

Vejle Fjernvarme a.m.b.a.
Langelinie 60
7100 Vejle

Lone Hansen

Lokal tlf.: 76812430
lohse@vejle.dk

Her bor vi:
Kirketorvet 22
7100 Vejle

25. september 2023

J. nr.: 13.03.01-P19-9-23

Afgørelse om, at ny fjernvarmetransmissionsledning mellem Central Uhrhøj og Central Hovergården, 7100 Vejle ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligt)

COWI har på vegne af Vejle Fjernvarme a.m.b.a. indsendt en ansøgning i henhold til Miljøvurderingslovens ¹§ 18 om etablering af en ny fjernvarmetransmissionsledning mellem Central Uhrhøj, Hovertoften 28, 7100 Vejle og Central Hovergården, Storegårdsvej 11, 7100 Vejle.

VVM-screeningsafgørelse

På baggrund af VVM-screeningen træffer Vejle Kommune afgørelse om, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt, og at projektet dermed ikke er VVM-pligtig. Afgørelsen træffes efter § 21 i Miljøvurderingsloven.

Baggrund

Ansøgningen er indgivet i henhold til Miljøvurderingsloven. Ansøgningen er vedlagt som bilag til afgørelsen. Projektet er screenet, da det er omfattet af lovens bilag 2, pkt. 3b "Industriallæg til transport af gas, damp og varmt vand".

Projektet omfatter etablering af en transmissionsledning mellem Central Uhrhøj, Hovertoften 28, 7100 Vejle og Central Hovergården, Storegårdsvej 11, 7100 Vejle. Sidstnævnte ejes af TREFOR Varme A/S men vil blive solgt til Vejle Fjernvarme a.m.b.a. som en del af dette projekt.

Ved etablering af transmissionsledningen vil Vejle Fjernvarme a.m.b.a. fremadrettet være i stand til at forsyne eksisterende og kommende boligområder på Uhrhøj med varme fra TVIS-systemet.

Transmissionsledningen fremgår af følgende oversigtskort:

Teknik & Miljø Industri & Landbrug

Kirketorvet 22, 7100 Vejle
Tlf.: 76 81 00 00
industri@vejle.dk
www.vejle.dk

CVR Nr. 29 18 99 00

Åbningstider
Fremmøde
Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14

Telefon
Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14

¹ Lovbekendtgørelse nr. 4. af 3. januar 2023 om lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)



Figur 1 - Oversigtskort for transmissionsledningen.

Fjernvarmetransmissionsledningen vil primært blive etableret i og langs med offentlige veje og private vejarealer. Ledningen krydser dog 4 private matrikler, hvor Vejle Fjernvarme har indgået aftale med grundejere.

Projektet kræver i sin helhed en godkendelse i henhold til varmforsyningslovens² § 4 stk. 1, hvilket meddeles i særskilt afgørelse.

Begrundelse

Vejle Kommune har i afgørelsen lagt vægt på, at nedgravning af fjernvarmeledninger i det fremsendte projekt ikke forventes at have væsentlige negative miljømæssige konsekvenser med baggrund i nedenstående afsnit. Screeningen er udført med udgangspunkt i det vedlagte ansøgningsmateriale, og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, der er gældende på screeningtidspunktet.

Støv, støj og vibrationer, lys, luft og lugt

Anlægsfasen forventes at forløbe fra tredje kvartal 2023 til 1. kvartal 2024. I anlægsfasen kan der forekomme gener i form af vibrationer og støj inden for normalarbejdstid. Disse vurderes at være kortvarige og forekomme i perioder. De vurderes dermed ikke væsentlige. Der kan opstå støvgener i forbindelse med anlægsfasen, såfremt nedgravning af rør sker i tørre perioder. Der kan foretages sprinkling med vand, hvis det er tilfældet.

I driftsfasen vurderes der ikke at være gener.

² LBK nr. 2068 af 16. november 2021 – bekendtgørelse af lov om varmforsyning

Ressourcer, affald og spildevand

Fjernvarmeledningen etableres i overvejende grad af præfabrikerede fjernvarmerør og øvrige færdigkomponenter. Rørene samles på lokaliteten.

Projektområdet strækker sig over ca. 1.000 meter. Der vil være et arbejdsbælte omkring ledningsgraven på ca. 6 meter, heraf 1,5 m ledningsgrav.
Der skal anvendes ca. 1,6 m³ sand pr. meter ledning, samlet omkring 1.600 m³ sand.

I forbindelse med projektet vil der blive generet op til 0,3 m³ overskudsjord pr. meter fjernvarmeledning. En kortere del af strækningen etableres på et V1-kortlagt areal. Bortskaffelse af jord, herunder forurenede jord, skal ske efter gældende regler.

Affald i form af opbrudt asfalt bortskaffes til godkendt modtager. Øvrigt affald i anlægsfasen vil være begrænset og bortskaffelse vil ske efter gældende retningslinjer.

Det færdige ledningsnet er et lukket system, hvorfor selve driften af transmissionsledningen ikke medfører produktion af affald, spildevand og overfladevand.

Projektområdet ligger uden for områder med drikkevandsinteresser.

Konsekvensvurdering, Natura 2000-områder og bilag IV-arter

Fjernvarmeledningens tracé medfører forventeligt ikke rydning af skov.

Nærmeste § 3 område er en beskyttet eng, som ligger ca. 60 meter sydøst for tracéet.

I projektområdet er der ikke kendskab til bilag IV-arter i umiddelbar nærhed til projektet. Det vurderes, at projektet ikke vil påvirke bilag IV arter eller andre beskyttede arter jf. habitatdirektivet.

Natura-2000

Nærmeste habitatområde er placeret ca. 2,4 km nordvest for projektområdet. Der er tale om nr. 81 – ”Øvre Grejs Ådal”.

Afstanden til området og projektets karakter gør, at udpegningsgrundlaget ikke vil kunne blive påvirket af projektet.

Vejle Kommune vurderer på baggrund af væsentlighedsvurderingen samt ansøgers foranstaltninger i anlægsfasen (projektets udførelse), at der ikke skal foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000- områder samt bilag IV-arter jf. § 6 og § 10 i habitatbekendtgørelsen³.

Fredning

Nærmeste fredede område – kirkefredning for Hover Kirke - ligger ca. 1,3 km nordvest for projektområdet. Ledningstracéet vil ikke berøre området.

³ Habitatbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

Samlet vurdering

Projektet vurderes på baggrund af ovenstående ikke at have væsentlig negativ påvirkning på det omgivende miljø, både med hensyn til forurening og beskyttelses-, bevaringsværdige- og fredede områder samt menneskers sundhed.

Ved afgørelse om ikke-VVM-pligt har Vejle Kommune navnlig lagt vægt på:

- at projektets dimensioner er begrænsede og vil modsvare karakteren af områdets nuværende arealanvendelse,
- at projektet ikke omfatter og ikke vil berøre områder, der er sårbare i forhold til den forventede miljøpåvirkning,
- at projekt kan realiseres i overensstemmelse med de overordnede planlægningsmæssige bestemmelser for området,
- at drift i tilknytning til projektet ikke vil afstedkomme et væsentligt ressourceforbrug, og at affaldsfrembringelse vil være beskedent,
- at der heller ikke i øvrigt – herunder i sammenhæng med eksisterende eller planlagte aktiviteter – vurderes, at projektet vil afstedkomme væsentlige miljøpåvirkninger i omgivelserne, og
- at projektet ikke vil indebære påvirkning af Natura-2000 eller arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV

Høring

Vejle Kommune har i forbindelse med sagens behandling haft ansøgningen i ekstern høring hos berørte lodsejere og Vejle Spildevand.

Der er ikke indkommet bemærkninger.

Øvrige bemærkninger

Afgørelsen er ikke en tilladelse men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennem en miljøkonsekvensvurdering, før Vejle Kommune kan træffe afgørelse om det ansøgte. Projektet må således ikke påbegyndes, inden der er indhentet de nødvendige godkendelser og tilladelser efter anden lovgivning.

Ændringer i projektet eller i omgivelserne kan desuden betyde, at projektet skal screenes igen ud fra de nye oplysninger.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelse af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Der kan klages over retlige spørgsmål. Dvs. at du kan klage, hvis du mener, at kommune ikke har haft hjemmel til at træffe afgørelsen. Du kan ikke klage over, at kommunen efter din opfattelse burde have truffet en anden afgørelse.

Afgørelse kan påklages inden for 4 uger efter offentliggørelse. Afgørelsen offentliggøres på Vejle Kommunes hjemmeside d. 23. oktober 2023.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på <https://naevneneshus.dk/>. Det koster et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder og organisationer at klage. For oplysning om gebyr, og hvem der kan fritages for brug af Klageportalen, se Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside: <https://naevneneshus.dk/>.

Søgsmål

Et eventuelt søgsmål om afgørelsen i henhold til miljøvurderingslovens § 54, stk. 1 skal anlægges ved domstolene inden for 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Venlig hilsen

Lone Hansen
Miljøsagsbehandler

Bilag: Ansøgningskema

Afgørelsen er sendt i kopi til:

- Grundejere til matriklerne:
 - 4a, Uhre By, Hover
 - 3cL, Uhre By, Hover
 - 15d, Hover By, Hover
 - 15ea, Hover By, Hover
- TREFOR Varme A/S, trefor@trefor.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Syd, stps@stps.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- DN Vejle, vejle@dn.dk
- Friluftsrådet, kreds@friluftsradaet.dk og trekantomraadet@friluftsradaet.dk
- Naturstyrelsen, nst@nst.dk
- DOF, natur@dof.dk og vejle@dof.dk
- Vejle Museum, museerne@vejle.dk

Bilag 1

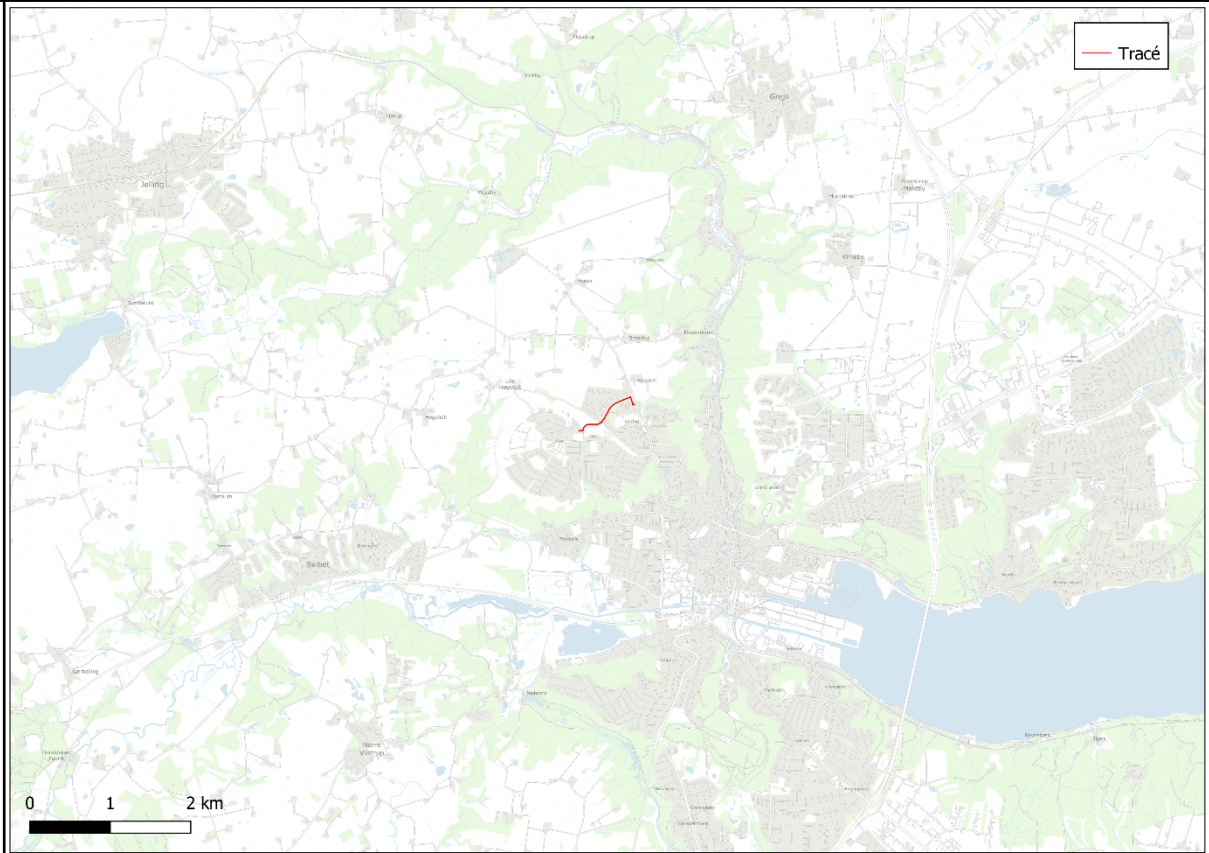
Ansøgningskema

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)	<p>I dag forsynes det nordlige Uhrhøj af TREFOR Varme. Vejle Fjernvarme ønsker at etablere en ny fjernvarmeforbindelsesledning mellem deres eksisterende varmecentral, Central Uhrhøj på Hovertoften, til TREFOR Varmes nuværende central på Storegårdsvej 11. Dermed skal der etableres ca. 965 m fjernvarmeledning samt tilslutning til det eksisterende forsyningsnet nord for TREFOR centralen.</p> <p>Ledningstraceet krydser flere steder andre ledninger, herunder gasledninger, vandledninger, regnvands- og spildevandsledninger samt elkabler.</p> <p>Anlægsarbejdet planlægges gennemført på hverdage inden for normal arbejdstid. Der kan typisk lægges ca. 20 m ledning pr. dag/gravehold. På strækningen hvor den ansøgte ledning placeres på ikke-befæstede arealer i åbent land, så forventes det, at der kan lægges længere stræk pr. dag.</p>
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Vejle Fjernvarme Langelinie 60 7100 Vejle Tlf.: +45 7582 7455
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	<p>Kontaktperson bygherre: Direktør: Jesper Wolsgård Vejle Fjernvarme a.m.b.a. Langelinie 60 7100 Vejle Tlf. nr.: +45 7582 7455 E-mail: JWO@vejlefjernvarme.dk</p> <p>Kontaktperson rådgiver: Projektleder: Casper Lind Larsen COWI Jens Chr. Skous Vej 9C 8000 Aarhus</p>

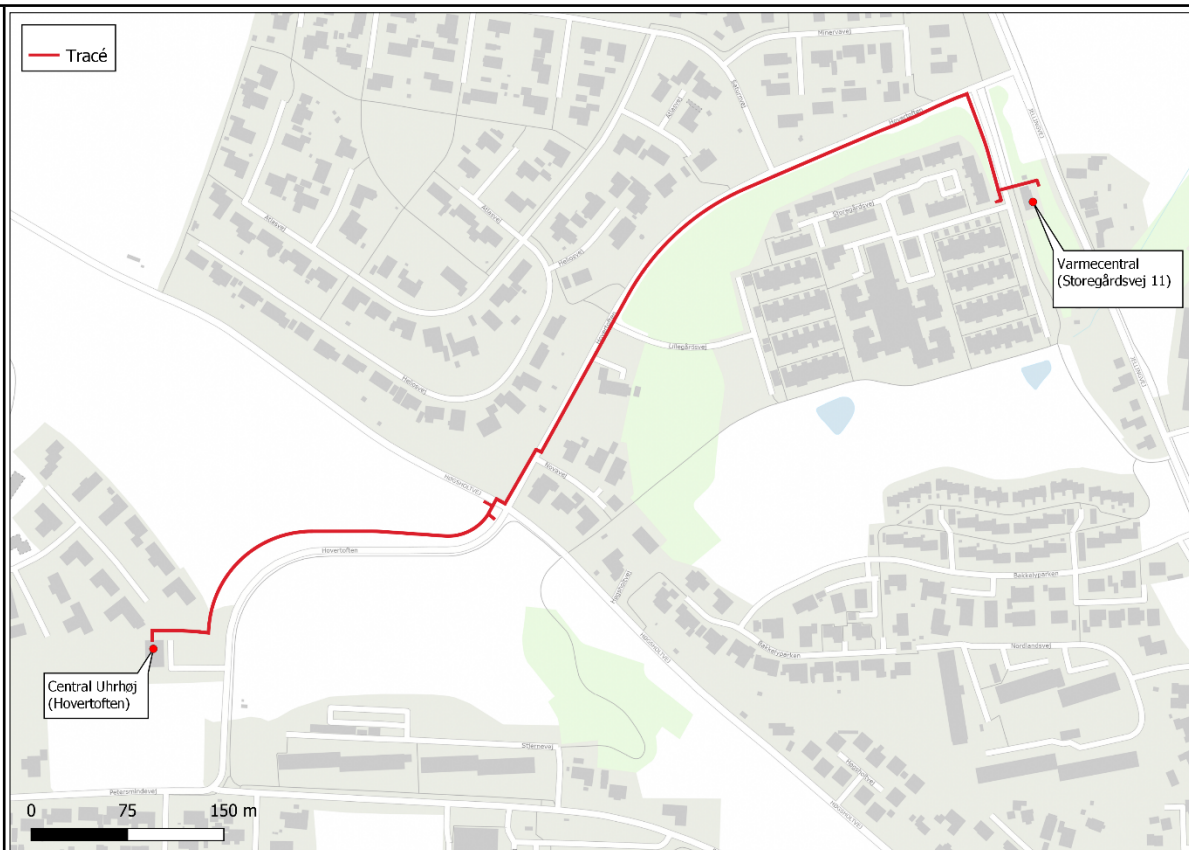
	<p>Tlf. nr.: +45 5640 6695 E-mail: cvla@cowi.com</p> <p>Udarbejder af ansøgningen: Nanna Emilie Hesthaven Mikkelsen COWI A/S Jens Chr. Skous Vej 9C 8000 Aarhus Tlf. nr.: +45 4176 2553 E-mail: NEMI@cowi.com</p>
<p>Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).</p>	<p>Hovedparten af tracéet anlægges i offentlig vej med enkelte undtagelser. På private matrikler vil der være behov for aftale og tinglysning.</p> <p>I projektområdet krydser fjernvarmeledningen ind over følgende matrikler:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Matrikel 3ck, Uhre By, Hover, ejet af Vejle Fjernvarme A M B A. • Matrikelnummer 4a, Uhre By, Hover, privatejet. • Matrikelnummer 3cl, Uhre By, Hover, ejet af Vejle Kommune. • Matrikelnummer 15d, Hover By, Hover, ejet af Vejle Kommune. • Matrikelnummer 15ea, Hover By, Hover, ejet af Heimstaden Vejle ApS. • Matrikelnummer 15ei, Hover By, Hover, ejet af TREFOR VARME A/S. <p>Desuden anlægges ledningen indenfor følgende vejmatriler:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vejmatrikel 7000t, ejet af Vejle Kommune. • Vejmatrikel 7000k, ejet af Vejle Kommune. • Vejmatrikel 7000v, ejet af Vejle Kommune. • Vejmatrikel 7000s, ejet af Vejle Kommune.
<p>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)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Projektet berører Vejle Kommune.

Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.



Målestok 1:50000.

Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).



Målestok 1: 5000.

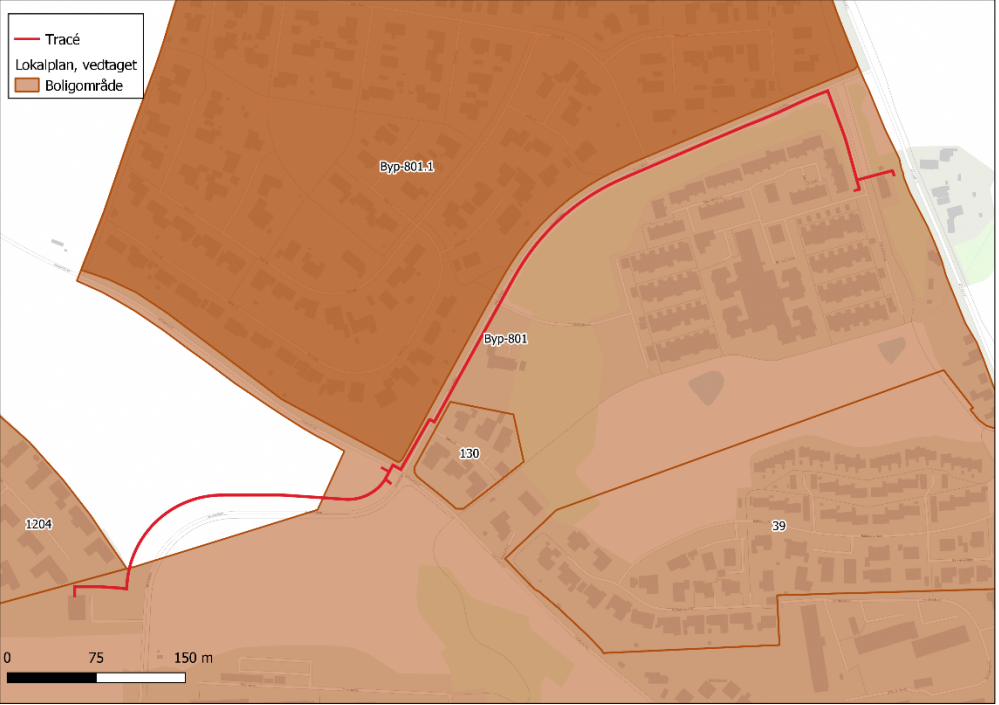
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		x	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: <ul style="list-style-type: none"> • Punkt 3b - Industrianlæg til transport af gas, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1). • Punkt 10b - Anlægsarbejder i byzoner, herunder opførelse af butikcentre og parkeringsanlæg.
Projektets karakteristika	Tekst		
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller	Hovedparten af tracéet anlægges i offentlig vej med enkelte undtagelser. På private matrikler vil der være behov for aftale og tinglysning.		

<p>den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav</p>	<p>I projektområdet krydser fjernvarmeledningen ind over følgende matrikler:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Matrikel 3ck, Uhre By, Hover, ejet af Vejle Fjernvarme A M B A. • Matrikelnummer 4a, Uhre By, Hover, privatejet. • Matrikelnummer 3cl, Uhre By, Hover, ejet af Vejle Kommune. • Matrikelnummer 15d, Hover By, Hover, ejet af Vejle Kommune. • Matrikelnummer 15ea, Hover By, Hover, ejet af Heimstaden Vejle ApS. • Matrikelnummer 15ei, Hover By, Hover, ejet af TREFOR VARME A/S. <p>Desuden anlægges ledningen indenfor følgende vejmatriler:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vejmatrikel 7000t, ejet af Vejle Kommune. • Vejmatrikel 7000k, ejet af Vejle Kommune. • Vejmatrikel 7000v, ejet af Vejle Kommune. • Vejmatrikel 7000s, ejet af Vejle Kommune.
<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>	<ul style="list-style-type: none"> • Der etableres ikke bygninger eller befæstede arealer i forbindelse med projektet. Projektet omhandler etablering af en ny fjernvarmeforbindelsesledning mellem Vejle Fjernvarmes central og TREFOR Varmes central. • Selve ledningen placeres under terræn, og det fremtidige befæstede areal inden for projektområdet forbliver dermed uændret.
<p>3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandsænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m 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>	<ul style="list-style-type: none"> • Der kan være behov for grundvandsænkning i forbindelse med etablering af ledningen. Omfanget er endnu ikke kendt. Såfremt det viser sig nødvendigt, vil der blive søgt om tilladelse til midlertidig sænkning og bortledning af tilstrømmende grundvand ved Vejle Kommune. • Projektet strækker sig over ca. 1 km. Der vil være et arbejdsareal omkring ledningsgraven. Ledningsgraven vil have en bredde på ca. 1,5 m og en dybde på ca. 1,2 m. Bredden på det midlertidige arbejdsareal inkl. ledningsgraven forventes maksimalt at udgøre ca. 6 m, hvilket inkluderer ca. 1 m friareal på begge sider af rørgraven og et kørselsareal til arbejdskøretøjer. Der vil dog ikke ske anlægsarbejde i hele projektområdet på én gang. Der er et ønske om at placere en midlertidig arbejdsplads på matrikel 3cl, Uhre By, Hover, ejet af Vejle Kommune (hvor der tidligere har været en arbejdsplads). • Projektet omfatter ikke etablering af nye bygninger. • Projektet omfatter ikke nye befæstede arealer. • Projektet omfatter ikke etablering af nye bygninger. • Projektet omfatter ikke nedrivningsarbejder. Der vil ske opbrydning af asfalt på dele af strækningen.
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ledningen leveres overvejende som færdigkomponenter i form af en serie 3 DN200 enkelt-ledning, der består af et indre medierør i stål, omgivende isoleringsmaterialer i form af polyurethanskum, evt. diffusionsspærre i form af aluminiumsfolie samt et ydre kapperør af polyethylen (HD-PE). Herudover skal der anvendes ca. 1,6

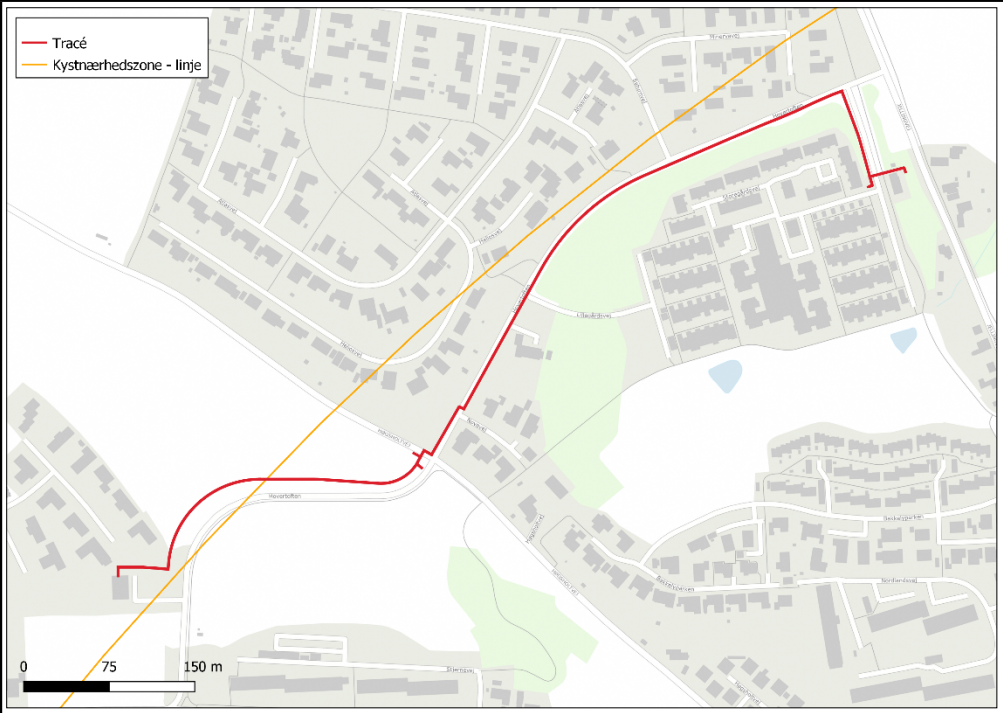
<p>Spildevand til renselanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p>	<p>m³ sand pr. meter ledning, dvs. op til ca. 1600 m³ sand. Øvrige installationer som skal bruges i forbindelse med opgradering af centralen leveres ligeledes som færdigkomponenter.</p> <ul style="list-style-type: none"> • I anlægsfasen vil der blive brugt vand til at fylde ledningen. Derudover vil der være et forbrug af almindeligt brugsvand på arbejdsområdet samt vand til sprinkling, såfremt der opstår støvgener. • Opbrudt asfalt fra vejarealer bortskaffes til godkendt modtager. Herudover vil der ikke genereres affald af betydning i anlægsfasen, men der vil være overskudsjord (op til 0,3 m³ pr. meter ledning), som skal bortskaffes. Bortskaffelse vil ske efter aftale med Vejle Kommune og efter de kommunale retningslinjer. • Der genereres alene sanitært spildevand, der opsamles og ledes til kloak eller køres til offentligt renselanlæg. • Der vil ikke være spildevand med udledning til vandløb, søer eller hav. • Regnvand vil som udgangspunkt nedsive fra overfladen, som det er tilfældet i dag. Der kan blive behov for at håndtere regnvand i ledningsgraven. Såfremt dette bliver nødvendigt, vil der blive søgt om midlertidig udledningstilladelse hos Vejle Kommune. • Projektet forventes udført fra Q3 2023 og forventes afsluttet Q1 2024. 		
<p>Projektets karakteristika</p>	<p>Tekst</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>	<ul style="list-style-type: none"> • Ikke relevant. Der er tale om et anlæg, som alene vil transportere fjernvarmevand (varme). • Der er ikke behov for råstoffer eller transport af færdigvarer i driftsfasen. • Anlægget medfører ikke behov for vand i driftsfasen. 		
<p>6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renselanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Anlægget giver ikke anledning til produktion af farligt affald eller andet affald i driftsfasen. • Anlægget i sig selv producerer ikke spildevand, som skal ledes til renselanlæg i driftsfasen. • Anlægget giver ikke anledning til produktion af spildevand, som skal ledes til vandløb, søer eller hav i driftsfasen. • Der vil i driftsfasen ikke være behov for håndtering af regnvand. 		
<p>Projektets karakteristika</p>	<p>Ja</p>	<p>Nej</p>	<p>Tekst</p>
<p>7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?</p>	<p style="background-color: red; color: white; text-align: center;"> </p>	<p style="background-color: green; color: white; text-align: center;">X</p>	
<p>8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?</p>		<p style="text-align: center;">X</p>	<p>Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10</p>

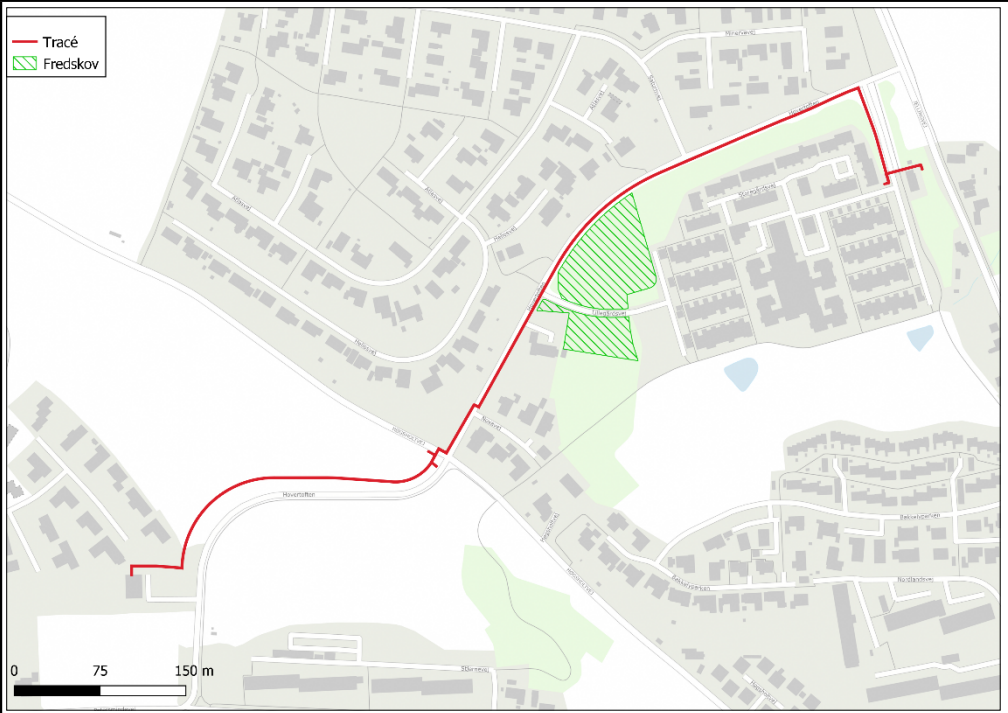
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	-	-	Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	-	-	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		<ul style="list-style-type: none"> Anlægget er omfattet af vejledning nr. 5/1984 – Ekstern støj fra virksomheder. Etableringen af ledningen (anlægsfasen) omfatter arbejde med maskiner, der kan skabe støj- og vibrationsgener i nærområdet. Anlægsarbejdet anmeldes til kommunen senest 14 dage inden opstart jf. Miljøaktivitetsbekendtgørelsen BEK nr. 844 af 23/06/2017 og i overensstemmelse med Vejle Kommunes retningslinjer for midlertidige aktiviteter.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		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?	X		
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?	-	-	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?	-	-	Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	(X)	X	<p>Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.</p> <ul style="list-style-type: none"> Selvom anlægsarbejdet kan generere støv i forbindelse med gravearbejde, så vurderes omfanget heraf at være begrænset, da gravearbejdet vil være af begrænset omfang. Omfanget af støvgener vil endvidere være afhængigt af vejrforhold. Opstår der støvgener, vil disse afhjælpes ved at sprinkle arealet med vand. I driftsfasen vil der ikke være støvgener.

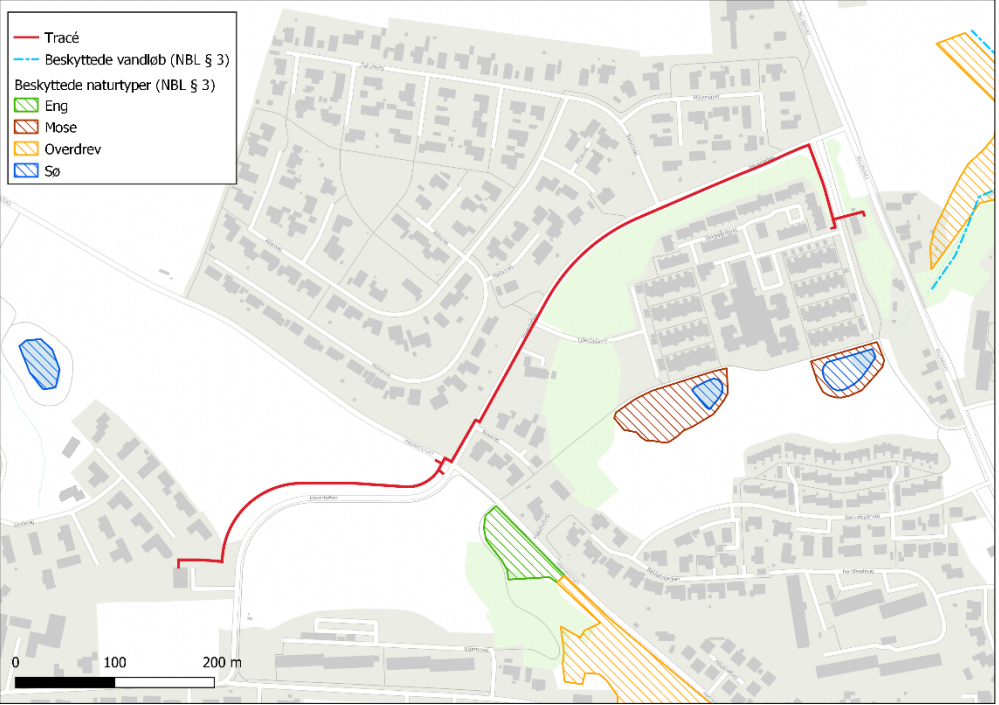
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?	(X)	X	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget. <ul style="list-style-type: none"> Såfremt der i anlægsfasen bliver behov for at oplyse arealet omkring ledningsgraven og arbejdspladserne i morgen og eftermiddagstimerne, vil dette ske indenfor normal arbejdstid.
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	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Hvis »nej«, angiv hvorfor: <ul style="list-style-type: none"> En stor del af ledningstraceet ligger indenfor et lokalplanlagt område, mens en mindre del ligger i landzone. Etablering af ledningen sker indenfor Lokalplan Byp-801, "Boligområde ved Hovertoften og Storegårdsvej, Hover" som udlægger arealerne til boligområde. Etablering af ledningen vurderes ikke at være i konflikt med den gældende lokalplan. Dette skyldes, at ledningen placeres i/langs eksisterende vej, og at anlægsarbejdet sker midlertidigt, hvorefter arealerne reetableres. Ledningen anlægges for at kunne forsyne boligområderne med fjernvarme. Det vurderes derfor, at projektet kan rummes indenfor lokalplanens generelle formål.

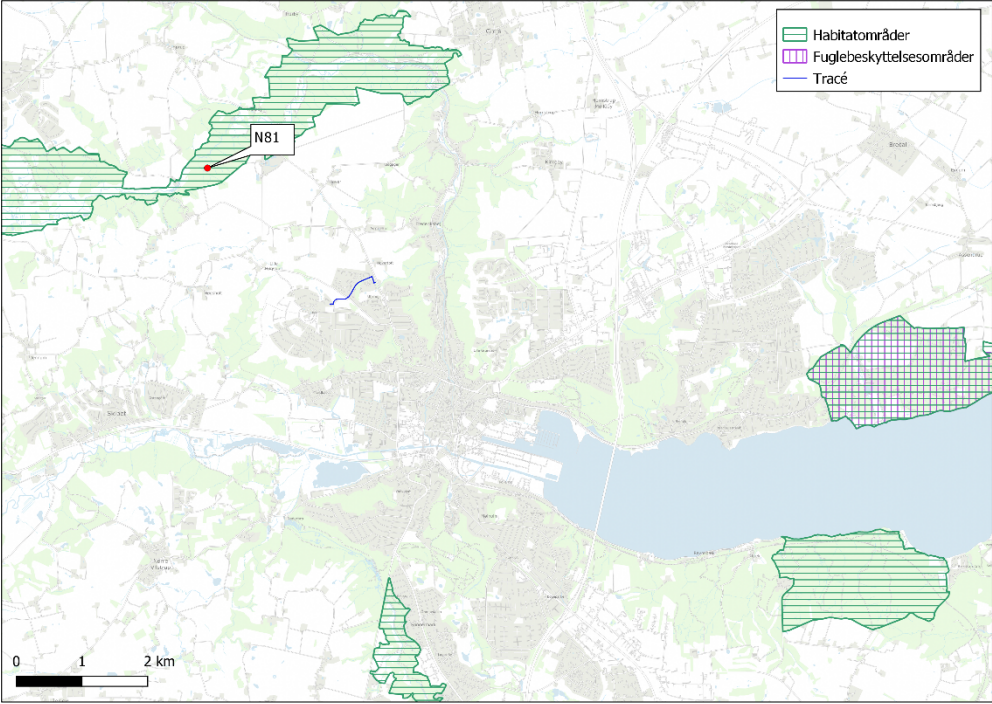
			
<p>25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?</p>		<p>X</p>	<p>Hvis »ja« angiv hvilke:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Det projekterede tracé kommer til at forløbe gennem et areal med en skovbyggelinje. Da ledningen nedgraves i/langs eksisterende vej vil denne, efter etablering, ikke medføre en forringelse af indsynet til skoven. • Da projektet omhandler en nedgravet ledning, hvor ledningsgraven kun er åben kortvarigt og da terrænet efterfølgende genetableres, så vurderes selve ledningen ikke at konflikte med skovbyggelinjen. Ledningen vil ligeledes ikke påvirke skovbrynet og de arter, der er knyttet hertil, da denne placeres i ca. 120 meters afstand til skoven og under jorden. Der vurderes derfor ikke projektet vil resultere i, at der skal søges dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 17.

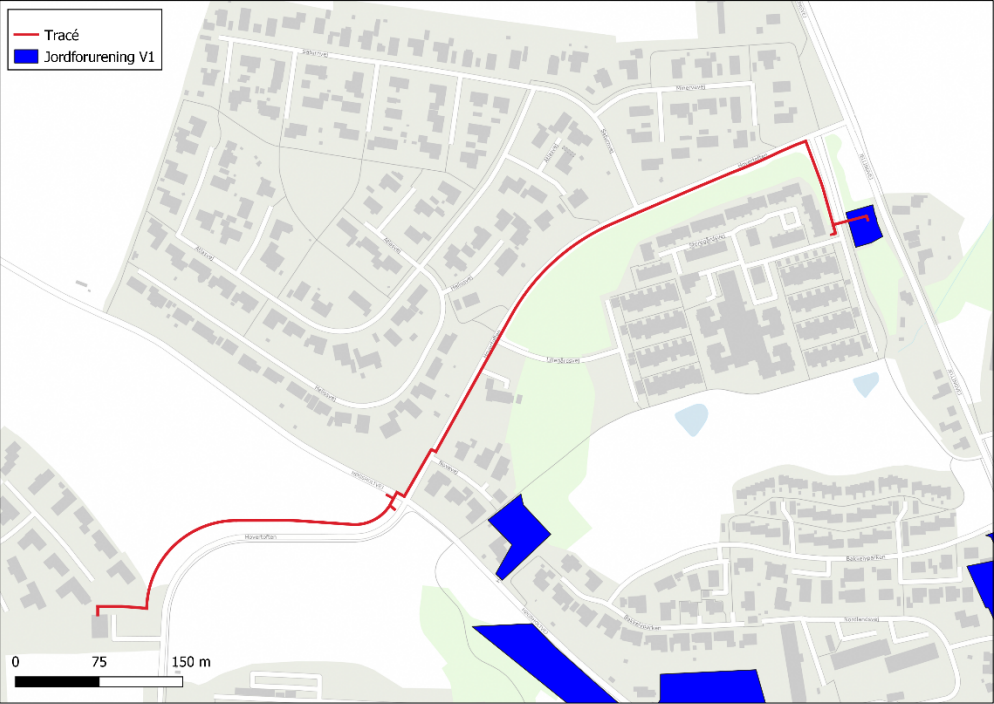
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	(X)		<ul style="list-style-type: none"> • Anlægget af ledningerne sker delvist i eksisterende vej, hvor færdselsmulighederne midlertidigt vil blive indsnævret. Adgang til boliger langs offentlig vej vil være uhindret i hele anlægsperioden. • Efter anlæggelse af ledningen vil der langs ledningstracéet være begrænsninger for arealanvendelsen, hvilket aftales med den enkelte ejer.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	X		<ul style="list-style-type: none"> • Ja, ledningen ligger delvist indenfor kystnærhedszonen. Da ledningen anlægges i bynære arealer og under jorden, vurderes det ikke, at anlæg af ledningen konflikter med kystnærhedszonen og dennes restriktioner.

			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
<p>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 1/2 ha og mere end 20 m bredt.)</p>		X	<ul style="list-style-type: none"> Fjernvarmeledningen berører ikke direkte fredskovsarealer. Ledningen forløber ved Hovertoften langs med fredskovsarealer. Opstår der behov for at fælde træer (indenfor fredskovsarealet) i forbindelse med anlæg af ledningen, skal der søges om dispensation fra skovlovens § 11. En ansøgning om dispensation skal sendes til Miljøstyrelsen, som er myndighed. Det vurderes dog, at det muligt at anlægge ledningen uden berøring af fredskovsarealet.

			
<p>30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?</p>		X	
<p>31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.</p>			<ul style="list-style-type: none"> • Fjernvarmeledningen etableres i/langs eksisterende vej, og der vil derfor ikke være behov for at grave i eller på anden måde påvirke § 3-beskyttede naturområder. • Det nærmeste § 3-beskyttede areal (eng) ligger ca. 60 m. fra ledningstraceet. De øvrige arealer ligger i længere afstand fra ledningstraceet.

		
<p>32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?</p>	<p>(X)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ansøger har ikke kendskab til nyere fund eller registreringer (data er søgt på Arter.dk og Naturbasen.dk i perioden 2017-2023) af beskyttede arter indenfor selve arbejdsarealet til ledningstracéet. • Indenfor en radius af ca. 3 km er der dog registreret stor vandsalamander, grøn kølleguldsmed, grøn mosaikguldsmed, odder og dværgflagermus, frynseflagermus, pipistrelflagermus, troldflagermus og vandflagermus. Alle nævnte arter er listet på Habitatdirektivets bilag IV. • Af øvrige fredede arter, der findes nær ledningstracéet, er der registreret lille vandsalamander, skov-hullæbe og skov gøgelilje, pindsvin samt flere arter af fugle. • I projektet planlægges ledningen placeret i/langs eksisterende vej. Det betyder, at der ikke påvirkes egnede habitater for bilag IV-arter i forbindelse med projektet (der fældes ligeledes ikke træer). Anlægsfasen er kortvarig og vurderes ikke at resultere i gener, som kan påvirke de beskyttede arter i væsentligt omfang.
<p>33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Projektet vil ikke berøre eller påvirke arealer med fredninger eller fortidsminder.

		<ul style="list-style-type: none"> • Der er ca. 1,3 km til nærmeste fredede område, som omfatter en kirkefredning for Hover Kirke, med registreringsnummer 0220801. • Derudover ligger tracéet ca. 1,9 km fra et beskyttet fortidsminde (Rundhøj ved Lille Grundet frednings nr. 311011).
<p>34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).</p>		<p>Afstand til nærmeste Natura 2000-områder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nærmeste habitatområde er en del af Natura 2000-område nr. 81 "Øvre Grejs Ådal", der ligger ca. 2,4 km nordvest for projektområdet. Øvrige beskyttede internationale områder ligger i større afstand til projektområdet. • Det vurderes ikke, at projektet er af en type eller karakter, der kan medføre væsentlige påvirkninger af det nærmeste Natura 2000-område, eller Natura 2000-områder, som ligger i større afstand til projektområdet end dette. 
<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 style="text-align: center;">(X)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • I forbindelse med gravearbejdet kan der opstå behov for midlertidig sænkning af grundvandsspejlet eller bortpumpning af tilstrømmende grundvand. Det kan ikke

			<p>udelukkes, at dette vil kræve tilladelse efter vandforsyningslovens § 26. Dette vurderes, når omfanget af en eventuel grundvandssænkning kendes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Såfremt oppumpet grundvand eller tilstrømmende regnvand skal afledes til vandløb, vil der blive søgt om midlertidig udledningstilladelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 28.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?		X	<ul style="list-style-type: none"> Projektet ligger ikke indenfor arealer med drikkevandsinteresser eller særlige drikkevandsinteresser. Projektet vurderes ikke at være af en type, hvor det kan medføre en påvirkning af grundvandet.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X		<ul style="list-style-type: none"> Området ved TREFOR Varme udgør et V1-kortlagt areal. Der er ikke berøring med andre arealer med kortlagt jordforurening. Forurenet jord håndteres efter de kommunale retningslinjer. 
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for		X	

oversvømmelse.			
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	
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	<ul style="list-style-type: none"> • Ansøger har ikke kendskab til projekter, som sammen med det ansøgte kan medføre kumulative miljøpåvirkninger.
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?			<ul style="list-style-type: none"> • Der vil blive stillet krav til den udførende entreprenør om, at arealet sprinkles, hvis der opstår støvgener. • Anlægsarbejdet vil udelukkende foregå på hverdage i dagtimerne, således at støj fra gravemaskiner vil genere mindst muligt. Evt. anvendelse af lys i morgen og eftermiddagstimerne vil begrænses til arbejdsområdet. • Påvirkninger af trafikale forhold (indsnævninger af veje) vil begrænses mest muligt i areal og tid.

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



Dato: 25-05-2023 Bygherre/anmelder: Underskrives på vegne af bygherre

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 projektets 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.