



Karup Varmeværk a.m.b.a.  
Godthåbsvej 2  
7470 Karup  
(sendt til bn@karup-varme.dk)

### **Afgørelse om at projektet ikke kræver miljøvurdering**

Viborg Kommune har den 22. september 2021 modtaget jeres ansøgning om at fjernvarmeforsyne Jethallen på Stadionvej 89 samt et eksisterende boligområde på Ericavej og Ribesvej i Karup. Det ansøgte projekt er omfattet af bilag 2 punkt 3.b (industri anlæg til transport af varmt vand) i miljøvurderingsloven. Derfor skal kommunen vurdere, om det kan få væsentlig indvirkning på miljøet. Hvis kommunen vurderer, at det kan det, skal der udarbejdes en miljøkonsekvensrapport.

**Dato: 15-11-2021**

Sagsnr.: 21/38008  
Sagsbehandler: vprak

Direkte tlf.: 87 87 86 38  
Direkte e-mail: rak@viborg.dk

Side 1 af 2

### **Afgørelse**

Viborg Kommune har truffet afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport for fjernvarmeprojektet. Afgørelsen er truffet i henhold til miljøvurderingslovens § 21 (lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lovbek. nr. 973 af 25. juni 2020).

På baggrund af ansøgers udfyldte ansøgningsskema (se bilag i denne afgørelse) samt de hensyn, der fremgår af bekendtgørelsens bilag 6 har kommunen foretaget en screening af projektet (jf. lovens § 21, stk. 1), og vurderet, at projektet ikke vil få væsentlig indvirkning på miljøet, og der derfor ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport.

Afgørelsen offentliggøres på Viborg Kommunes hjemmeside [www.viborg.dk/indflydelse](http://www.viborg.dk/indflydelse) fra den 15. november 2021.

### **Begrundelse**

Projektets anlægsomfang omfatter anlæg af i alt ca. 2.050 meter forsynings-, distributions- og stikledninger. Ledningerne nedgraves og efter anlæggelsen vil de berørte befæstede arealer blive reetablerede, og projektet vurderes derfor ikke til at medføre ændringer i de befæstede arealer.

Viborg Kommune vurderer samlet set, at det ansøgte projekt ikke antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet. Kommunen lægger i sin vurdering især vægt på, at ledningerne placeres inden for eksisterende byområde.

### **Yderligere oplysninger**

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal igennem en miljøvurderingsproces. Der er med denne afgørelse ikke taget stilling til anden lovgivning, og den tilsidesætter ikke eventuelle servitutter og privatretlige aftaler.

Det kan dog oplyses, at der i forbindelse med udførelse af gravearbejdet skal søges om gravetilladelse hos Viborg Kommune.


Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet, inden 3 år efter at den er meddelt fra dags dato i dette brev jf. lovens § 39. Hvis det ansøgte projekt ændres, skal der sende en ny ansøgning til Viborg Kommune, der skal vurdere, om ændringen skal miljøvurderes.

### **Klagevejledning**

Du har mulighed for at klage over kommunens afgørelse. Se mere nedenfor.

Har du spørgsmål, kan du kontakte mig på telefon eller e-mail.

Med venlig hilsen



Rasmus Trangbæk Kjærsgaard  
Planlægger

Bilag: Ansøgning

### **Klagevejledning**

I henhold til miljøvurderingslovens § 49 kan screeningsafgørelser truffet i henhold til § 21 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår *retlige* spørgsmål. Retlige spørgsmål skal forstås som spørgsmål om lovligheden eller gyldigheden af afgørelsen. Klagen skal være indgivet skriftligt inden 4 uger efter offentliggørelsen af screeningsafgørelsen.

Klageberettigede er enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der repræsenterer mindst 100 medlemmer og har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelse af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelse som hovedformål.

Hvis du ønsker at klage, skal du indsende din klage via Klageportalen, som du finder et link til på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Her kan du også læse mere om klagenævnets sagsbehandling, klagegebyr, opsættende virkning mm. Klagen er indgivet, når den er tilgængelig for Viborg Kommune i Klageportalen.

### **Søgsmål**

Hvis du vil indbringe screeningsafgørelsen for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter offentliggørelsen af afgørelsen.

I henhold til Miljøvurderingsloven - Lov nr. 2213 af 29/12/2020

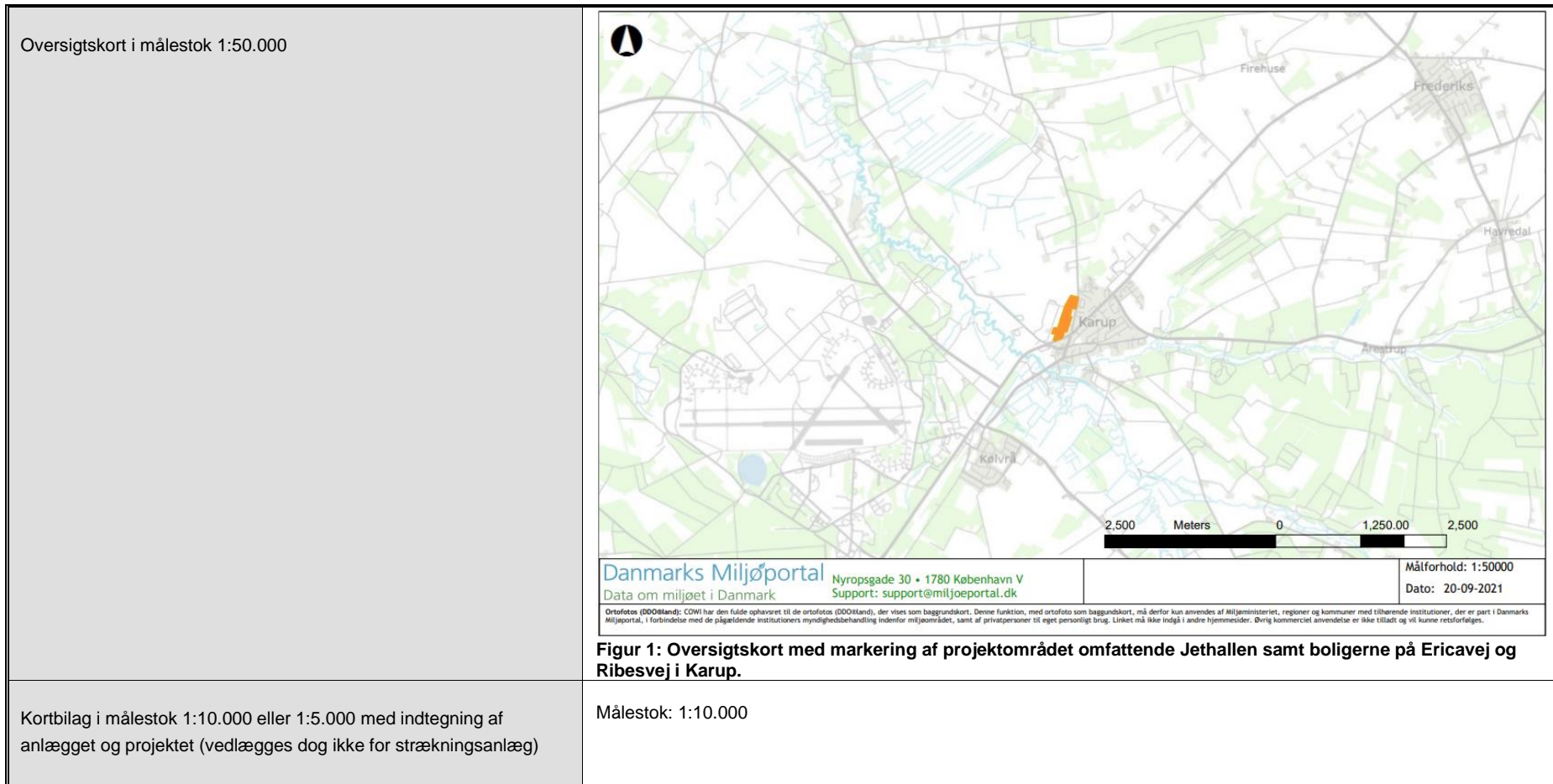
Sagsnr.	Sagsnavn	Projektleder	Udfyldt af	Udfyldt dato
21-054	Karup Varmeværk – Fjernvarmeforsyning Jethallen	AMO	KIE	21-09-2021
<b>Projektbeskrivelse</b> Projektforslag for udvidelse af fjernvarmeforsyning til Jethallen samt udvidelse til Ericavej og Ribesvej, Karup Varmeværk a.m.b.a.				

### VVM-anmeldesskema

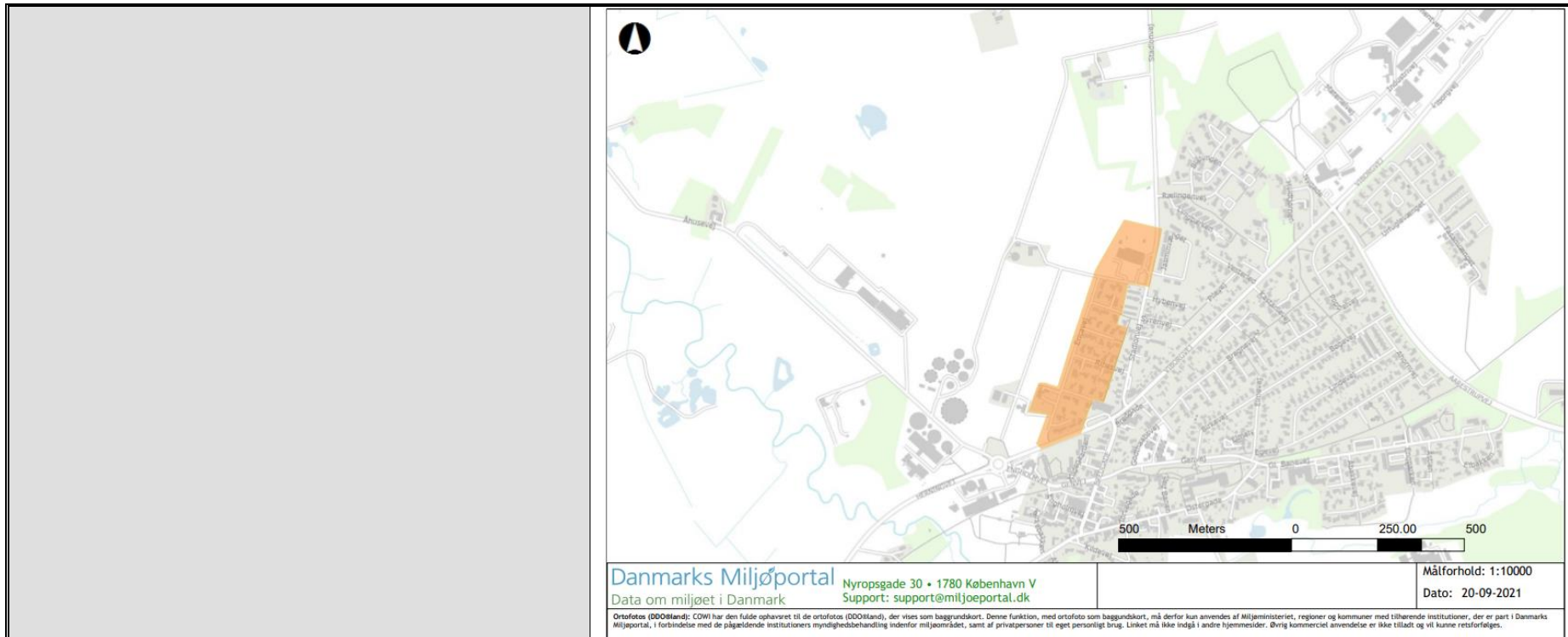
Bygherren skal, før etablering, udvidelse eller ændring af anlæg på bilag 2 til Miljøvurderingsloven, udfylde følgende skema til kommunens screeningsafgørelsen.

Basis oplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Projektforslaget omfatter en udvidelse af fjernvarmeforsyningen hos Karup Varmeværk a.m.b.a. Udvidelsen omhandler fjernvarmeforsyning af Jethallen samt boligerne på Ericavej og Ribesvej. I projektet anlægges der forsyningsledning samt distributions- og stikledninger i området.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Karup Varmeværk a.m.b.a. Godthåbsvej 2, 7470 Karup +45 26 24 91 19 Kontaktperson: Brian Nedergaard <a href="mailto:bn@karup-varme.dk">bn@karup-varme.dk</a>
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	PlanEnergi Jyllandsgade 1, 9520 Skørping + 45 96 82 04 00 Kontaktperson: Anders M. Odgaard <a href="mailto:amo@planenergi.dk">amo@planenergi.dk</a>
Projektets adresse, matr.nr. og ejerlav	Adresser, matrikel nr. og ejerlav omfattet af projektet er listet i Bilag 1.
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)	Viborg Kommune

I henhold til Miljøvurderingsloven - Lov nr. 2213 af 29/12/2020



**Figur 1: Oversigtskort med markering af projektområdet omfattende Jethallen samt boligerne på Ericavej og Ribesvej i Karup.**



**Figur 2: Projektområdet omfattende Jethallen, samt Ericavej og Ribesvej er markeret med orange.**

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-pligt. 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: Bilag 2, Pkt. 3 Energiindustrien, b) Industrianlæg til transport af gas, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).


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>Adresser på de arealer, som er omfattet af projektet, er angivet i Bilag 1 sammen med matrikel nr. og ejerlav.</p> <p>Såfremt de pågældende ejere ikke ønsker tilslutning til fjernvarme, etableres stikledning på deres grund ikke.</p>
<p>2. Arealanvendelse efter projektets realisering</p> <p>Det fremtidige samlede bebyggede areal i m<sup>2</sup></p> <p>Det fremtidige samlede befæstede areal i m<sup>2</sup></p>	<p>Projektområdet berører følgende lokalplanområder i projektområdet: 1.2, 1.39 og 403.</p> <p>Projektet vurderes ikke at medføre ændringer i arealanvendelsen i forhold til bestemmelserne i lokalplanerne bl.a., da forsyningsledning samt distributions- og stikledningerne til hhv. Jethallen samt boligerne på Ericavej og Ribesvej graves ned, og derfor vurderes de ikke til at have indvirkning på den fysiske planlægning efter anlægsperioden.</p> <p>Projektet medfører ikke opførsel af bebyggelse.</p> <p>Efter anlæggelsen af forsyningsledningsamt distributions- og stikledningerne vil de berørte befæstede arealer blive reetablerede, og projektet vurderes derfor ikke til at medføre ændringer i de befæstede arealer.</p>
<p>3. Projektets areal og volumenmæssige udformning</p> <p>Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m</p> <p>Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m<sup>2</sup></p> <p>Projektets bebyggede areal i m<sup>2</sup></p> <p>Projektets nye befæstede areal i m<sup>2</sup></p> <p>Projektets samlede bygningsmasse i m<sup>3</sup></p> <p>Projektets maksimale bygningshøjde i m</p> <p>Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet</p>	<p>Da grundvandet indenfor området samt i tilstødende områder ligger i en dybde på 2,73 – 3,5 meter jf. GEUS, kan det være nødvendigt med en midlertidig grundvandssænkning i forbindelse med anlægsfasen afhængigt af projektområdets nærhed til grundvandet.</p> <p>Længde på forsyningsledning: ca. 710 meter (i alt)</p> <p>Længde på distributionsledninger i projektområdet: ca. 722 meter (i alt) (ved 100 % tilslutning af de potentielle forbrugere).</p> <p>Længde på stikledninger i projektområdet: ca. 615 meter (i alt) (ved 100 % tilslutning af de potentielle forbrugere).</p> <p>Distributions- og stikledningerne nedgraves med en jorddækning på ca. 1 meter.</p> <p>Gravebredde i anlægsperioden er ca. 2-3 meter.</p>
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden</p> <p>Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:</p> <p>Vand- mængde i anlægsperioden</p> <p>Affaldstype og mængder i anlægsperioden</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden</p>	<p><u>Råstoffer:</u> Fjernvarmerørene graves ned og stabiliseres med sand, hvis jorden ikke kan udgøre den nødvendige grundforstærkning i ledningsgraven. Fjernvarmeledningerne lægges i en dybde på ca. 1 meter, hvilket kræver, at ledningsgraven som udgangspunkt graves lidt dybere med henblik på at opbygge jorden stabilt under ledningen. Ved anlæg i vej anvendes 1 meter asfalt pr. løbende meter i fast mål, hvor der graves i asfaltareal.</p> <p><u>Vandmængde:</u> Der er ikke et forbrug af vand i anlægsperioden.</p> <p><u>Affald:</u> Der produceres mindre mængder affald i anlægsfasen. Plastik og lignende afhentes iht. Viborg Kommunes vilkår for erhvervsaffald. Opbrudt asfalt fræses og genindbygges som bærelag. Forurenede jord køres til depot. Evt. ikke</p>

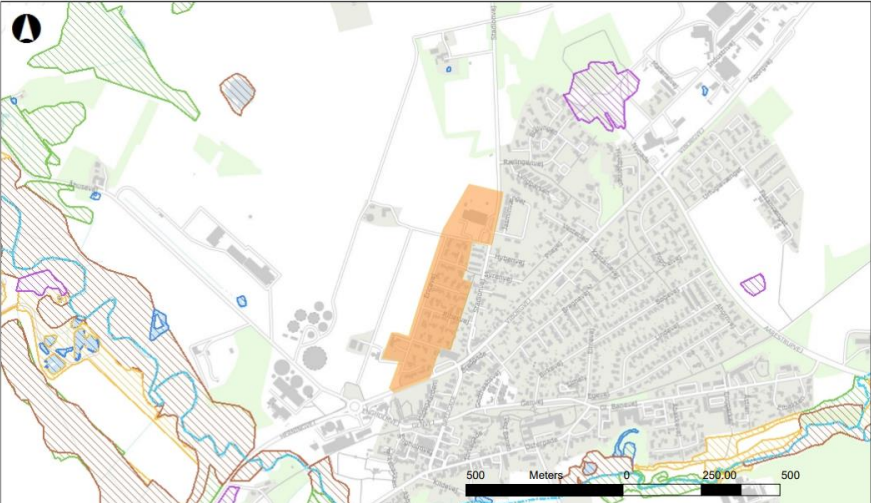
Projektets karakteristika	Tekst		
<p>Håndtering af regnvand i anlægsperioden</p> <p>Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p>	<p>forurenede overskudsjord bortskaffes iht. gældende regler. Viborg Kommune ansøges om tilladelse i den kommende detailplanlægning.</p> <p><u>Vandmængde og spildevand:</u> Der vil ikke udledes spildevand i forbindelse med anlægsperioden, hverken til rensningsanlæg eller til vandløb, søer eller hav.</p> <p><u>Regnvandshåndtering:</u> Der er ikke behov for iværksættelse af specielle tekniske anlæg etc. til håndtering af regnvand i anlægsperioden. Dog kan det blive nødvendigt at oppumpe regnvand fra ledningsgrav i forbindelse med anlægsetableringen. Oppumpet regnvand vil blive ledt til offentlig kloak. Alternativt vil det oppumpede regnvand blive ledt til lokal nedsivning i umiddelbar nærhed af gravearbejdet.</p> <p><u>Anlægsperiode:</u> Anlæggelse af projektet kan påbegyndes efter den endelige godkendelse af projektforslaget, derved kan anlæggelsen af distributionsledninger i områderne påbegyndes i primo 2022. Stikledninger til ejendommene på Ribesvej samt Ericavej etableres, som varmekunderne ønsker tilslutning til fjernvarmeforsyningen i Karup.</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:</p> <p>Råstoffer - type og mængde i driftsfasen</p> <p>Mellemprodukter - type og mængde i driftsfasen</p> <p>Færdigvarer - type og mængde i driftsfasen</p> <p>Vand - mængde i driftsfasen</p>	<p>Projektets driftsfase omhandler hverken forbrug eller opbevaring af råstoffer eller mellemprodukter. Projektets færdigvarer er anlagte fjernvarmeledninger.</p> <p>I projektet anlægges i alt ca. 2.050 meter (forsynings-, distributions- og stikledninger). Ledningerne er i dimensionen DN25-DN80 med et maksimalt flow af fjernvarmevand på omkring 15-20 m<sup>3</sup>/h i de største rør ved et temperatursæt på 65 °C/35 °C.</p> <p>Fjernvarmevand er drikkevand, som er afsaltet og pH-reguleret for at undgå korrosion i rørene.</p>		
<p>6. Affaldstype og mængder, som følge af projektet i driftsfasen:</p> <p>Farligt affald:</p> <p>Andet affald:</p> <p>Spildevand til rensenanlæg:</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:</p> <p>Håndtering af regnvand:</p>	<p>Driftsfasen medfører ingen produktion af spildevand, farligt eller andet affald og kræver ingen særlig håndtering af regnvand.</p> <p>Fjernvarmeledningerne fyldes med fjernvarmevand, når disse er etableret og er klar til ibrugtagning.</p> <p>Fjernvarmesystemets fremløb/retur-ledninger er et lukket system, da distributions- og stikledningerne tilkobles forsyningsledningen, hvorefter det er et lukket system.</p>		
<p>7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?</p>		X	
<p>8. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår?</p>		X	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 10
<p>9. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår?</p>	-	-	Hvis "nej" angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.

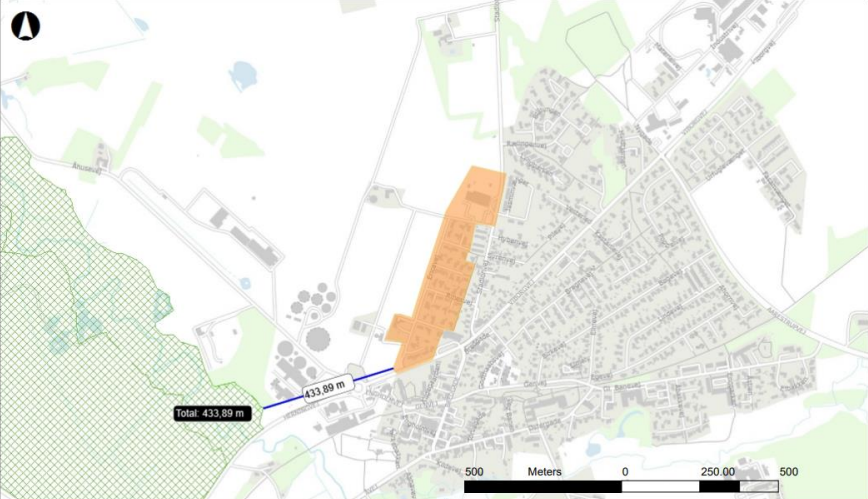
Projektets karakteristika	Tekst		
10. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?		X	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til pkt. 12.
11. Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	-	-	Hvis "nej" angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?		X	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 14.
13. Vil anlægget 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	Bygge- og anlægsarbejde er ikke reguleret gennem lovgivning, hvad angår overholdelse af specifikke støjgrænser. Støj- og vibrationskilder i anlægsfasen omfatter almindelige bygge- og anlægsaktiviteter, herunder kørsel med byggematerialer 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, når disse er i drift.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Bygge- og anlægsarbejde er ikke reguleret gennem lovgivning, hvad angår overholdelse af specifikke støjgrænser. Støj- og vibrationskilder i anlægsfasen omfatter almindelige bygge- og anlægsaktiviteter, herunder kørsel med byggematerialer 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, når disse er i drift.
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer? Se ovenfor.	X		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. Anlægsarbejdet vil medføre transport af gravemateriale samt rør og evt. sand, hvilket vil medføre emissioner fra køretøjerne i anlægsfasen. Der er ingen emissioner forbundet med driften af fjernvarmeledningerne.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Se ovenfor.	-	-	Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.



Projektets karakteristika	Tekst		
<p>19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?</p> <p>Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.</p>	-	-	<p>Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.</p>
<p>20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I anlægsperioden?</li> <li>- I driftsfasen?</li> </ul>		X	<p>Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.</p> <p>Der vil kunne forekomme støv i begrænsede mængder fra køretøjerne i anlægsperioden, der kan karakteriseres som almindelig støvpåvirkning.</p> <p>Der vil ikke være støvgener forbundet med driftsfasen af fjernvarmeledningerne.</p>
<p>21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I anlægsperioden?</li> <li>- I driftsfasen?</li> </ul>		X	<p>Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.</p>
<p>22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I anlægsperioden?</li> <li>- I driftsfasen?</li> </ul>		X	<p>Hvis "ja" angives og begrundes omfanget.</p> <p>Idet anlægsarbejdet overvejende vil blive udført indenfor for almindelig arbejdstid, vil der ikke være behov for særlig belysning i anlægsfasen. Det kan dog ikke udelukkes, at der vil være behov for arbejdsbelysning i efterårs-/vinterperioden jf. krav for Arbejdstilsyn for belysning på adgangsveje, transportveje og færdselsarealer på byggepladser.</p> <p>Der er ikke behov for belysning i driftsfasen.</p>
<p>23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (BEK nr. 1666 af 14/12/2016)?</p>		X	
<p>24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?</p>	X		<p>Hvis "ja", angiv hvilke:</p> <p>Projektområdet berører følgende lokalplanområder i projektområdet: 1.2, 1.39 og 403.</p> <p>Lokalplan 1.2 udlægger det berørte område til et område med rekreative formål, mens lokalplan 1.39 udlægger lokalplanområdet til boligformål, og lokalplan 403 udlægger det berørte område til tekniske anlæg.</p> <p>Anlæggelsen af distributions- og stikledninger i området er under terræn. Det vurderes på den baggrund, at lokalplanernes generelle formål overholdes, da projektet ikke påvirker områdernes anvendelse til rekreative formål, boligformål, eller tekniske anlæg.</p>

Projektets karakteristika	Tekst		
<p>25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?</p>		X	<p>Hvis "ja" angiv hvilke:</p> <p>Projektområdet berøres af kirkebyggelinje, hvilket kan ses på det rødt skraverede område på Figur 4. Da distributions- og stikledningerne nedgraves, vurderes det, at kirkebyggelinjen ikke påvirkes af projektet.</p>  <p><b>Figur 4: Projektområdet er markeret med orange. Kirkebyggelinje er markeret med rød, fredede områder samt åbneskyttelseslinjer er markeret med blå, mens skovbyggelinjer og fredskov er markeret med grøn.</b></p>
<p>26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?</p>		X	
<p>27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?</p>		X	
<p>28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?</p>		X	<p>Projektområdet (Jethallen samt boligerne på Ericavej og Ribesvej) er placeret udenfor kystnærhedszonen.</p>

Projektets karakteristika	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?			<p>Ca. 290 m til nærmeste beskyttede naturtype. Indenfor projektområdet findes der ikke beskyttede naturtyper i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3 (se figur 5). Derfor vurderes det, at beskyttede naturtyper ikke påvirkes af projektet.</p>  <p><b>Figur 5: Projektområdet vist med beskyttede naturtyper (eng er vist med grøn, hede er vist med violet, mose er vist med brun, overdrev er vist med gul, sø er vist med mørkeblå, mens vandløb er vist med lyseblå).</b></p>
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Der er ikke registreret beskyttede arter indenfor projektområdet.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Ca. 150 meter til nærmeste fredede område (Karup Kirke, Fredningstype: 2) jf. Miljøportalen.

Projektets karakteristika	Tekst		
<p>34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde (Natura 2000 områder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).</p>			<p>Ca. 430 meter til det nærmeste Natura 2000 Habitatområde ("Karup Å").</p>  <p><small>Danmarks Miljøportal Data om miljøet i Danmark Nyrøpsgade 30 • 1780 København V Support: support@miljoportal.dk Målførhold: 1:10000 Dato: 20-09-2021</small></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>		X	<p>Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.</p>
<p>36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?</p>		X	
<p>37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?</p>		X	
<p>38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.</p>		X	<p>Jf. Kommuneplan 2017-2029 for Viborg Kommune (Klimatilpasning, Risikoområder) er projektet ikke placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.</p>
<p>39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?</p>		X	<p>Jf. Miljøministeriet, Kystdirektoratet, (Oversvømmelsesloven) er projektet ikke placeret i et område der er udpeget som risikoområde for oversvømmelse.</p>

I henhold til Miljøvurderingsloven - Lov nr. 2213 af 29/12/2020

Projektets karakteristika	Tekst	

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	Ansøger er ikke bekendt med andre anlæg eller aktiviteter, der i kumulation med anmeldte projekt, vil kunne medføre øget samlet miljøpåvirkning.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X	
42. En beskrivelse af de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			<p>Anlægsarbejdet ifbm. med etableringen af fjernvarmeledninger i projektområdet tilstræbes udført inden for almindelig arbejdstid og primært på hverdage for at begrænse påvirkningen i lokalområdet mest muligt.</p> <p>Anlægsarbejdet udføres med maskiner og redskaber egnet til formålet, og disse anses ikke at medføre væsentlige påvirkninger af miljø og natur.</p> <p>Såfremt det er nødvendigt, kan lokal grundvandssænkning komme på tale i anlægsfasen.</p>

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

Dato: 22.09.2021

Bygherre/anmelder: PlanEnergi v. Anders M. Odgaard på vegne af Karup Varmeværk a.m.b.a.

### 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.

I henhold til Miljøvurderingsloven - Lov nr. 2213 af 29/12/2020

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.

I henhold til Miljøvurderingsloven - Lov nr. 2213 af 29/12/2020

**Bilag 1 – Matrikler mv.**

Matr. Nr.	Ejerlavs navn	Ejer navn	Vej	Nummer	Postnr.
3am	Karup By, Karup	Tommy Kristian Truelsen	Ericavej	1	7470
3an	Karup By, Karup	<i>Sportsplads</i>	Stadionvej	61	7470
3au	Karup By, Karup	<i>Solvarmeanlæg</i>			7470
5cg	Karup By, Karup	Viborg kommune ( <i>tennisbaner</i> )	Stadionvej	61A	7470
5dm	Karup By, Karup	<i>Vej</i>	-	-	7470
5dp	Karup By, Karup	Niels Christian Ravn	Ribesvej	4	7470
5dq	Karup By, Karup	Ejvin Frimodt Andersen	Ribesvej	6	7470
5dr	Karup By, Karup	Eigil Brian Jensen	Ribesvej	8	7470
5ds	Karup By, Karup	Trine Majgaard Viller	Ribesvej	10	7470
5dt	Karup By, Karup	Birthe Andersen Nexø & Carl Christian Nexø	Ribesvej	12	7470
5du	Karup By, Karup	Karin Dean Jensen	Ribesvej	3	7470
5dv	Karup By, Karup	Kjeld Hansen	Ribesvej	9	7470
5dx	Karup By, Karup	Boet efter Villy Pedersen	Ribesvej	11	7470
5dy	Karup By, Karup	Paw Ricko Andersen & Ivett Barna Andersen	Ribesvej	17	7470
5dz	Karup By, Karup	Holger Erling Gram	Ribesvej	5	7470
5dæ	Karup By, Karup	Boet efter Allan Grøne	Ribesvej	7	7470
5dø	Karup By, Karup	Frank Larsen	Ribesvej	13	7470
5ea	Karup By, Karup	Lise Lotte Krogen & Torben Westring Madsen	Ribesvej	15	7470
5ec	Karup By, Karup	Kenneth Hesselholt Nedergaard	Ericavej	40	7470
5ed	Karup By, Karup	Poul Kristiansen	Ericavej	42	7470
5ee	Karup By, Karup	Bente Dejbjærg Pedersen & Per Mikkelsen	Ericavej	44	7470
5ef	Karup By, Karup	Karen Mackeprang	Ericavej	46	7470
5eg	Karup By, Karup	Aase Kirstine Kjer & Johnny Kristian Kjer	Ericavej	48	7470
5eh	Karup By, Karup	Bent Ove Næsted	Ericavej	50	7470
5ei	Karup By, Karup	Dan Hårdberg Knudsen & Sandra Hårdberg Knudsen	Ericavej	52	7470
5ek	Karup By, Karup	Cuno Eggert Hansen & Mona Hansen	Ericavej	54	7470
5el	Karup By, Karup	Helene With Davidsen & Martin Davidsen	Ericavej	56	7470
5em	Karup By, Karup	Kurt Holm Christensen	Ericavej	58	7470
5en	Karup By, Karup	Johnny Pedersen Koldkur & Susanne Kondrup Madsen	Ericavej	60	7470
5eo	Karup By, Karup	Morten Jakob Plougmann Kjer & Mette Plougmann Kjer	Ericavej	62	7470

I henhold til Miljøvurderingsloven - Lov nr. 2213 af 29/12/2020

Matr. Nr.	Ejerlavs navn	Ejer navn	Vej	Nummer	Postnr.
5ep	Karup By, Karup	Jan Carsten Jørgensen	Ericavej	64	7470
5er	Karup By, Karup	Lars Skovgaard	Ericavej	68	7470
5es	Karup By, Karup	Anton Berthelsen	Ericavej	74	7470
5et	Karup By, Karup	Lars Wersland Røn & Gitte Obeling Røn	Ericavej	76	7470
5eu	Karup By, Karup	Erik Peter Larsen	Ericavej	78	7470
5ev	Karup By, Karup	Marion Jeanette Jensen & Knud Erik Knudsen	Ericavej	72	7470
5ex	Karup By, Karup	Radu Petronel Ciobanu & Elena Ivascu	Ericavej	70	7470
5ey	Karup By, Karup	Anja Meinby Buur Mortensen	Ericavej	32	7470
5ez	Karup By, Karup	Søren Kjærulff Andersen	Ericavej	30	7470
5eæ	Karup By, Karup	Mette Skau Sjørring & Simon Skau Sjørring	Ericavej	28	7470
5eø	Karup By, Karup	Rita Tove Toft & Erik Toft	Ericavej	26	7470
5fb	Karup By, Karup	Torben Hasselbohm	Ericavej	22	7470
5fc	Karup By, Karup	Jon Eli Vang Petersen	Ericavej	20	7470
5fd	Karup By, Karup	Anette Jessen	Ericavej	18	7470
5fe	Karup By, Karup	Eigil Brian Jensen & Tine Folner Grønning	Ericavej	14	7470
5ff	Karup By, Karup	LUNDHOLM ØSTERGAARD UDLEJNING ApS	Ericavej	12	7470
5fg	Karup By, Karup	Bettina Andreasen Lund	Ericavej	16	7470
5fk	Karup By, Karup	Martin Lundsberg Pedersen	Ericavej	2	7470
5fl	Karup By, Karup	Connie Røjgaard & Tom Røjgaard	Ericavej	4	7470
5fm	Karup By, Karup	Bent Ove Linde Jørgensen	Ericavej	6	7470
5fn	Karup By, Karup	<i>P-plads</i>	Ericavej	8	7470
5fs	Karup By, Karup	KARUP KØLVRÅ FRITIDSCENTER ( <i>Jethallen</i> )	Stadionvej	59	7470
5hc	Karup By, Karup	<i>Grønt areal</i>	-	-	7470
7000a	Karup By, Karup	<i>Vej</i>	-	-	7470
7000d	Karup By, Karup	<i>Vej</i>	-	-	7470
7000r	Karup By, Karup	<i>Vej</i>	-	-	7470