

Ansøgningsskema

Bilag til Bekendtgørelse nr. 1376 af 21/06/2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Projektforslag for varmeforsyning af boliger nord for Havdrup Skole Projektforslag fremsendt til godkendelse i Solrød Byråd
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Solrød Fjernvarme A.m.b.a., Lerbækvej 17, 2680 Solrød Strand, post@sfv-amba.dk Tlf.: 5614 2814
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Driftschef Kaj Holm, kh@sfv-amba.dk, Mobil: 24238310
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Beliggenhed: Ulvedalsvej 3 Matr.nr.: 39, Ulvemose, Havdrup
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Solrød Kommune
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Projektets fjernvarmeledninger er nedgravede strækningsanlæg. Ledningers placering er endnu ikke fuldt fastlagt, men forslag til ledningsføring er angivet i projektforslagets tegningsbilag.
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Projektets fjernvarmeledninger er nedgravede strækningsanlæg. Ledningers placering er endnu ikke fuldt fastlagt, men forslag til ledningsføring er angivet i projektforslagets tegningsbilag.
Forholdet til VVM reglerne	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	<input checked="" type="checkbox"/> Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	<input checked="" type="checkbox"/> Det ansøgte anlæg skal producere og distribuere varmt vand til fjernvarme. Anlægget er derved omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2: · punkt 3b) om industriallæg til transport af gas, damp og varmt vand.

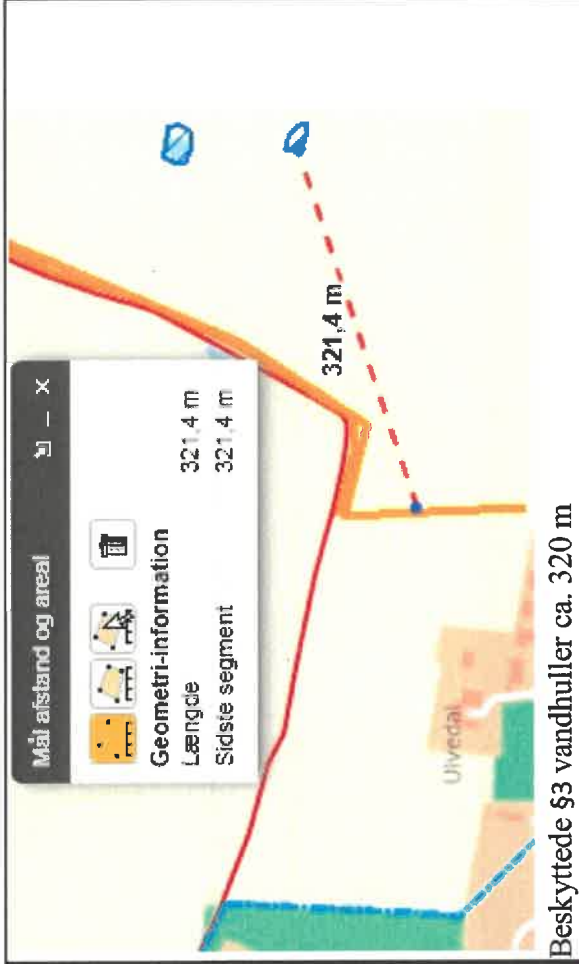
Projektets karakteristika	Tekst
<p>1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav</p>	<p>Projektets fjernvarmenet realiseres på ovennævnte matrikel, som bygherre ikke ejer</p>
<p>2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m² Det fremtidige samlede befæstede areal i m² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m²</p>	<p>Ledninger lægges i område, hvis arealanvendelse er boligformål iht. Lokalplan 225.1 Boliger nord for Havdrup skole.</p>
<p>3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m³ Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m² Projektets bebyggede areal i m² Projektets nye befæstede areal i m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet</p>	<p>Der regnes ikke med behov for grundvandssænkninger i forbindelse med projektet, heller ikke i forbindelse med ledningsgrave. Ved nedgravede fjernvarmerør kan der blive opsat alarmskabe på størrelse som el- og teleskabe med maks. højde 1m.</p>
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p>	<p>Materiale til lægning af fjernvarmeledninger: Materiale ved ledningsgrav vil være tilbagefyld af jord samt grus. Tilført grus som direkte følge af projekt til ledningsgrav i anlægsfasen: ca. 200 m³. Påfyldning af fjernvarmevand: Påfyldning med ca. 1 m³ behandlet vand tilføres med tankbiler. Den forudgående vandbehandling består af afsaltning (deionat) samt pH-justering til ca. 9,8 med NaOH. Affald i anlægsfasen: Der forventes ingen farligt affald, kun i tilfælde af opdagelse af forurennet jord under gravearbejder. Der skal bortskaffes overskudsjord, herunder evt. forurennet jord. Overskudsjord håndteres efter gældende regler, der indarbejdes i udbudsmaterialet. Omfang p.t. ukendt. Andet affald: Stumper af tekniske anlægsdele - herunder prærrørrester - adskilles i stål til genbrug og plast til forbrænding. Større rester returneres til fabrik. Projektet afstedkommer ikke spildevand i anlægsfasen. Regnvand i anlægsperioden håndteres gennem offentligt afvandingsystem. Planlagt anlægsperiode: Ledningsnet: 10/21 til 10/24 (dvs. antaget fuld udbygning inden for 3 år)</p>

	<p>Anlægsperioden er iht. projektforslaget: Forsyningsledningen til området etableres ultimo 2021, så der fra 2022 kan etableres gadeledninger efterhånden, som området byggemodnes. Stikledninger lægges ind i takt, med at husene opføres. Dette afhænger alene af de enkelte bygherrer.</p>																		
<p>Projektets karakteristika</p> <p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen</p> <p>6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Færdigt affald: Andet affald: Spildevand til rensesanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:</p>	<p>Tekst</p> <p>Der forventes ikke forbrug af råstoffer, mellemprodukter eller færdigvarer ud over hvad der i meget begrænset omfang kan blive behov for ved den standardiserede vedligeholdelse af fjernvarmeledningerne.</p> <p>Genpåfyldning via tankbiler med behandlet procesvand kan forekomme i tilfælde af aftapninger fra anlægget i forbindelse med reparationer.</p> <p>Processpildevand vil forekomme i tilfælde af aftapninger fra anlægget i forbindelse med reparationer. Fjernvarmevandet har en ledningsevne på ca. 30 µs/cm, en pH-værdi på ca. 9,8 og en temperatur op til 80 °C. Af hensyn til kloakkers holdbarhed må der i miljøgodkendelsen forventes at blive fastsat vilkår til afledt processpildevand.</p> <p>Fjernvarmeledningerne er løbende overvåget ved et indbygget alarmsystem. Såfremt der mod forventning skulle opstå en utæthed på ledninger, vil der gå en alarm til Solrød Fjernvarmes overvågningssystem. Under alle omstændigheder vil en utæthed ikke medføre at der kommer fjernvarmevand uden for kappen, og dermed vil det ikke få indflydelse på det omgivende miljø. Levetiden for en fjernvarmeledning er mindst 40-60 år.</p>																		
<p>Projektets karakteristika</p> <p>7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning? 8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse? 9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen? 10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter? 11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="1034 1281 1077 1451">Ja</th> <th data-bbox="1034 1281 1077 1451">Nej</th> <th data-bbox="1034 1281 1077 1451">Tekst</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="1077 1281 1157 1451" style="background-color: red;"></td> <td data-bbox="1077 1281 1157 1451" style="background-color: green; text-align: center;">X</td> <td data-bbox="1077 1281 1157 1451">Ved genpåfyldning tilføres behandlet vand med tankbiler.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1157 1281 1236 1451"></td> <td data-bbox="1157 1281 1236 1451" style="background-color: green; text-align: center;">X</td> <td data-bbox="1157 1281 1236 1451">Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1236 1281 1316 1451" style="background-color: red;"></td> <td data-bbox="1236 1281 1316 1451" style="background-color: red;"></td> <td data-bbox="1236 1281 1316 1451">Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1316 1281 1396 1451"></td> <td data-bbox="1316 1281 1396 1451" style="background-color: green; text-align: center;">X</td> <td data-bbox="1316 1281 1396 1451">Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1396 1281 1477 1451" style="background-color: green;"></td> <td data-bbox="1396 1281 1477 1451" style="background-color: green;"></td> <td data-bbox="1396 1281 1477 1451">Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.</td> </tr> </tbody> </table>	Ja	Nej	Tekst		X	Ved genpåfyldning tilføres behandlet vand med tankbiler.		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
Ja	Nej	Tekst																	
	X	Ved genpåfyldning tilføres behandlet vand med tankbiler.																	
	X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10																	
		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.																	
	X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.																	
		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.																	

12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?		X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?		X	Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?		X	Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	I anlægsperioden: Der forventes ikke gener ud over hvad, der er normalt forekommende ved udgravning og tilfyldning af ledningsgrave med grus. Evt. Myndighedskrav indarbejdes i udbudsmaterialet. I driftsfasen: Nej
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Anlægget er et lukket system, hvori behandlet varmt vand cirkulerer og giver ikke anledning til lugtgener

22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og natteimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		X	Fjernvarmeledningerne er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Hvis »nej«, angiv hvorfor:
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Hvis »ja« angiv hvilke:
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	

31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.




32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?

X

33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.



<p>34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).</p>	 <p>Natura 2000: 1,5 km</p>
<p>35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?</p>	<p>X</p> <p>Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.</p>
<p>36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?</p>	<p>X</p>
<p>37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?</p>	<p>X</p>
<p>38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.</p>	<p>X</p>
<p>39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?</p>	<p>X</p>
<p>Projektets placering</p>	<p>Ja Nej Tekst</p>
<p>40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?</p>	<p>X</p> <p>Anlægsarbejder samordnes så vidt muligt med Solrød Kommunes andre anlægsarbejder for at minimere evt. påvirkning på det omgivende miljø</p>
<p>41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?</p>	<p>X</p>

42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?

Der er tale om nedgravning af fjernvarmeledninger, der medfører en midlertidig tilstandsændring af berørte områder, der enten er udlagt til vejareal, rabat, private haver, brakmark eller landbrugsjord.

Der anses derfor ikke behov for specifikke foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet.

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 1/7-2021 Bygherre/anmelder: 

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.