



Statsforvalteren i Troms og Finnmark

Romssa ja Finnmárkku stáhtahálddašeaddji
Tromssan ja Finmarkun staatinhallittija

SØKNADSSKJEMA

- MUDRING I SJØ OG VASSDRAG
- UTFYLLING I SJØ OG VASSDRAG
- DUMPING AV MASSER I SJØ OG VASSDRAG

Skjemaet skal benyttes ved søknad om tillatelse til mudring, utfylling og dumping av masser i sjø og vassdrag i henhold til forurensningsloven §§ 11 og 32 og forurensningsforskriften kap. 22, jf. forurensningsloven § 12.

Søknaden sendes til Statsforvalteren enten på e-post til sftfpost@statsforvalteren.no eller i brev til Statsforvalteren i Troms og Finnmark, Postboks 700, 9815 Vadsø.

Skjemaet må fylles ut nøyaktig og fullstendig, og alle nødvendige vedlegg må følge med. Bruk vedlegg med referansenummer til skjemaet der det er hensiktsmessig.

Ta gjerne kontakt med Statsforvalteren før søknaden sendes.

1. Generell informasjon

Tittel på søknaden/prosjektet (med stedsnavn)	Fyll inn	
Søknaden omfatter (kryss av)	☐ Mudring i sjø og vassdrag	Del 3
	☐ Dumping av masser i sjø og vassdrag	Del 4
	☐ Utfylling i sjø og vassdrag	Del 5
Antall mudringslokaliteter	Fyll inn	
Antall dumpingslokaliteter	Fyll inn	
Antall utfyllingslokaliteter	Fyll inn	
Kommune Fyll inn		
Navn på søker (tiltakshaver) Fyll inn	Organisasjonsnummer Fyll inn	
Adresse Fyll inn		
Telefon Fyll inn	E-post Fyll inn	
Kontaktperson, eventuelt ansvarlig søker/konsulent Fyll inn		
Telefon Fyll inn	E-post Fyll inn	

2. Planstatus og avklaringer med andre samfunnsinteresser

2.1	Planstatus: Gjør rede for den kommunale planstatusen til lokaliteten(e) for omsøkte tiltak. Oppgi navn og plan-ID på gjeldende plan. Svar MERK: Statsforvalteren vil innhente uttalelse fra kommunen for å stadfeste at tiltakene er i tråd med gjeldende plan etter plan- og bygningsloven, eventuelt at kommunen har gitt dispensasjon fra planen. Søknader som ikke er i samsvar med gjeldende plan vil ikke bli behandlet, jf. forurensningsloven § 11 fjerde ledd.									
2.2	Er det innhentet uttalelse i forbindelse med søknaden fra følgende instanser? <table border="1"> <tr> <td data-bbox="322 813 849 913">Fiskeridirektoratet</td><td data-bbox="849 813 1114 913">Ja ☐ Nei ☐</td><td data-bbox="1114 813 1394 913">Vedleggsnummer.</td></tr> <tr> <td data-bbox="322 913 849 1014">Lokalt fiskarlag</td><td data-bbox="849 913 1114 1014">Ja ☐ Nei ☐</td><td data-bbox="1114 913 1394 1014">Vedleggsnummer.</td></tr> <tr> <td data-bbox="322 1014 849 1149">Norges arktiske universitetsmuseum (kulturminner)</td><td data-bbox="849 1014 1114 1149">Ja ☐ Nei ☐</td><td data-bbox="1114 1014 1394 1149">Vedleggsnummer.</td></tr> </table> MERK: Søker må selv hente innhente tillatelse til tiltakene etter havne- og farvannsloven (fra lokal havnemyndighet og/eller Kystverket).	Fiskeridirektoratet	Ja ☐ Nei ☐	Vedleggsnummer.	Lokalt fiskarlag	Ja ☐ Nei ☐	Vedleggsnummer.	Norges arktiske universitetsmuseum (kulturminner)	Ja ☐ Nei ☐	Vedleggsnummer.
Fiskeridirektoratet	Ja ☐ Nei ☐	Vedleggsnummer.								
Lokalt fiskarlag	Ja ☐ Nei ☐	Vedleggsnummer.								
Norges arktiske universitetsmuseum (kulturminner)	Ja ☐ Nei ☐	Vedleggsnummer.								
2.3	Er det rør, kabler eller andre konstruksjoner på sjøbunnen i området? <table border="1"> <tr> <td data-bbox="322 1317 778 1361">Ja ☐ Nei ☐</td><td data-bbox="778 1317 1394 1361">Kartvedlegg: Vedleggsnummer</td></tr> <tr> <td data-bbox="322 1361 849 1406">Opplys hvem som eier konstruksjonene</td><td data-bbox="849 1361 1394 1406">Fyll inn eier</td></tr> </table>	Ja ☐ Nei ☐	Kartvedlegg: Vedleggsnummer	Opplys hvem som eier konstruksjonene	Fyll inn eier					
Ja ☐ Nei ☐	Kartvedlegg: Vedleggsnummer									
Opplys hvem som eier konstruksjonene	Fyll inn eier									

3. Mudring i sjø eller vassdrag

3.1	Navn på lokalitet Fyll inn
	Eiendomsopplysninger (navn på eier, adresse og gnr/bnr for tilgrensende grunneiendom) Fyll inn

3.2	Kart og stedfesting: Søknaden skal vedlegges <u>oversiktskart</u> i målestokk 1:50 000 og <u>detaljkart</u> 1:1 000 med området som skal mudres inntegnet. Oversiktskart har vedleggsnummer: Fyll inn nr. Detaljkart har vedleggsnummer: Fyll inn nr. UTM-koordinater for mudringslokaliteten (midtpunkt): Sonebelte: Fyll inn Nord: Fyll inn Øst: Fyll inn										
3.3	Mudringshistorikk: Første gangs mudring ☐ Vedlikeholdsmudring ☐ Hvis ja; når ble det mudret sist? Fyll inn årstall										
3.4	Begrunnelse/bakgrunn for tiltaket: Svar										
3.5	Mudringens omfang: <table border="0"> <tr> <td>Vanndybde på mudringsstedet (dybdeintervall):</td> <td>Vanndybde m</td> </tr> <tr> <td>Hvor dypt ned i sedimentene skal det mudres (dybdeintervall)?</td> <td>Dybde i sediment m</td> </tr> <tr> <td>Arealet som skal mudres:</td> <td>Areal m²</td> </tr> <tr> <td>Mengde sedimenter som skal mudres (volum):</td> <td>Volum m³</td> </tr> <tr> <td>Mengde berg/faste masser som skal sprenges:</td> <td>Volum m³</td> </tr> </table> Eventuell nærmere beskrivelse av omfanget av tiltaket: Svar	Vanndybde på mudringsstedet (dybdeintervall):	Vanndybde m	Hvor dypt ned i sedimentene skal det mudres (dybdeintervall)?	Dybde i sediment m	Arealet som skal mudres:	Areal m ²	Mengde sedimenter som skal mudres (volum):	Volum m ³	Mengde berg/faste masser som skal sprenges:	Volum m ³
Vanndybde på mudringsstedet (dybdeintervall):	Vanndybde m										
Hvor dypt ned i sedimentene skal det mudres (dybdeintervall)?	Dybde i sediment m										
Arealet som skal mudres:	Areal m ²										
Mengde sedimenter som skal mudres (volum):	Volum m ³										
Mengde berg/faste masser som skal sprenges:	Volum m ³										
3.6	Mudringsmetode og arbeidsgang Gi en kort beskrivelse av metode (f eks. grabb, gravemaskin, skuff, pumping, sugestyr, undervannssprengning.) og planlagt arbeidsgang/rekkefølge for mudringsarbeidet. Svar										
3.7	Anleggsperiode: Angi tidsintervall for når tiltaket planlegges gjennomført Svar										
3.8	Hvordan er mudringsmassene planlagt disponert? ☐ Leveres til godkjent avfallsmottak ☐ Dumping i sjø ☐ Annen disponering Kort beskrivelse av planlagt disponering av mudringsmassene: Svar Beskrivelse av planlagt metode for omlasting og transport av mudringsmassene: Svar										

Beskrivelse av mudringslokaliteten med hensyn til miljøkonsekvenser

3.9 Oppgi hvilke kjente naturverdier som er tilknyttet lokaliteten eller nærområdet til lokaliteten, og beskriv hvordan disse kan bli berørt av tiltaket. Oppgi kilde til opplysningene.

Svar

3.10 Sedimentenes sammensetning:

	Stein	Grus	Sand	Silt	Leire	Annet
Angi ca. fordeling %						

Kilde til opplysningene:

Eventuell nærmere beskrivelse av sedimentene:

Svar

3.11 Strømforhold på lokaliteten:

Svar

3.12 Aktive og/eller historiske forurensningskilder:

Beskriv eksisterende og tidligere virksomheter i nærområdet til lokaliteten (f eks. slipp, kommunalt avløp, småbåthavn, industrivirksomhet e.l.).

Svar

3.13 Miljøtekniske undersøkelser, prøvetaking og analyser

Det må foreligge dokumentasjon av sedimentenes innhold av miljøgifter. Kravene til miljøundersøkelser følger av Miljødirektoratets Veileder for håndtering av sediment (M-350/2015) oppdatert 25.05.2018, samt M608/2016 Grenseverdier for klassifisering av vann, sediment og biota, oppdatert 30.10.2020.

Vedlagt miljørapport skal presentere analyseresultater fra prøvetaking av de aktuelle sedimentene, samt en miljøfaglig vurdering av sedimentenes forurensningstilstand.

Vedlegg nr.:

Svar

Navn på rapport fra miljøundersøkelse:

Svar

Antall prøvestasjoner på lokaliteten:

Svar stk. (skal markeres på vedlagt kart)

3.14 Forurensningstilstand på lokaliteten:

Gi en oppsummering av miljøundersøkelsen med klassifiseringen av sedimentene i tilstandsklasser (I-V) relatert til de ulike analyseparametrene, jf. M-608/2016.

Svar

3.15	Risikovurdering: <i>Gi en vurdering av risiko for om tiltaket vil bidra til å spre forurensning, plastforsøpling eller være til annen ulempe for naturmiljøet.</i> Svar
3.16	Avbøtende tiltak ved mudring <i>Beskriv planlagte tiltak for å hindre/ redusere partikkelspredning, plastforsøpling og eventuell annen forurensning.</i> Svar

4. Dumping av masser i sjø eller vassdrag

4.1	Navn på lokalitet for dumping av masser (stedsanvisning) Fyll inn	
4.2	Kart og stedfesting: <i>Søknaden skal vedlegges <u>oversiktskart</u> i målestokk 1:50 000 og <u>detaljkart</u> 1:1 000 med området som berøres av dumpingens inntegnet.</i> Oversiktskart har vedleggsnummer: Fyll inn nr. Detaljkart har vedleggsnummer: Fyll inn nr. UTM-koordinater for dumpinglokaliteten: Sonebelte: Fyll inn Nord: Fyll inn Øst: Fyll inn	
4.3	Begrunnelse/bakgrunn for tiltaket: Svar	
4.4	Dumpingens omfang: Angi vanndybde på dumpingstedet: Vanndybde m Arealet som berøres av dumpingens: Areal m ² Mengde masser som skal dumpes (volum): Volum m ³	
	Beskriv hvilke typer masser som skal dumpes: (type løsmasser, type stein) Svar	
4.5	Dumpemetode og arbeidsgang <i>Gi en kort beskrivelse av dumpemetode (splittlekter, nedføringsrør el. l.) og planlagt arbeidsgang/rekkefølge for utføring av dumping.</i> Svar	

4.6	Anleggsperiode: <i>Angi tidsintervall for når dumping planlegges gjennomført</i> Svar														
Beskrivelse av dumpingområdet med hensyn til miljøkonsekvenser															
4.7	Oppgi hvilke kjente naturverdier som finnes ved lokaliteten eller nærområdet til lokaliteten, og beskriv hvordan disse kan berøres av tiltaket. Oppgi kilde til opplysningene. Svar MERK: Dersom det planlegges dumping av mer enn 10 000 m ³ masser må sjøbunnen ved planlagt dumpsted kartlegges for marine naturtyper, etter DN-håndbok 19 ¹ eller NiN ² . Kartleggingen skal utføres av fagpersoner med marinbiologisk kompetanse. Rapport fra kartleggingen skal vedlegges søknaden.														
4.8	Sedimentenes innhold: <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Stein</th> <th>Grus</th> <th>Sand</th> <th>Silt</th> <th>Leire</th> <th>Annet</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Angi ca. fordeling %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Kilde til opplysningene: Eventuell nærmere beskrivelse av sedimentene: Svar		Stein	Grus	Sand	Silt	Leire	Annet	Angi ca. fordeling %						
	Stein	Grus	Sand	Silt	Leire	Annet									
Angi ca. fordeling %															
4.9	Strømforhold: <i>Beskriv strømforholdene ved dumpingområdet.</i> Svar														
4.10	Aktive og/eller historiske forurensningskilder: <i>Beskriv eksisterende og tidligere virksomheter i nærområdet til lokaliteten (f.eks. slipp, kommunalt avløp, småbåthavn, industrivirksomhet e.l.).</i> Svar														
4.11	Miljøtekniske undersøkelser, prøvetaking og analyser <i>Det må foreligge dokumentasjon av sedimentenes innhold av miljøgifter. Kravene til miljøundersøkelser følger av Miljødirektoratets Veileder for håndtering av sediment (M-350/2015) oppdatert 25.05.2018, samt M608/2016 Grenseverdier for klassifisering av vann, sediment og biota, oppdatert 30.10.2020.</i> <i>Vedlagt miljørapport skal presentere analyseresultater fra prøvetaking av de aktuelle sedimentene, samt en miljøfaglig vurdering av sedimentenes forurensningstilstand.</i> Vedlegg nr: Svar Navn på rapport fra miljøundersøkelse: Svar Antall prøvestasjoner på lokaliteten: Svar stk. (skal markeres på vedlagt kart)														
4.12	Forurensningstilstand på lokaliteten:														

¹ DN Håndbok 19-2007. Kartlegging av marint biologisk mangfold

² Artsdatabanken 2019. Feltveileder for kartlegging av marin naturvariasjon etter NiN, kartleggingsveileder nr 3.

	<i>Gi en oppsummering av miljøundersøkelsene på lokaliteten.</i> Svar
4.13	Risikovurdering: <i>Gi en vurdering av risiko for om tiltaket vil bidra til å spre forurensning, plastforsøpling eller være til annen ulempe for naturmiljøet.</i> Svar
4.14	Avbøtende tiltak ved dumping <i>Beskriv planlagte tiltak for å hindre/ redusere partikkelspredning, plastforsøpling og eventuell annen forurensning.</i> Svar

5. Utfylling i sjø eller vassdrag

5.1	Navn på lokalitet Fyll inn
	Eiendomsopplysninger (navn på eier og gnr/bnr for tilgrensende grunneiendom) Fyll inn
5.2	Kart og stedfesting: <i>Søknaden skal vedlegges <u>oversiktskart</u> i målestokk 1:50 000 og <u>detaljkart</u> 1:1 000 med området som skal utfylles inntegnet.</i> Oversiktskart har vedleggsnummer: Fyll inn nr. Detaljkart har vedleggsnummer: Fyll inn nr. UTM-koordinater for utfyllingslokaliteten: Sonebelte: Fyll inn Nord: Fyll inn Øst: Fyll inn
5.3	Beskrivelse av utfylling: <i>Søknaden skal vedlegges detaljtegning og profilsnitt av planlagt utfylling, inkludert fyllingsfot.</i> Detaljtegning har vedleggsnummer: Fyll inn nr. Profilsnitt har vedleggsnummer: Fyll inn nr.
5.4	Begrunnelse/bakgrunn for tiltaket: Svar

5.5	Utfyllingens omfang: Vanndybde på utfyllingsstedet (dybdeintervall): Vanndybde m Arealet som berøres av utfyllingen: Areal m ² Mengde fyllmasser som skal benyttes (volum): Volum m ³																				
	Beskriv hvilke typer masser som skal benyttes i utfyllingen: <i>Sprengstein, andre massetyper.</i> Svar MERK: Dersom det planlegges å legge rivningsbetong i utfyllingen krever dette egen vurdering. Det må legges ved dokumentasjon for den aktuelle betongen i henhold til Miljødirektoratets nettveileder «Betong og tegl fra riveprosjekter» ³																				
5.6	Bruk av sprengstein <i>Ved bruk av sprengstein er det fare for spredning av plast i vannmassene som følge av plast i armering, tennsystemer etc.</i>																				
	Beskriv hvilket tennsystem som skal benyttes ved sprengning, og om det er plastarmering i massene. Svar																				
5.7	Utfyllingsmetode og arbeidsgang <i>Gi en kort beskrivelse av metode (f.eks. graver med lang arm, splittlekter etc.) og planlagt arbeidsgang/rekkefølge for utfyllingsarbeidet.</i>																				
	Svar																				
5.8	Anleggsperiode: <i>Angi tidsintervall for når tiltaket planlegges gjennomført</i>																				
	Svar																				
Beskrivelse av utfyllingslokaliteten med hensyn til miljøkonsekvenser																					
5.9	Oppgi hvilke kjente naturverdier som er tilknyttet lokaliteten eller nærområdet til lokaliteten, og beskriv hvordan disse eventuelt kan berøres av tiltaket. Oppgi kilde til opplysningene. Svar																				
5.10	Sedimentenes innhold: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;"></th> <th style="width: 10%;">Stein</th> <th style="width: 10%;">Grus</th> <th style="width: 10%;">Sand</th> <th style="width: 10%;">Silt</th> <th style="width: 10%;">Leire</th> <th style="width: 10%;">Annet</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Angi ca. fordeling %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Kilde til opplysningene:								Stein	Grus	Sand	Silt	Leire	Annet	Angi ca. fordeling %						
	Stein	Grus	Sand	Silt	Leire	Annet															
Angi ca. fordeling %																					
5.11	Eventuell nærmere beskrivelse av bunnsedimentene: Svar																				

³ www.miljodirektoratet.no/naringsliv/avfall/massehandtering/betong-og-tegl-fra-riveprosjekter/

	Strømforhold på lokaliteten: Svar
5.12	Aktive og/eller historiske forurensningskilder: <i>Beskriv eksisterende og tidligere virksomheter i nærområdet til lokaliteten (f eks. slipp, kommunalt avløp, småbåthavn, industrivirksomhet e.l.).</i> Svar
5.13	Miljøundersøkelse, prøvetaking og analyser <i>Det må foreligge dokumentasjon av sedimentenes innhold av miljøgifter. Kravene til miljøundersøkelser følger av Miljødirektoratets Veileder for håndtering av sediment (M-350/2015) oppdatert 25.05.2018, samt M608/2016 Grenseverdier for klassifisering av vann, sediment og biota, oppdatert 30.10.2020.</i> <i>Vedlagt miljørapport skal presentere analyseresultater fra prøvetaking av de aktuelle sedimentene, samt en miljøfaglig vurdering av massenes forurensningstilstand.</i> Navn på rapport fra miljøundersøkelse: Svar Antall prøvestasjoner på lokaliteten: Svar stk. (skal markeres på vedlagt kart) Forurensningstilstand på lokaliteten: <i>Gi en oppsummering av miljøundersøkelsen med klassifiseringen av sedimentene i tilstandsklasser (I-V) relatert til de ulike analyseparametrene, jf. M-608/2016.</i> Svar
5.14	Risikovurdering: <i>Gi en vurdering av risiko for om tiltaket vil bidra til å spre forurensning, plastforsøpling eller være til annen ulempe for naturmiljøet.</i> Svar
5.15	Avbøtende tiltak ved utfylling <i>Beskriv planlagte tiltak for å hindre/reducere partikkelspredning, plastforsøpling og eventuell annen forurensning.</i> Svar

Underskrift

Sted:	Dato:
.....	
Underskrift:	
.....	

Vedleggsoversikt (husk referanse til skjemaet og lokalitet)

Nr.	Innhold	Ref. til nr. i skjemaet	Lokalitet nr.
Nr.	Vedleggsnavn	Nr.	Nr.
Nr.	Vedleggsnavn	Nr.	Nr.
Nr.	Vedleggsnavn	Nr.	Nr.
Nr.	Vedleggsnavn	Nr.	Nr.
Nr.	Vedleggsnavn	Nr.	Nr.
Nr.	Vedleggsnavn	Nr.	Nr.

Bruk skjemaene under dersom søknaden omfatter flere mudre-, dumpe- eller utfyllingslokaliteter:

6. Mudring i sjø eller vassdrag											
6.1	Navn på lokalitet Fyll inn Eiendomsopplysninger (navn på eier, adresse og gnr/bnr for tilgrensende grunneiendom) Fyll inn										
6.2	Kart og stedfesting: Søknaden skal vedlegges <u>oversiktskart</u> i målestokk 1:50 000 og <u>detaljkart</u> 1:1 000 med området som skal mudres inntegnet. Oversiktskart har vedleggsnummer: Fyll inn nr. Detaljkart har vedleggsnummer: Fyll inn nr. UTM-koordinater for mudringslokaliteten (midtpunkt): Sonebelte: Fyll inn Nord: Fyll inn Øst: Fyll inn										
6.3	Mudringshistorikk: Første gangs mudring ☐ Vedlikeholdsmudring ☐ Hvis ja; når ble det mudret sist? Fyll inn årstall										
6.4	Begrunnelse/bakgrunn for tiltaket: Svar										
6.5	Mudringens omfang: <table border="0"> <tr> <td>Vanndybde på mudringsstedet (dybdeintervall):</td> <td>Vanndybde m</td> </tr> <tr> <td>Hvor dypt ned i sedimentene skal det mudres (dybdeintervall)?</td> <td>Dybde i sediment m</td> </tr> <tr> <td>Arealet som skal mudres:</td> <td>Areal m²</td> </tr> <tr> <td>Mengde sedimenter som skal mudres (volum):</td> <td>Volum m³</td> </tr> <tr> <td>Mengde berg/faste masser som skal sprenges:</td> <td>Volum m³</td> </tr> </table> Eventuell nærmere beskrivelse av omfanget av tiltaket: Svar	Vanndybde på mudringsstedet (dybdeintervall):	Vanndybde m	Hvor dypt ned i sedimentene skal det mudres (dybdeintervall)?	Dybde i sediment m	Arealet som skal mudres:	Areal m ²	Mengde sedimenter som skal mudres (volum):	Volum m ³	Mengde berg/faste masser som skal sprenges:	Volum m ³
Vanndybde på mudringsstedet (dybdeintervall):	Vanndybde m										
Hvor dypt ned i sedimentene skal det mudres (dybdeintervall)?	Dybde i sediment m										
Arealet som skal mudres:	Areal m ²										
Mengde sedimenter som skal mudres (volum):	Volum m ³										
Mengde berg/faste masser som skal sprenges:	Volum m ³										
6.6	Mudringsmetode og arbeidsgang Gi en kort beskrivelse av metode (f.eks. grabb, gravemaskin, skuff, pumping, sugestyr, undervannssprengning.) og planlagt arbeidsgang/rekkefølge for mudringsarbeidet. Svar										

6.7	Anleggsperiode: <i>Angi tidsintervall for når tiltaket planlegges gjennomført</i> Svar														
6.8	Hvordan er mudringsmassene planlagt disponert? ☐ Leveres til godkjent avfallsmottak ☐ Dumping i sjø ☐ Annen disponering Kort beskrivelse av planlagt disponering av mudringsmassene: Svar Beskrivelse av planlagt metode for omlasting og transport av mudringsmassene: Svar														
Beskrivelse av mudringslokaliteten med hensyn til miljøkonsekvenser															
6.9	Oppgi hvilke kjente naturverdier som er tilknyttet lokaliteten eller nærområdet til lokaliteten, og beskriv hvordan disse kan bli berørt av tiltaket. Oppgi kilde til opplysningene. Svar														
6.10	Sedimentenes sammensetning: <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Stein</th> <th>Grus</th> <th>Sand</th> <th>Silt</th> <th>Leire</th> <th>Annet</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Angi ca. fordeling %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Kilde til opplysningene: Eventuell nærmere beskrivelse av sedimentene: Svar		Stein	Grus	Sand	Silt	Leire	Annet	Angi ca. fordeling %						
	Stein	Grus	Sand	Silt	Leire	Annet									
Angi ca. fordeling %															
6.11	Strømforhold på lokaliteten: Svar														
6.12	Aktive og/eller historiske forurensningskilder: <i>Beskriv eksisterende og tidligere virksomheter i nærområdet til lokaliteten (f eks. slipp, kommunalt avløp, småbåthavn, industrivirksomhet e.l.).</i> Svar														
6.13	Miljøtekniske undersøkelser, prøvetaking og analyser														

	Det må foreligge dokumentasjon av sedimentenes innhold av miljøgifter. Kravene til miljøundersøkelser følger av Miljødirektoratets Veileder for håndtering av sediment (M-350/2015) oppdatert 25.05.2018, samt M608/2016 Grenseverdier for klassifisering av vann, sediment og biota, oppdatert 30.10.2020. Vedlagt miljørapport skal presentere analyseresultater fra prøvetaking av de aktuelle sedimentene, samt en miljøfaglig vurdering av sedimentenes forurensningstilstand. Vedlegg nr.: Svar Navn på rapport fra miljøundersøkelse: Svar Antall prøvestasjoner på lokaliteten: Svar stk. (skal markeres på vedlagt kart)
6.14	Forurensningstilstand på lokaliteten: Gi en oppsummering av miljøundersøkelsen med klassifiseringen av sedimentene i tilstandsklasser (I-V) relatert til de ulike analyseparameterne, jf. M-608/2016. Svar
6.15	Risikovurdering: Gi en vurdering av risiko for om tiltaket vil bidra til å spre forurensning, plastforsøpling eller være til annen ulempe for naturmiljøet. Svar
6.16	Avbøtende tiltak ved mudring Beskriv planlagte tiltak for å hindre/reducere partikkelspredning, plastforsøpling og eventuell annen forurensning. Svar

7. Dumping av masser i sjø eller vassdrag

7.1	Navn på lokalitet for dumping av masser (stedsanvisning) Fyll inn
7.2	Kart og stedfesting: Søknaden skal vedlegges <u>oversiktskart</u> i målestokk 1:50 000 og <u>detaljkart</u> 1:1 000 med området som berøres av dumping inntegnet. Oversiktskart har vedleggsnummer: Fyll inn nr. Detaljkart har vedleggsnummer: Fyll inn nr. UTM-koordinater for dumpinglokaliteten: Sonebelte: Fyll inn Nord: Fyll inn Øst: Fyll inn
7.3	Begrunnelse/bakgrunn for tiltaket: Svar

7.4	Dumpingens omfang: Angi vanndybde på dumpingstedet: Vanndybde m Arealet som berøres av dumpingen Areal m² Mengde masser som skal dumpes (volum): Volum m³ Beskriv hvilke typer masser som skal dumpes: (type løsmasser, type stein) Svar														
7.5	Dumpemetode og arbeidsgang Gi en kort beskrivelse av dumpemetode (splittlekter, nedføringsrør el. l.) og planlagt arbeidsgang/rekkefølge for utføring av dumping. Svar														
7.6	Anleggsperiode: Angi tidsintervall for når dumpingen planlegges gjennomført Svar														
Beskrivelse av dumpingområdet med hensyn til miljøkonsekvenser															
7.7	Oppgi hvilke kjente naturverdier som finnes ved lokaliteten eller nærområdet til lokaliteten, og beskriv hvordan disse kan berøres av tiltaket. Oppgi kilde til opplysningene. Svar MERK: Dersom det planlegges dumping av mer enn 10 000 m³ masser må sjøbunnen ved planlagt dumpested kartlegges for marine naturtyper, etter DN-håndbok 19⁴ eller NiN⁵. Kartleggingen skal utføres av fagpersoner med marinbiologisk kompetanse. Rapport fra kartleggingen skal vedlegges søknaden.														
7.8	Sedimentenes innhold: <table border="1" data-bbox="300 1413 1383 1480"> <thead> <tr> <th></th> <th>Stein</th> <th>Grus</th> <th>Sand</th> <th>Silt</th> <th>Leire</th> <th>Annet</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Angi ca. fordeling %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Kilde til opplysningene: Eventuell nærmere beskrivelse av sedimentene: Svar		Stein	Grus	Sand	Silt	Leire	Annet	Angi ca. fordeling %						
	Stein	Grus	Sand	Silt	Leire	Annet									
Angi ca. fordeling %															
7.9	Strømforhold: Beskriv strømforholdene ved dumpingområdet. Svar														
7.10	Aktive og/eller historiske forurensningskilder: Beskriv eksisterende og tidligere virksomheter i nærområdet til lokaliteten (f.eks. slipp, kommunalt avløp, småbåthavn, industrivirksomhet e.l.).														

⁴ DN Håndbok 19-2007. Kartlegging av marint biologisk mangfold

⁵ Artsdatabanken 2019. Feltveileder for kartlegging av marin naturvariasjon etter NiN, kartleggingsveileder nr 3.

	Svar
7.11	Miljøtekniske undersøkelser, prøvetaking og analyser <i>Det må foreligge dokumentasjon av sedimentenes innhold av miljøgifter. Kravene til miljøundersøkelser følger av Miljødirektoratets Veileder for håndtering av sediment (M-350/2015) oppdatert 25.05.2018, samt M608/2016 Grenseverdier for klassifisering av vann, sediment og biota, oppdatert 30.10.2020.</i> <i>Vedlagt miljørapport skal presentere analyseresultater fra prøvetaking av de aktuelle sedimentene, samt en miljøfaglig vurdering av sedimentenes forurensningstilstand.</i> Vedlegg nr: Svar Navn på rapport fra miljøundersøkelse: Svar Antall prøvestasjoner på lokaliteten: Svar stk. (skal markeres på vedlagt kart)
7.12	Forurensningstilstand på lokaliteten: <i>Gi en oppsummering av miljøundersøkelsene på lokaliteten.</i> Svar
7.13	Risikovurdering: <i>Gi en vurdering av risiko for om tiltaket vil bidra til å spre forurensning, plastforsøpling eller være til annen ulempe for naturmiljøet.</i> Svar
7.14	Avbøtende tiltak ved dumping <i>Beskriv planlagte tiltak for å hindre/ redusere partikkelspredning, plastforsøpling og eventuell annen forurensning.</i> Svar

8. Utfylling i sjø eller vassdrag

8.1	Navn på lokalitet Fyll inn
	Eiendomsopplysninger (navn på eier og gnr/bnr for tilgrensende grunneiendom) Fyll inn
8.2	Kart og stedfesting: <i>Søknaden skal vedlegges <u>oversiktskart</u> i målestokk 1:50 000 og <u>detaljkart</u> 1:1 000 med området som skal utfylles inntegnet.</i> Oversiktskart har vedleggsnummer: Fyll inn nr. Detaljkart har vedleggsnummer: Fyll inn nr. UTM-koordinater for utfyllingslokaliteten: Sonebelte: Fyll inn Nord: Fyll inn Øst: Fyll inn

8.3	Beskrivelse av utfylling: <i>Søknaden skal vedlegges detaljtegning og profilsnitt av planlagt utfylling, inkludert fyllingsfot.</i> Detaljtegning har vedleggsnummer: Fyll inn nr. Profilsnitt har vedleggsnummer: Fyll inn nr.
8.4	Begrunnelse/bakgrunn for tiltaket: Svar
8.5	Utfyllingens omfang: Vanndybde på utfyllingsstedet (dybdeintervall): Vanndybde m Arealet som berøres av utfyllingen: Areal m² Mengde fyllmasser som skal benyttes (volum): Volum m³ Beskriv hvilke typer masser som skal benyttes i utfyllingen: <i>Sprengstein, andre massetyper.</i> Svar MERK: Dersom det planlegges å legge rivningsbetong i utfyllingen krever dette egen vurdering. Det må legges ved dokumentasjon for den aktuelle betongen i henhold til Miljødirektoratets nettveileder «Betong og tegl fra riveprosjekter»⁶
8.6	Bruk av sprengstein <i>Ved bruk av sprengstein er det fare for spredning av plast i vannmassene som følge av plast i armering, tennsystemer etc.</i> Beskriv hvilket tennsystem som skal benyttes ved sprengning, og om det er plastarmering i massene. Svar
8.7	Utfyllingsmetode og arbeidsgang <i>Gi en kort beskrivelse av metode (f eks. graver med lang arm, splittlekter etc.) og planlagt arbeidsgang/rekkefølge for utfyllingsarbeidet.</i> Svar
8.8	Anleggsperiode: <i>Angi tidsintervall for når tiltaket planlegges gjennomført</i> Svar
Beskrivelse av utfyllingslokaliteten med hensyn til miljøkonsekvenser	
8.9	Oppgi hvilke kjente naturverdier som er tilknyttet lokaliteten eller nærområdet til lokaliteten, og beskriv hvordan disse eventuelt kan berøres av tiltaket. Oppgi kilde til opplysningene. Svar

⁶ www.miljodirektoratet.no/naringsliv/avfall/massehandtering/betong-og-tegl-fra-riveprosjekter/

8.10	Sedimentenes innhold: <table border="1" data-bbox="300 253 1383 324"> <thead> <tr> <th></th> <th>Stein</th> <th>Grus</th> <th>Sand</th> <th>Silt</th> <th>Leire</th> <th>Annet</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Angi ca. fordeling %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Kilde til opplysningene:		Stein	Grus	Sand	Silt	Leire	Annet	Angi ca. fordeling %						
	Stein	Grus	Sand	Silt	Leire	Annet									
Angi ca. fordeling %															
8.11	Eventuell nærmere beskrivelse av bunnsedimentene: Svar Strømforhold på lokaliteten: Svar														
8.12	Aktive og/eller historiske forurensningskilder: <i>Beskriv eksisterende og tidligere virksomheter i nærområdet til lokaliteten (f.eks. slipp, kommunalt avløp, småbåthavn, industrivirksomhet e.l.).</i> Svar														
8.13	Miljøundersøkelse, prøvetaking og analyser <i>Det må foreligge dokumentasjon av sedimentenes innhold av miljøgifter. Kravene til miljøundersøkelser følger av Miljødirektoratets Veileder for håndtering av sediment (M-350/2015) oppdatert 25.05.2018, samt M608/2016 Grenseverdier for klassifisering av vann, sediment og biota, oppdatert 30.10.2020.</i> <i>Vedlagt miljørapport skal presentere analyseresultater fra prøvetaking av de aktuelle sedimentene, samt en miljøfaglig vurdering av massenes forurensningstilstand.</i> Navn på rapport fra miljøundersøkelse: Svar Antall prøvestasjoner på lokaliteten: Svar stk. (skal markeres på vedlagt kart) Forurensningstilstand på lokaliteten: <i>Gi en oppsummering av miljøundersøkelsen med klassifiseringen av sedimentene i tilstandsklasser (I-V) relatert til de ulike analyseparametrene, jf. M-608/2016.</i> Svar														
8.14	Risikovurdering: <i>Gi en vurdering av risiko for om tiltaket vil bidra til å spre forurensning, plastforsøpling eller være til annen ulempe for naturmiljøet.</i> Svar														
8.15	Avbøtende tiltak ved utfylling <i>Beskriv planlagte tiltak for å hindre/ redusere partikkelspredning, plastforsøpling og eventuell annen forurensning.</i> Svar														