


VVM-anmeldelse – I/S Vestforbrænding Varmecentral, Kgs. Lyngby

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)	Varmecentralen blev etableret i 1999 og har været i drift siden da. Der foreligger umiddelbart ikke tilgængelig gældende miljøgodkendelse af anlægget fra Lyngby-Taarbæk Kommune og derfor ansøges nu om miljøgodkendelse for at rette op på dette forhold og sikre mulighed for fortsat drift af anlægget, herunder eksport af fjernvarme til transmissionsnettet. Historisk kan anlægget have været omfattet af miljøgodkendelsen af Hempels tidligere fabrik på arealet jf. henvisning til denne i den oprindelige byggetilladelse. Holte Fjernvarme har tidligere drevet anlægget. Derudover henvises til separat ansøgning om miljøgodkendelse
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	I/S Vestforbrænding, Ejby Mosevej 219, 2600 Glostrup Anna Warberg Larsen Mobil: 29 47 11 42 E-mail: alar@vestfor.dk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Se ovenfor
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).	I/S Vestforbrænding Varmecentral Lundtoftevej 150 (Lundtoftegårdsvej 93), 2800 Kongens Lyngby Matr.nr.: 13bt, Lundtofte By, Lundtofte (Lundtoftevej 150, 2800 Kongens Lyngby)
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)	Lyngby-Taarbæk Kommune
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Placering af varmecentralen. 

Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Google Maps-kort.	
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: 3. a)
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	DTU Lundtoftevej 150, 2800 Kongens Lyngby Matrikelnummer 13bt, Lundtofte By, Lundtofte	
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	Anlægget er etableret og omfatter bygning på ca. 104 m ² . Ansøgningen omfatter ikke bygge- eller anlægsmæssige ændringer.	
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	Anlægget er etableret og ansøgningen omfatter ikke bygge- eller anlægsmæssige ændringer.	
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	Anlægget er etableret og ansøgningen omfatter ikke bygge- eller anlægsmæssige ændringer.	
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: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen	Der vil uændret være kontrolleret afløb til eksisterende spildevandsledning af tagvand, sanitært spildevand fra håndvask og fjernvarmevand. Tagvand og sanitært spildevand er uforurenede og den samlede årlige mængde er omtrent 80 m ³ . Mængden af fjernvarmevand til kloak er meget begrænset, estimeret maks. 5 m ³ /år. Anlæggets brændselstype er naturgas.	

Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen			
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Færligt affald: Andet affald: Spildevand til renselanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:			Der forventes ikke genereret affald ifm. med driften af omlastestationen. Evt. affald fra service af anlægget håndteres af eksterne teknikere, der tager affaldet med sig.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	Anlægget er etableret.
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgodtgørelse?	X		Standardvilkår for G 201
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgodtgørelsen?	X		Anlæg af denne type kan overholde de angivne standardvilkår
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?			Ikke relevant, bilag 2-virksomhed.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Ikke relevant, bilag 2-virksomhed.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?			Ikke relevant, bilag 2-virksomhed
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Ikke relevant, bilag 2-virksomhed
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X		Støjgrænser jf. gældende miljøgodkendelse
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			Ikke relevant. Anlægget er etableret og ansøgningen omfatter ikke bygge- eller anlægsmæssige ændringer.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X		Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2001 "Luftvejledningen", nr. 20/2016 "B-værdivejledningen og nr. 4/1985 "Begrænsning af lugtgener fra virksomheder).
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Ikke relevant. Anlægget er etableret og ansøgningen omfatter ikke bygge- eller anlægsmæssige ændringer.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Ja, iht. udførte OML-beregninger, der er vedlagt ansøgningen om miljøgodkendelse.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Ikke relevant. Anlægget er etableret og ansøgningen omfatter ikke bygge- eller anlægsmæssige ændringer. Anlæggets drift vil ikke give anledning til støvgener.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Iht. udførte OML-beregninger, der er vedlagt ansøgningen om miljøgodkendelse, vil drift af anlægget ikke give anledning til væsentlige lugtgener.

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	Nej, der forventes ikke behov for udebelysning af anlægget.
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		Anlægget er allerede etableret.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Anlægget er allerede etableret.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	Anlægget er allerede etableret.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	Anlægget er allerede etableret.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	Anlægget er allerede etableret.
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	Anlægget er allerede etableret.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	Anlægget er allerede etableret.
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Anlægget er allerede etableret.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Anlægget er allerede etableret.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Anlægget er allerede etableret.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Anlægget er allerede etableret.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Der bortledes kun mindre mængder vand til offentlig kloak.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	Selve anlægget er allerede etableret.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X		Arealet hvor anlægget er etableret er V2-kortlagt, men dette forhold er ikke relevant i forbindelse med denne ansøgning, da den ikke omfatter bygge- eller anlægsmæssige ændringer.

38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	<input checked="" type="checkbox"/>	X	Ikke kystnært
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	<input checked="" type="checkbox"/>	X	Ikke kystnært
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)?	<input checked="" type="checkbox"/>	X	Der er andre virksomheder i området med støj afkast fra ventilationsanlæg, men jf. miljøvurderingen for lokalplan 270 er omfanget ikke problematisk ift. aktuelle arealanvendelse
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	<input checked="" type="checkbox"/>	X	Ikke relevant
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?	<input checked="" type="checkbox"/>	X	Anlægget er etableret. Det er planen, at anlægget senest den 1. januar 2030 skal være anmeldt og overholde bestemmelserne i § 36 anvendelse for bestående mellemstore fyringsanlæg med en nominel indfyret termisk effekt på mere end eller lig med 1 MW og mindre end eller lig med 5 MW. I den forbindelse vil muligheden for etablering af forureningsbegrænsende foranstaltninger blive undersøgt.

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

Dato: 30-06-2021 Bygherre/anmelder: Gustav Gansted, MOE A/S (på vegne af I/S Vestforbrænding)