

## Ansøgningsskema / Screeningsskema

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	Kommunens bemærkninger
<p>Projektbeskrivelse (kan vedlægges)</p>	<p>Projektets formål er at tilføje 2 elkedler med en samlet kapacitet på 80MW som supplement til den eksisterende olie- og gaskedel på 20MW ved Transformervej 9, 2730 Herlev hvorved der spares betragtelige mængder fossile brændsler og dermed CO<sub>2</sub> i årene fremover.</p> <p>Projektet har baggrund i CTR´s engagement i at gøre den danske energiforsyning CO<sub>2</sub>-neutral ved at supplere den ældre gas- og oliekedel på transformervej med en ny elkedel, som vil reducere store mængder CO<sub>2</sub>.</p> <p>Spids-og reserbelast anlæggene skal sikre, at varmeproduktionen hurtigt kan øges i de perioder, hvor kunderne efterspørger ekstraordinært meget varme, eller når de store kraftvarmeblokke falder ud. Spidslastperioderne finder typisk sted om morgenen, om aftenen og på kolde og blæsende vinterdage. Reserbelastperioderne forekommer, når der sker uventede driftsforstyrrelser på de produktionsanlæg, der normalt forsyner varmeområderne.</p> <p>Projektet er udarbejdet med det formål at opretholde forsynings sikkerheden og trygheden for alle forbrugere i området, under hensyntagen til selskabsøkonomien og samfundsøkonomien ved projektet.</p> <p>Projektet omfatter</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Omkring 70 meter kabel og tracé som skal forbinde elkedlen med Radius (DONG) feltet.</li> <li><input type="checkbox"/> Udbygning af Radius transformerstation. Dette er inden for eksisterende grund.</li> <li><input type="checkbox"/> Opførelse af en ny transformer (132kV/10kV) inden for eksisterende grund.</li> <li><input type="checkbox"/> Opbygning og tilslutning af 80 MW el-kedel i ny bygning</li> </ul> <p>Elkedelen etableres i ny bygning og vil være ca. 9 meter høj.</p>	<p>Ingen bemærkninger til projektbeskrivelsen</p>
<p>Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre</p>	<p>CTR – Centrankommunernes Transmissionsselskab I/S            CVR nr. 74 13 21 11            Telefon: +45 3818 5777            Email: ctr@ctr.dk</p>	

Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Projektleder: Peer Jespersen Telefon: +45 3818 5724 Email: pej@ctr.dk		
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).	Transformervej 7a, 2860 Søborg, matr. 7fa		
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)	Gladsaxe Kommune		
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Bemærk ikke i målestoksforhold Se original ansøgning		
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Målestok angives:		
Forholdet til VVM reglerne	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		x	
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x		Industrianlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
<b>Projektets karakteristika</b>	<b>Tekst</b>		
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	Radius Elnet A/S 29915458 Kraftværksvej 53 Skærbæk 7000 Fredericia		
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede	Nye arealer: 172 m2		

<b>Kommunens bemærkninger</b>

<p>bebyggede areal i m<sup>2</sup>  Det fremtidige samlede befæstede areal i m<sup>2</sup>  Nye arealer, som befæstes ved projektet i m<sup>2</sup></p>	
<p>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<sup>2</sup>  Projektets bebyggede areal i m<sup>2</sup>  Projektets nye befæstede areal i m<sup>2</sup>  Projektets samlede bygningsmasse i m<sup>3</sup>  Projektets maksimale bygningshøjde i m  Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet</p>	<p>Nej</p> <p>172 m<sup>2</sup>  172 m<sup>2</sup>  172 m<sup>2</sup>  172 m<sup>3</sup>  9m  Intet nedrivningsarbejde</p>
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden  Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:   Vandmængde i anlægsperioden  Affaldstype og mængder i anlægsperioden   Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden   Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden  Håndtering af regnvand i anlægsperioden  Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p>	<p>I anlægsfasen anvendes begrænsede mængder råstoffer til opførelsen.  Der anvendes ikke råstoffer i driftsfasen.  Begrænset behov for vand i anlægsfasen (10-25 m<sup>3</sup>)  Begrænset mængde affald i anlægsperioden, som kan håndteres med det eksisterende affaldshåndteringssystem.  Begrænset mængde spildevand til renseanlæg i anlægsperioden (10-25 m<sup>3</sup>)  Ingen forbrug af vand med afledning til vandløb eller andet, hverken i anlægs- eller driftsfasen  Som eksisterende regnvandssystem  Maj 2019 til oktober 2020</p>
<b>Projektets karakteristika</b>	<b>Tekst</b>
<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</p>	<p>Begrænset mængde byggemateriale, samt byggeaffald.</p>

Ingen bemærkninger til brug af råstoffer
<b>Kommunens bemærkninger</b>
Ingen bemærkninger til kapacitet/flow

Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Elkedlerne kan producere op til 80 MW fjernvarme baseret på el.		
6. Affaldstype og årlige mængder, som følger af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Irrelevant, ingen affald som følge af projektet i driftsfasen Begrænset mængde, (5-10 m3) spildevand afledt ved rengøring/vask af gulv, til renseanlæg via. eksisterende kloaksystem. Overfladevand fra befæstet areal nedsives eller ledes til eksisterende regnvandssystem		
<b>Projektets karakteristika</b>	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	Benytter den eksisterende forsyning.
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?	x		Varmeforsyningen.
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	x		
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		x	
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Irrelevant, BAT reference dokumenter (BREF'er) er ikke udarbejdet for elkedler.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	Irrelevant, der er ikke udarbejdet BAT-konklusioner for elkedler.
<b>Projektets karakteristika</b>	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Irrelevant, der er ikke udarbejdet BAT-konklusioner for elkedler..
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?		x	

Ingen bemærkninger til Affaldstype
<b>Kommunens bemærkninger</b>
<b>Kommunens bemærkninger</b>

15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		
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	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		Elkedlen har ikke nogen lokale udledninger
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	
<b>Projektets karakteristika</b>	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
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	
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	

<b>Kommunens bemærkninger</b>

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x	
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		x	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		x	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			185m
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x	
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			1km

Byplanvedtægt 11 fastlægger anvendelsen til industri, handel, kontor og lign. Produktion af varme hører under dette.
Kommunens bemærkninger
Nærmeste §3 område er en lille sø beliggende på Grønnegården i en afstand af ca. 150 meter. Efter Gladsaxe Kommunes vurdering vil søen ikke blive påvirket af projektet.
Nærmeste fredede område er i Høje Gladsaxe Park i en afstand af ca. 1 km. Efter Gladsaxe Kommunes vurdering vil området ikke blive påvirket af projektet.

34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			3,8km
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	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	x		Der er konstateret forurening på matriklen. Matriklen er derfor kortlagt på vidensniveau 2.  Analyseresultater af de i alt 8 miljøjordprøver har påvist ingen eller lavt indhold af hhv. tungmetaller, tjærestoffer og kulbrinter, svarende til klasse 0/1 jf. ref. [6], dvs. ren jord.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x	
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x	

Nærmeste fredede område er i Hareskoven i en afstand af ca. 3,8 km. Efter Gladsaxe Kommunes vurdering vil området ikke blive påvirket af projektet.
Projektområdet er beliggende i et OD- område (Område med drikkevandsinteresser) men uden for OSD (Område med særlige drikkevandsinteresser). Projektområdet er desuden inden for oplandet til kildeplads XIII, Efter Gladsaxe Kommunes vurdering vil grundvandet ikke blive påvirket af projektet.
Efter Gladsaxe Kommunes vurdering vil projektet ikke have negativ indflydelse på den registrerede jordforurening. Hvis realisering af projektet indebærer at forureningen berøres, vil der skulle ske oprensning eller anden sikker håndtering af forureningen.
I Gladsaxe Kommuneplan er der udpeget 13 indsatsområder i forhold til risiko for oversvømmelser i forbindelse med skybrud. Projektområdet ligger inden for et af disse. Da projektet ikke vil kræve udarbejdelse af ny lokalplan, vil det imidlertid have begrænset virkning. Projektet bør dog alligevel så vidt muligt udformes, så regnvand opsamles og forsinkes med henblik på at belaste kloaksystemet mindst muligt.

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	
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?			Lækage medfører ikke konsekvenser for miljøet og der vil ikke være lokale udledninger under driften af elkedlen.

Kommunens bemærkninger
Kommunens samlede vurdering
Gladsaxe Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at projektet ikke vil have væsentlige konsekvenser for miljøet. Projektet vil ikke udlede miljøfremmede stoffer, støj, eller påvirke naturområder mv. Der er derfor ikke behov for udarbejdelse af en Miljøkonsekvensrapport.

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

Dato: \_\_\_\_\_ Bygherre/anmelder: \_\_\_\_\_

Dato: 11.04.2019

Kommunens sagsbehandler: Anders Christiansen

### 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.