

Bilag 1

Ansøgningsskema

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)	Evida ønsker at etablere en ny plastledning til transport af bionaturgas produceret på et nyt biogasanlæg på Hjerneshøjvej ved Kliplev. Ledningen etableres med henblik på at tilslutte biogasanlægget til det overordnede distributionsnet for naturgas. Ledningen får en samlet længde i alt ca. 11,8 km. Ledningstraceet består fra biogasanlægget til en ny Mini MR-Station ved Tinglev af to Ø200 plastledninger og fra Tinglev til Bolderslev af én Ø200 Plastledning. Ledningerne har et arbejdstryk på 7 bar. Fra Mini MR-stationen til det lokale naturgasnet i Tinglev, etableres der en Ø200 plastledning med et arbejdstryk på 4bar. Ledningsanlægget anlægges på landbrugsjord samt langs med/i eksisterende offentlige veje. Gravearbejdet er aftales med ejerne af arealerne. Der ønskes som nævnt etableret en ny mini MR-station ved Tinglev. Placeringen er endnu ukendt men forventningen er, at mini MR-stationen kan placeres i de eksisterende erhvervsområder nord for Tinglev i umiddelbar tilknytning til det eksisterende naturgasnet i området. Mini MR-stationen etableres for at kunne levere den producerede biogas til det eksisterende naturgasnet ved Tinglev, der opererer med et tryk på 4 bar. Tilslutningsledningen kobles på de nyopførte kompressorer ved Bolderslev hvor overskydende gas flyttes til det overordnede 40 bars distributionsnet.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Evida Syd A/S Kraftværksvej 53, bygning 21 7000 Fredericia
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Anders Rahbek, +4525194670 Kraftværksvej 53, bygning 21 7000 Fredericia Andra@danskgasdistribution.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).	Se pkt. 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)	Åbenrå Kommune
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Oversigtskort er vedlagt.

Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Er ikke vedlagt, da der er tale om strækingsanlæg.	
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: pkt.3b.
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	Se særskilt lodsejerliste.	
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	Mini MR-stationen har et arealforbrug på ca. 275 m ² . Desuden forventes etableret ca. 200 m ² befæstet areal i tilknytning til mini MR-stationen. Gasledningen giver i sig selv ikke anledning til noget bebygget eller befæstet areal.	
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	Gasledningen vil have en længde på ca. 11,8 km, men anlægges under terræn og vil derfor ikke beslaglægge noget overfladeareal. Tracéet, hvor ledningen løber, forventes p.t. at skulle have en bredde på 4 m, hvorpå der ikke må anlægges bygninger mv. Der vil ikke være behov for grundvandssænkning i forbindelse med anlægsarbejderne. Mini MR-stationen areal er 275 m ² og bygningens højde er under 3 meter over terræn. Bygningen er en støjdæmpet betonbygning. Der vil ikke blive foretaget nedrivningsarbejder.	
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	Det væsentligste råstofforbrug i forbindelse med projektet vil være den mængde PE, der medgår til fremstilling af rørledningen. Mini MR-stationen er en færdigsamlet enhed, der stilles op og tilsluttes på den valgte placering. Der vil i udgangspunktet ikke blive brugt vand i anlægsperioden. Dog vil der til de rengjorte rør i forbindelse med trykprøvning blive anvendt ca. 400 m ³ vand. Vandet vil blive afledt til kommunal spildevandshåndtering Der vil ikke blive genereret affald af betydning. Almindeligt byggeaffald. Der er ingen spildevand i forbindelse med projektet udover trykprøvningsvandet.	

Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden	Der er ingen spildevand i forbindelse med projektet.		
Håndtering af regnvand i anlægsperioden	Vil nedsive. Ikke relevant		
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Anlægsperioden forventes at starte omkring 01.02.2020		
Projektets karakteristika	Tekst		
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:	Naturgasledninger forventes at fremføre en mængde på 4,700Nm ³ /h.		
Råstoffer – type og mængde i driftsfasen	I øvrigt ingen råstoffer, mellemprodukter og færdigvarer, eller forbrug af vand.		
Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen			
Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen			
Vandmængde i driftsfasen			
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Ledningsprojektet vil hverken generere affald eller spildevand i driftsfasen og heller ikke give behov for håndtering af regnvand. Mini MR-stationen anvendes til offentlig regnvandshåndtering. Der udledes ikke spildevand fra anlægget.		
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?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
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?	X		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		Gasledningen er ikke omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger og bekendtgørelser og vil i øvrigt ikke give anledning til nogen støj, når anlægsarbejdet er afsluttet. MR-stationen vurderes at være omfattet af Miljøstyrelsens regler vedr. ekstern støj fra virksomheder. Den eksterne støj fra M/R-stationen vil dog være begrænset dvs. max. 45 dB(A) lige ved siden af bygningen. Støj i anlægsfasen er omfattet af forskrifter for bygge- og anlægsarbejde med hjemmel i bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter, bekendtgørelse nr. 844 af 23/06/2017 (Miljøaktivitetsbekendtgørelsen).
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Der er ikke kendskab til lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer.

			Anlægsarbejdet indebærer hovedsageligt gravning af et tracé til gasledningen, nedlægning og samling af rørene samt afsluttende tildækning. Dette vil i en kortere periode kunne give anledning til en vis støj i de nærmeste omgivelser. Tracéet er dog lagt, så det hovedsagelig ikke kommer i nærheden af beboelse eller anden støjfølsom anvendelse.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	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.
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	Projektet indebærer opgravning af jord bl.a. i en rende med en dybde på ca. 1,8 meter. Graveaktiviteterne forventes ikke at resultere i støvgener af betydning. Der vil ikke være nogen støvgener i driftsfasen af projektet.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Udstødningen fra grave- og andre maskiner i anlægsfasen forventes ikke at give anledning til lugtgener af betydning. Der er ingen lugtgener forbundet med driftsfasen.
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	Anlægsarbejdet forventes udelukkende at finde sted i dagtimerne på hverdage. I driftsfasen vil der være periodisk brug for pladsbelysning ved arbejde i forbindelse med uplanlagte driftsforstyrrelser o. lign.
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	Anlægget er ikke et risikoanlæg.
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	Ledningen kræver dispensation fra Åbeskuddelseslinje, fredet fortidsminde beskyttelseslinje beskyttede sten- og jorddiger.
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 1/2 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.			Ledningen krydser flere beskyttede vandløb og beskyttede naturtyper.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	På det areal hvor projektet placeres er der ingen konkret kendskab til, at der forekommer beskyttede arter efter bilag IV eller rummer danske rødlistearter.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Der er 0 meter, i det ledningen krydser kulturarvsareal, ledningen er ligeledes placeret ved beskyttede sten- og jorddiger.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Der er ca. 500m til nærmeste Natura2000 område, Fuglebeskyttelsesområde Tinglev Sø og Mose, Ulvemose og Torkelsbøl Mose
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 drikkevandinteresser?	x		Ca. 275m af den nordligste del af ledningen ved Bolderslev er beliggende i OSD. Ledningen vil ikke give anledning til påvirkning af grundvandsressourcen
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	
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	
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?			Det vurderes at de anmeldte ændringer ikke vil have væsentlig indvirkning på miljøet, hvorfor der ikke planlægges yderligere foranstaltninger til forebyggelse af eventuelle skadelige virkning på miljøet.

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

Dato: 08.12.2019 Bygherre/anmelder: På vegne af Evida A/S Mads Hansen, Geopartner

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 angive 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.