:

Produkt	Produsert mengde (volum) pr. år (døgn)	
	I dag	Søkes om
<b>Standard mørtel</b>	5 000 m <sup>3</sup>	Samme, men vil variere etter etterspørsel og byggeaktivitet i regionen.
<b>Spesial mørtel</b>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>
<b>Knust stein</b>	Ca. hvert femte år finknuses kassastein fra 25mm til 150mm og er ca. 7 500 tonn over ca. 10 dager.	Samme produksjonsnivå.
<b>Grus sortert</b>	Produksjon i snitt foregår kun ca. 50 dager og 25.000 tonn pr. år	Samme produksjonsnivå, men vil variere etter etterspørsel.
<b>Usortert grus</b>	1 500 tonn	Samme produksjonsnivå.



--	--	--	--	--	--	--

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 økotoksisitetstesting 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 ..... Ikke relevant

	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om
Utslippsdyp .....			Temperaturøkning (C) .....		
Vannstrøm (m <sup>3</sup> /h) .....			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 ..... Støv fra massetak og trafikk  
 Utslippssted ..... Storbjørkåsen grustak, viser til vedlegg 5.1 Støvnedfallsmålinger

	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om
Utslippshøyde over bakken ..	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Avgasstrøm (Nm <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> )		
	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 <sup>3</sup> )	
I dag	Søkes om	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om	I dag	Søkes om
75 l/t	75 l/t	Bio d	Bio d	Se vedlegg 5.5				

	I dag	Søkes om
Utslippshøyde over bakken ..	Ca 4 m	Ca 4 m
Utslippshøyde over tak .....	Ca 1,5 m	Ca 1,5 m

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

## 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	Mengde pr. år		Disponeringsmåte	Evt. nærmere spesifisering av avfallet
	I dag	Søkes om		
<b>CitroFoam</b>	<b>200 l</b>	<b>200 l</b>	Vaskevann i infiltrasjonsgrøft. Infiltreres i grunn. Ingen avrenning til overvannssystem.	Vaskemiddel for vask av biler

<b>Kaldavfetting Extra</b>	<b>200 1</b>	<b>200 1</b>	Vaskevann i infiltrasjonsgrøft. Infiltreres i grunn. Ingen avrenning til overvannssystem.	Vaskemiddel for vask av biler
<b>Dynamon sx-n</b>	<b>110 1</b>	<b>110 1</b>	Vaskevann fra mørtelproduksjon infiltreres i sedimenteringsbasseng. Sedimenter gjenbrukes.	Tilsetningsstoff i mørtel
<b>Mapetard-r</b>	<b>110 1</b>	<b>110 1</b>	Vaskevann fra mørtelproduksjon infiltreres i sedimenteringsbasseng. Sedimenter gjenbrukes.	Tilsetningsstoff i mørtel
<b>Mapeplast-p</b>	<b>110 1</b>	<b>110 1</b>	Vaskevann fra mørtelproduksjon infiltreres i sedimenteringsbasseng. Sedimenter gjenbrukes.	Tilsetningsstoff i mørtel
<b>Mapefast-sa</b>	<b>110 1</b>	<b>110 1</b>	Vaskevann fra mørtelproduksjon infiltreres i sedimenteringsbasseng. Sedimenter gjenbrukes.	Tilsetningsstoff i mørtel
<b>Microsilica 501psir04</b>	<b>190 1</b>	<b>190 1</b>	Vaskevann fra mørtelproduksjon infiltreres i sedimenteringsbasseng. Sedimenter gjenbrukes.	Tilsetningsstoff i mørtel
<b>Miljøsement</b>	<b>260 1</b>	<b>260 1</b>	Vaskevann fra mørtelproduksjon infiltreres i sedimenteringsbasseng. Sedimenter gjenbrukes.	Hovedbestanddel i sement

**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	
Hjullaster	0-13 t	0-65 t	støtvis
Lastebil	0-13 t	0-65 t	støtvis
Sorteringsverk	0-13 t	0-65 t	kontinuerlig
Blandeverk	0-13 t	0-65 t	støtvis

### 7.2 Støynivå ved nærmeste bebyggelse:

Lokalitet nr. (kartref.)	Type bebyggelse	Støyemisjon, dB(A)		Målt/ beregnet
		I dag	Søkes om	
<b>1</b>	<b>Boligfelt</b>	<b>55 dB</b>	<b>55dB</b>	<b>55dB</b>

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		Tanker er plassert i egne stål containere og står godt beskyttet
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 Statsforvalteren 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: Kolvereid	Dato: 14.12.2022
Underskrift: 	

## 11. Vedleggsoversikt

Nr.	Innhold	Antall sider
2.3	kart 1:50 000	1
2.3	kart 1:5 000	1
2.4	Terrengbeskrivelse	8
3.2	Produksjonsbeskrivelse inkludert flytskjemaer	2
3.3	Oversikt over innsatsstoffer	1
3.6	Energisparetiltak med betydning for utslipp	1
3.7	Miljømessige vurderinger av produksjonen	1
4.1	Analyserapport	1
5.1	Støvnedfallsmålinger	8
5.5	StandardTURBOMATIC	1
6.2	Tiltak for å begrense avfallsmengdene	1
6.4	Egen behandling mellomlagring deponering av avfall	1
7.3	Svar på spørsmål om naboklager	1
7.4	Planlagte støyreduserende tiltak	24
8.3	Beredskapsplan	13
	Andre vedlegg 1 Brev om tildeling av driftkonsesjon for Storbjørkåsen grustak	25
	Andre vedlegg 2 Driftsplan Storbjørkåsen grusuttak rev 07.11.19	7
	Andre vedlegg 3 Reguleringsbestemmelser	3
	Andre vedlegg 4 Tillatelse til midlertidig lagring av masser	5
	Andre vedlegg 5 Støyvoll mot grustaket	1