

Skema til ansøgning samt bilag til myndighedsvurdering om screening for miljøvurderingspligt

Skema 1 angiver de oplysninger, som bygherre skal indgive til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. miljøvurderingslovens¹ § 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.

Skema 2 angiver myndighedens screening af projektet jf. miljøvurderingslovens bilag 6.

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.

Skema 1	
Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Projektforslaget omfatter etablering af fjernvarmeledning til forsyning af Glasmagervej, Slibemestervej, Hyttimestervej og en ny udstykning syd for Holmegaardsvej i Fensmark. Området kaldes i projektforslaget også for D2
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Fensmark Fjernvarme Engvej 4, 4684 Holmegaard e-mail: kontor@fensmarkfjernvarme.dk Telefon: 55546612
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson	PlanEnergi, Nørregade 13, 1. Tlf. 2065 3441 Kontaktperson: Regitze Boateng Gottschalch e-mail: rg@planenergi.dk
Projektets adresse, matr.nr. og ejerlav.	Liste over omfattede ejendomme vedlagt som bilag

Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)

¹LBK nr 4 af 03/01/2023 - Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)



Skema 1	
Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)
For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum)	
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)	Næstved Kommune
Oversigtskort i målestok 1:50:000 - målestok skal angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	 2,500 Meters 0 1,250.00 2,500 Danmarks Miljøportal Data om miljøet i Danmark Nyropsgade 30 • 1780 København V Support: support@miljoportal.dk Rød: projektområde Målforhold: Dato: 22-0 Ortofotos (DOOTland): COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DOOTland), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggrundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er tilknyttet Miljøportalen. I forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Linket må ikke indgå i andre hjemmesider. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.

Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)

**Skema 1**

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg) (målestok skal angives)			
Forhold til VVM-reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		x	Hvis ja, er der obligatorisk krav om miljøvurdering. Angiv punktet på bilag 1:
			Angiv punktet på bilag 2:

Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)



Skema 1			
Basisoplysninger		Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	x		Bilag 2, pkt. 3 Energiindustrien b) Industrianlæg til transport af gas, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).

Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)

Skema 1	
Anmelders oplysninger	
Projektets karakteristika	Tekst
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	Vedlagt som bilag
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² . Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² . Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ² .	Projektområdet er delvist omfattet af lokalplan - F.16.1 (Glasmagervej) for et industriområde ved Glasværksvej i Fensmark - F.16.2 (Glasmagervej) for et industriområde øst for Glasmagervej i Fensmark - F.2.1 (del af Hyttimestervej) for et område ved ny Glasværksvej - F.2.2 (Slibemestervej) for et område øst for Ny Glasværksvej - F.2.3 (Slibemestervej tæt/lav) Og Byplanvedtægt nr. 4 for Hyttimestervej. Anlæggelse af fjernvarmeledninger i projektområdet medfører ikke ændringer i arealanvendelsen af projektområdet, da anlæggelsen af fjernvarmeledninger etableres under terræn. Anlæggelsen af fjernvarmeledninger medfører ikke ændringer i befæstede arealer, da disse efter anlægsfasen reetableres. Fjernvarmeledninger anlægges hovedsageligt i vejareal og langs vejens forløb. Fjernvarmeledningen har en længde på ca. 3.553 m.

Myndighedsvurdering

I ansøgers bilag ligger adresserne. Næstved Kommune har via GIS screening kendskab til ejerne.

Næstved Kommune er enig i, at anlæggelsen af fjernvarmeledninger ikke ændrer arealanvendelsen i projektområdet.

Næstved Kommune er enig i, at anlæggelsen af fjernvarmeledninger ikke ændrer på arealet af befæstede arealer.



Skema 1	
Anmelders oplysninger	
Projektets karakteristika	Tekst
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	 Det vurderes, at der kan være et behov for midlertidig grundvandssænkning i anlægsfasen, da grundvandet i området ligger i en dybde 0-1 m. Samlet længde på ledningsnettet i befæstet vej er ca. 3.553 m. Fjernvarmeledningerne nedgraves med en jorddækning på ca. 0,8 m. Gravebredden for fjernvarmenettet er i anlægsperioden ca. 1-1½ m.
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden	 Råstoffer: I forbindelse med udførelsen af anlægsarbejdet benyttes en mindre mængde sand til opfyld ved/omkring fjernvarmeledningerne. Ledningerne anlægges i en dybde på ca. 1 m, hvilket kræver, at ledningsgraven, som udgangspunkt, graves en smule dybere for, at det er muligt at opbygge jorden stabilt under ledningen.

Myndighedsvurdering
 Ledningerne lægges med en jorddækning på 80 cm, ledningerne er op til 28 cm i diameter og skal ligge i en 10 cm sandpude. Dybden på graven bliver således ca. 1,2 m dyb. Næstved Kommune vurderer, at nedgravningen af ledningerne og den samlede bygningsmasse ikke ændres. Næstved Kommune er enig i, at den maksimale bygningshøjde ikke ændres, og at der ikke er nedrivningsarbejder
 Næstved Kommune har modtaget en ansøgning om et midlertidigt depot til opbevaring af sand/vejgrus. Det forventes at blive lagt tilbage. Det forventes, der bliver lagt nyt rørgrus rundt om ledningerne.



Skema 1	
Anmelders oplysninger	
Projektets karakteristika	Tekst
Affaldstype og mængder i anlægsperioden	Ved anlæggelse af fjernvarmeledninger i vej, hvor der graves i asfaltareal, anvendes 1 m asfalt pr. løbende meter i fast mål.
Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden	<u>Vandmængde:</u> Der er ikke et forbrug af vand i anlægsperioden for fjernvarmerørene.
Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden	<u>Affald:</u> Der produceres en mindre mængde affald i anlægsfasen. Plastik og lignende afhentes iht. Næstved Kommunes vilkår for erhvervsaffald. Eventuelt forurenede jord køres til depot, mens ikke forurenede overskudsjord bortskaffes iht. gældende regler. Opbrudt asfalt fræses og genindbygges som bærelag.
Håndtering af regnvand i anlægsperioden	
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	
	<u>Spildevand:</u> Der udledes ikke spildevand i anlægsfasen; herunder hverken til rensningsanlæg, vandløb, søer eller hav.
	<u>Regnvandshåndtering:</u> Der er ikke behov for at iværksætte specielle tekniske anlæg til håndtering af regnvand i anlægsfasen; Dog kan det blive nødvendigt at oppumpe regnvand fra ledningsgravene i anlægsperioden. Oppumpet regnvand vil blive ledt til offentlig kloak eller alternativt ledt til lokal nedsivning i umiddelbar nærhed af gravearbejdet.

Myndighedsvurdering
Næstved Kommune vil have asfaltblokke til en godkendt modtager, og der skal lægges et bærelag oven på den knuste asfalt. Det er i orden at jord og vejgrus genanvendes i videst muligt omfang. Næstved Kommune gør opmærksom på, at Slibemestervej og Hyttemestervej er ejet af Grundejerforeningen Mestervejene. Grundejerforeningen træffer selv beslutning om knust asfalt må indarbejdes som bærelag. Næstved Kommune anbefaler bygherre at kontakte NK-Spildevand, fordi det kan blive nødvendigt at oppumpe regnvand fra ledningsgravene i anlægsperioden. Oppumpet regnvand kan blive ledt til offentlig kloak. Det skal aftales med forsyningen. Det samme gælder i forbindelse med opsivende grundvand. Bygherre bør desuden kontakte Næstved Kommunes spildevandsgruppe for at afklare, om der er behov for en tilladelse, hvis oppumpet vand skal nedsives. Hvis afledt regnvand og oppumpet/opsivende grundvand håndteres efter retningslinjerne hos NK-Spildevand og spildevandsgruppen, kan projektet gennemføres som beskrevet.

**Skema 1****Anmelders oplysninger**

Projektets karakteristika	Tekst
	<u>Anlægsperiode:</u> Med projektforslagets endelige godkendelse omkring medio 2025 kan anlægsarbejdet med fjernvarmeledninger påbegyndes ultimo 2025.
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	<u>Råstoffer:</u> Driftsfasen af fjernvarmeledninger omfatter ingen opbevaring eller forbrug af råstoffer og mellemprodukter. Færdigvarer, som følge af projektets realisering, er anlagte fjernvarmeledninger med en samlet længde på ca. 3.553 m. Fjernvarmeledninger vil før ibrugtagningen påfyldes fjernvarme (vandbaseret). Vandet, som påfyldes forsyningsledningen, er filtreret, afsaltet og pH-reguleret. Fjernvarmeledninger installeres med mulighed for lækageovervågning. Fjernvarmerørene forventes driftet med et temperatursæt på 80 °C/ 40 °C.
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald:	Driftsfasen af fjernvarmeledninger medfører ingen produktion af spildevand, farligt eller andet affald og kræver ingen særlig håndtering af regnvand. Fjernvarmeledninger fyldes med fjernvarmevand, når disse er etableret og er klar til ibrugtagning. Fjernvarmevand består af afsaltet og pH-justeret drikkevand.

Myndighedsvurdering

Der forventes en godkendelse af KMFU d. 25/8-2025. På udvalgsmødet orienteres desuden om resultatet af VVM-screeningen.

Der bliver et oplag af forurenede jord, som et mellemprodukt. Bygherre søger Næstved Kommune selvstændigt om det.

Juva Consult, der er entreprenør på projektet, oplyser, at der graves i befæstet areal. Der etableres jordoplag på p-plads på Glasmagervej, mens det forventes, at der etableres skurby andet sted i erhvervskvarteret.

Næstved Kommune vurderer, at aktiviteten ikke har betydning for affald, spildevand og håndtering af regnvand i driftsfasen.



Skema 1	
Anmelders oplysninger	
Projektets karakteristika	Tekst
Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Fjernvarmesystemets fremløbs- og returledninger er et lukket system.

Myndighedsvurdering

Skema 1			
Anmelders oplysninger			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?			Nej
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	-	-	
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?			Nej
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	-	-	
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?			Nej

Myndighedsvurdering



Skema 1			
Anmelders oplysninger			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	-	-	
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?			Nej/ Bygge- og anlægsarbejde vil følge kommunens regulativ for bygge- og anlægsarbejder. I anlægsfasen af fjernvarmeledningerne vil støj- og vibrationskilder indebære almindelige bygge- og anlægsaktiviteter, f.eks. kørsel med byggemateriale og jord, gravearbejde mv. Anlægsarbejdet vil af hensyn til naboer i overvejende grad foregå inden for almindelig arbejdstid på hverdage. Der er ingen støj eller vibrationer forbundet med fjernvarmeledningerne i driftsfasen
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Se punkt 14
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?			Anlægsarbejdet medfører transport af gravemateriale samt rør og evt. sand, hvilket medfører emissioner fra disse køretøjer i anlægsfasen. Der er ingen emissioner forbundet med driften af fjernvarmeledningerne.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		

Myndighedsvurdering
Næstved Kommune mener, at der bør svares Ja til dette spørgsmål, da der er et lokalt regulativ.
Når Næstved Kommunes "Regulativ for bygge-, anlægs- og nedrivningsaktiviteter" følges i anlægsfasen, vil der ikke være væsentlige gener for beboerne i området.
Det færdige projekt vil i driftsfasen kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer.
Næstved Kommune vurderer også, at der ikke vil være luftemissioner med driften af ledningerne. For støv og støj se under punkt 15.
Der er ingen grænseværdier for emissioner fra arbejdskøretøjer under anlægsarbejdet.



Skema 1

Anmelders oplysninger			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Der kan forekomme støv i begrænsede mængder fra køretøjer i anlægsfasen, men dette kan karakteriseres, som almindelig støvpåvirkning. Der vil ikke være støvgener forbundet med driften af fjernvarmeledningerne.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Idet anlægsarbejdet planlægges udført indenfor for almindelig arbejdstid, forventes der ikke at være et behov for særlig belysning i anlægsfasen; Dog kan det ikke udelukkes, at det vil være nødvendigt med arbejdsbelysning i efterårs-/vintermånederne jf. krav for Arbejdstilsyn for belysning på adgangsveje, transportveje og færdselsarealer på byggepladser.
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	

Myndighedsvurdering

Der er ingen emissioner forbundet med driften af fjernvarmeledningerne.

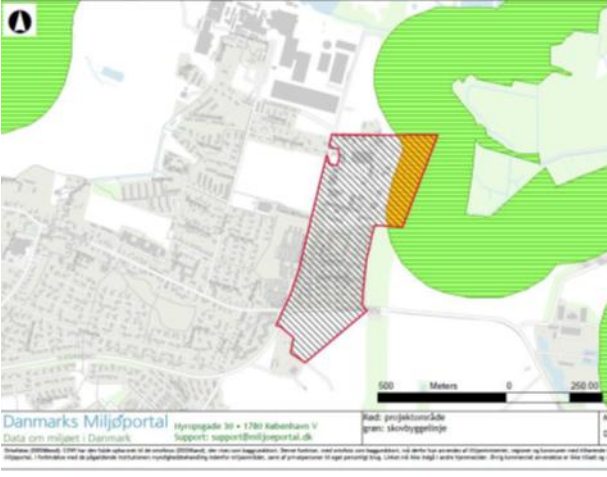
Hvis bygherre overholder Regulativ for bygge-, anlægs- og nedrivningsaktiviteter" vil der ikke være væsentlige gener for de omkringboende. Det kan blive nødvendigt med vanding af oplag af jord og grus i tørre perioder jf. regulativet.

Næstved Kommune kan ikke regulere lys som opsættes efter arbejdsmiljøreglerne. Lys skal dog opsættes så det generer naboerne mindst muligt. Hvis der opstår gener, er det Byggeloven som evt. kan regulere forholdet.

Der forventes ikke at være belysning udenfor normal arbejdstid.

Der vil ikke være behov for lys i driftsfasen.



Skema 1			
Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Området er omfattet af følgende lokalplaner: – F.16.1 (Glasmagervej) for et industriområde ved Glasværksvej i Fensmark – F.16.2 (Glasmagervej) for et industriområde øst for Glasmagervej i Fensmark – F.2.1 (del af Hyttemestervej) for et område ved ny Glasværksvej – F.2.2 (Slibemestervej) for et område øst for Ny Glasværksvej – F.2.3 (Slibemestervej tæt/lav) Og Byplanvedtægt nr. 4 for Hyttemestervej. Fjernvarmeforsyningen indebærer anlæggelsen af fjernvarmeledninger i området. Det vurderes at de generelle formål, arealanvendelsen mv. overholdes da fjernvarmeledninger anlægges under terræn, og dermed ikke vil påvirke områdeanvendelsen.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?			

Projektet påvirker ikke områdeanvendelsen, og kan rummes indenfor lokalplanernes generelle formål.

Næstved Kommune vurderer, at skemaet er korrekt udfyldt for så vidt angår skovbyggelinjen, da der kun er tale om nedgravede rør.

Rør kan om nødvendigt skydes under beskyttede diger uden tilladelse, men skal der laves digebrud eller øvrige tilstandsændringer af beskyttede diger vil det kræve dispensation fra museumsloven v/Åben Landgruppen.

Bemærk at evt. byggeri og ændret anvendelse af arealer med mere end 6 ugers

**Skema 1**

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
		x	<i>Figur 3 – Oversigtskort med markering af projektområdet samt bygge- og beskyttelseslinjer (målestok 1:2.000)</i> Jf. Miljøportalen berøres projektområdet ikke af gældende bygge- og beskyttelseslinjer, hvilket kan ses på Figur 3. Indenfor projektområdet er skovbyggelinjen ophævet.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	Jf. Miljøportalen udgør anlæggelsen af fjernvarmeledninger ikke en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		x	
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	
		x	Jf. Miljøportalen er nærmeste beskyttede naturtype to søer indenfor projektområdet. Ca. 100 meter nord og øst for området er der både eng og mose.

varighed i landzone kan kræve landzonetilladelse jf. PL § 35, stk. 1.

I driftsfasen kræves ikke dispensation fra skovbyggelinjen.

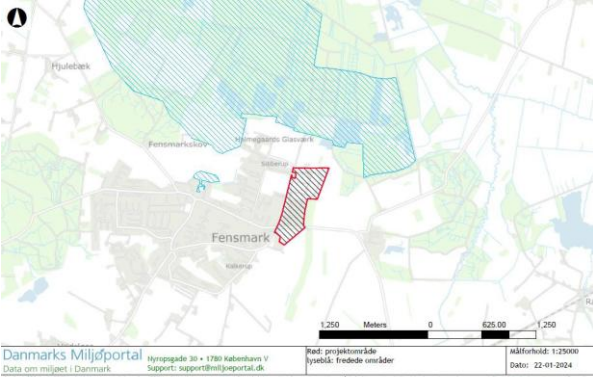
Der etableres jordoplag på p-plads på Glasmagervej, mens det forventes, at der etableres skurby andet sted i erhvervskvarteret.

Der er ingen udlagte råstofområder.

Anmelders oplysninger

	Fjernvarmeledningerne lægges ikke tættere på de beskyttede søer end de nuværende befæstede arealer.
--	---



Skema 1			
Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x	Der er ikke registreret beskyttede arter indenfor projektområdet jf. naturdata.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Jf. Miljøportalen er der ca. 270 meter til nærmeste fredede område fra projektområdet. 

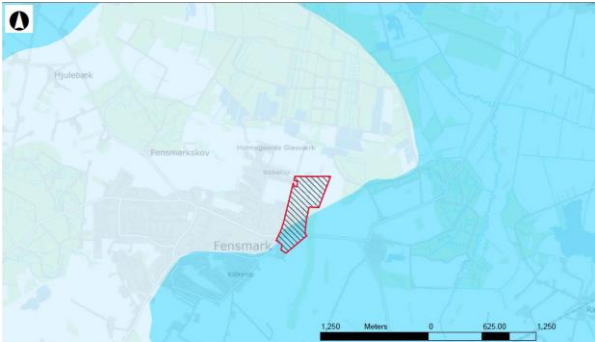
Der er ikke registreret fund af bilag IV-arter indenfor området. Der er mulig forekomst af flagermus, springfrø, spidssnudet frø og stor vandsalamander, som er arter man som standard antager kan være i hele kommunen. Der er fundet 5 forskellige arter af flagermus i Fensmarksskov 180 m nord for området.

Det er vores vurdering at projektet ikke vil påvirke de beskyttede arter eller deres levesteder negativt, idet der graves i vejtracé/befæstede arealer og ikke fjernes træer eller søer der kunne være eventuelle leve- eller fourageringssteder for henholdsvis flagermus og padder.

De fredede områder er markeret med blå.

Næstved Kommune vurderer ikke, at projektet giver problemer ift. de fredede områder.



Skema 1			
Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Jf. Miljøportalen: ca. 200 m til nærmeste Habitatområde (Natura 2000). Navn på Habitatområde: Holmegårds Mose Jf. Miljøportalen: ca. 100 m til det nærmeste Fuglebeskyttelsesområde (Natura 2000). Navn på Fuglebeskyttelsesområde: Holmegårds Mose og Porsmose Jf. Miljøportalen: ca. 9 km til nærmeste Ramsarområde (Natura 2000). Navn på Ramsarområde: Karrebæk, Dybsø og Avnø Fjorde
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		x	
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?		x	Jf. Miljøportalen er projektområdet delvist placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser. 

Nærmeste Natura 2000-område er område nr. N163 "Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose", som ligger ca. 100m nord for projektområdet.

Natura 2000-området indeholder habitatområde H145 "Holmegårds Mose" der ligger ca. 200m nord for projektområdet, samt fuglebeskyttelsesområde F91 "Holmegårds Mose og Porsmose", der ligger ca. 100m nord for projektområdet.

De fredede områder er markeret med blåt.

Næstved Kommune vurderer ikke, at projektet giver problemer ift. de fredede områder.



Skema 1			
Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
			Figur 6 oversigtskort med projektområdet, samt drikkevandsinteresser og særlige drikkevandsinteresser.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	x		Jf. Næstved Kommunes borgergis er der i dele af projektområdet, ved Glasmagervej, registreret jordforurening på vidensniveau 1 og 2. Kommunen vil blive ansøgt om de nødvendige tilladelser inden der foretages gravearbejder indenfor de disse områder. 
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x	Jf. Næstved Kommunes kort over potentielt vandlidende områder vurderes, at projektområdet ikke er placeret i et risikoområde for oversvømmelser.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x	Jf. Miljøministeriet, Kystdirektoratet, Oversvømmelsesloven.

Der er på Glasmagervej 1 jordforurening på vidensniveau 1, der mangler på kortet. Arealet ligger indenfor områdeklassificering, hvor der er krav om anmeldelse ved jordflytning.

Næstved Kommune er enig.

Næstved Kommune er enig.



Skema 1			
Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
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)?		x	Projektet udføres samtidig etablering af fjernvarmeledninger til forsyning af Flintevej, Granitvej og Stenvænget i Fensmark. (også kaldet D1 i Projektforslaget)
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x	
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?			Anlægsarbejdet ifm. etableringen af fjernvarmeledninger tilstræbes udført indenfor almindelig arbejdstid og primært på hverdage for at begrænse påvirkningen i lokalområdet mest muligt. Anlægsarbejdet udføres med maskiner og redskaber egnet til formålet, og disse anses ikke at medføre væsentlige påvirkninger af miljø og natur. Beskyttede områder grænser op til projektområdet. Vurderingen er, at områderne ikke påvirkes af implementeringen af fjernvarmeledningerne, da disse er placeres i vejnet.

Næstved Kommune er enig.

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

Dato: _____ Bygherre/anmelder: _____

**Skema 2**

Myndighedsscreening					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør under- søges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			x		
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen				x	Muligvis. Bygherre skal kontakte NK-Spildevand og kommunens spildevandsgruppe.
Indebærer projektet brugen af naturressourcer eller særlige jordarealer			x		
Indebærer projektet risiko for større ulykker og/eller katastrofer, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer			x		
Indebærer projektet risiko for menneskers sundhed			x		
Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser			x		
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet			x		
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			x		

**Skema 2**

Myndighedsscreening					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder			x		
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder 1. Nationalt: 2. Internationalt (Natura 2000)			x		
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			x		
Forventes området at rumme danske rødlistearter			x		
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og Luft):			X X X x		
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning			x		
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område:		x			I projektområdet er der 189 ejendomme. Der kan evt. være borgere i andre dele af byen, der påvirkes af opgravningen. Arealet er ca. 15.000 m2 eller 0,015 km2



Skema 2

Myndighedsscreening				
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk				
Museum Sydøstdanmark bemærker: Antallet af registrerede fortidsminder inden for projektområdet indikerer, at der vil være risiko for, at et jordarbejde inden for dem kan ødelægge jordfaste fortidsminder, der er beskyttet af museumsloven. Herunder selvfølgelig den registrerede gravhøj sb. 050703-2, men også yderligere fortidsminder, der kan ligge skjult under jordoverfladen. Den ansvarlige for de projekterede arbejder bør derfor rette henvendelse til museet med henblik på en egentlig udtalelse efter museumslovens §25 på grundlag af konkrete anlægsplaner; museet kan i den forbindelse anbefale en arkæologisk forundersøgelse forud for projektstart. Hvis der ved et jordarbejde findes spor af fortidsminder, skal arbejdet straks indstilles, i det omfang det berører fortidsmindet, jf. Museumslovens §27, stk. 2, og fundet skal anmeldes til museet.				
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)				
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter				
Miljøpåvirkningsgrad og kompleksitet				
Miljøpåvirkningens sandsynlighed				
Miljøpåvirkningens:				
Varighed				

**Skema 2**

Myndighedsscreening				
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør under- søges
Hyppighed				
Reversibilitet				
Myndighedens konklusion				
	Ja	Nej		
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således der er krav om miljøvurdering:		x		

Dato:

Sagsbehandler:

--