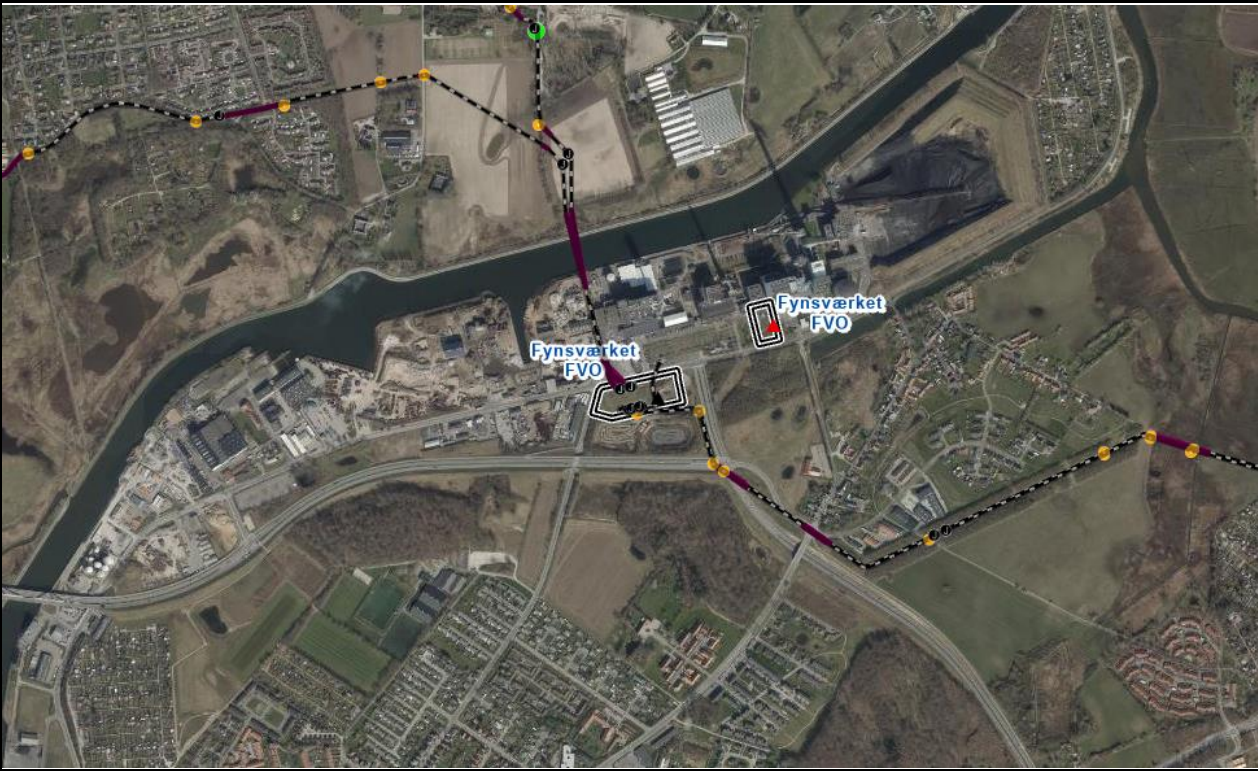


Ansøgningsskema

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)	Projektbeskrivelsen er vedlagt.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Energinet Eltransmission A/S Tonne Kjærvej 65 7000 Fredericia
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Tine Marquard Zimmermann, Energinet Eltransmission A/S, Tonne Kjærvej 65, 7000 Fredericia tmz@energinet.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).	Havnegade 165, 5000 Odense C. Matr.nr 11o Marienlund Hgd., Odense Jorder Havnegade 120, 5000 Odense C. Matr.nr. 21b Bågå Strand, Odense Jorder
Projektet berører følgende kommune eller kommuner	Odense Kommune

Basisoplysninger	Tekst		
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.			
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Kortbilag er vedlagt screeningsansøgningen.		
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	
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		Projektet er omfattet af bilag 2, listepunkt 13 a) Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1). Anlægget er dog omfattet af listepunkt 3 a) Industrianlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).

Projektets karakteristika	Tekst
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter, angives navn og adresse på ejere, matr.nr. og ejerlav	Højspændingsstation Fynsværket (FVO), matr.nr 1lo Marienlund Hgd., Odense Jorder, er ejet af Vores Elnet A/S. Areal hvor transformere KT33 er placeret, matr.nr. 21b Bågå Strand, Odense Jorder, er ejet af Fjernvarme Fyn A/S.
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 .	Det fremtidige bebyggede areal er ca. 800 m ² Det fremtidige befæstede areal er ca. 1.300 m ² . Der vil ikke ske befæstelse af nye arealer i forbindelse med projektet.
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. Projektets maksimale bygningshøjde i m. Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet.	Der vil ikke være behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet. Det samlede grundareal udvides fra ca. 15.500 m ² til ca. 16.100 m ² , da hegnet mod vest udvides i forbindelse med vedligeholdelsen af højspændingsstationsområdet. Det bebyggede areal er ca. 800 m ² Der vil ikke ske ændringer i det befæstede areal indenfor stationsområdet. Projektets maksimale bygningshøjde er 25 m. Der er tale om lynfangsmaster Da der skal foretages vedligeholdelse af stationsområdet Fynsværket, vil størstedelen af komponenterne blive fjernet og der opsættes nye.
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/år – mm/år.	I anlægsperioden vil der være et råstofbrug af beton, jern og stål. Der forventes ikke forbrug af vand i anlægsperioden, udover til personalefaciliteter. Alle de materialer, som generes ved nedtagningen, vil blive bortskaffet til genanvendelse. Det drejer sig om beton, jern, stål. Der vil dog være under 1 ton porcelænsisolatorer, som skal deponeres, for så vidt de ikke kan genbruges på andre af Energinets højspændingsstationer. I forbindelse med anlægsperioden opsættes der skurvogn til mandskab. Skurvognen er etableret med septiktank. Der vil ikke være direkte udledning af spildevand til vandløb, sø eller hav i anlægsperioden. Regnvand i anlægsperioden håndteres ned lokal nedsivning til grund. Q2 2022 – Q4 2024

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. Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen. Vandmængde i driftsfasen.	Der vil ikke være brug af råstoffer eller mellemprodukter i driftsfasen. Højspændingsstationen Fynsværket producere strøm til højspændingssystemet. Der vil ikke blive anvendt vand i driftsfasen.
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til rensesanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Som følge af driften af højspændingsstationen vil der være mindre mængder affald såsom spildolie, kabler, pap og mindre elkomponenter. Affaldet bortskaffes efter gældende regler. Pap og lignende opbevares i container og tømmes ved behov af firma. Spildevand fra bygning ledes til offentlig spildevandsledning. Der vil ikke være direkte udledning af spildevand til vandløb, sø eller hav. Regnvand nedsives på grunden.

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?			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. Der er ikke udarbejdet BREF-dokument for stærkstrømsanlæg.
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. Nej. Der foreligger ikke BAT-konklusioner for stærkstrømsanlæg.

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		Anlægget er omfattet af Miljøstyrelsens vejledning om støj fra virksomheder. Projektområdet er beliggende i område, der i Odense Kommuneplan 2016-2028 er udpeget som støjbelastet område.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		De vejledende støjgener overholdes ved anlægsarbejdet. Der tages afsæt i Odense Kommunes forskrift for byggearbejde og arbejdet bliver som udgangspunkt udført indenfor normal arbejdstid, som på hverdage er kl. 07-18 og lørdage kl. 07-14.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Anlægget vil godt kunne overholde de vejledende støjgenegrænser til naboskel og til nærmeste nabobeboelse.
17. Er projektet omfattet af 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		
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Der forventes ingen støvgener i forbindelse med anlægsarbejdet og det vil blive koordineret således demonteringen ikke giver risiko for støv til omgivelserne. Der vil ikke være støvgener i driften af anlægget.
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		Der vil være behov for belysning af arealerne i anlægsperioden.

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
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		Der er ikke udarbejdet lokalplan for projektområdet med stationen. I forhold til transformatoren KT33, vil demonteringen ikke være til hindre for de opstillede bestemmelser i lokalplanen for dette område (Fynsværket, Fjernvarme Fyn). Området ejet af Vores Elnet A/S er omfattet af kommuneplanramme 1.EB18, der fastlægger området som erhvervsområde med en bygningshøjde på max 15 m. Silo, tankanlæg samt kraftværk dog 50 m. Området beliggende ved Fjernvarme Fyn, Fynsværket, er omfattet af lokalplan 12-375, Odense, Udvidelse af Fynsværket og kommuneplanramme 1.H22. Området er fastlagt som erhvervsområde og V1 kortlagt. Der findes syd for området en speedwaybane, der er lokalplanudlagt som rekreativt område og øst for projektområdet findes et større område, der er lokalplanudlagt som blandet bolig- og erhverv. Nærmeste beboelse er placeret ca. 400 m sydøst for stationsområdet.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	X		Da projektområdet er placeret indenfor skovbyggelinjen, skal der ansøges om dispensation jf. § 65a i naturbeskyttelsesloven for skovbyggelinjen ved Odense Kommune.
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		Projektområdet er placeret indenfor kystnærhedszonen.
29. Forudsætter projektet rydning af skov?		X	Projektet forudsætter ikke rydning af skov.

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
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.			Nærmeste §3 natur, er en sø, der er placeret ca. 165 m syd for projektområdet.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Der er ikke foretaget besigtigelse af den nærliggende § 3 sø og derved er der ikke registreret beskyttede arter. Der er ifølge Naturdata foretaget en besigtigelse af en § 3 sø ca. 320 m fra projektområdet. Der er her registreret Stor Vandsalamander.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Nærmeste fredede områder er placeret ca. 630 m sydøst for projektområdet. Der er tale om en arealfredning ved Odense Ådal, etape III.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelses-område (Natura 2000-områder, habitat-områder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Afstanden til nærmeste Natura 2000-område er ca. 752 m øst for projektområdet. Området er Natura 2000-område nr. 110 Odense Fjord, som består af Habitatområde H94 og Fuglebeskyttelsesområde F75.
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	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X		Stationsområdet Fynsværket er omfattet af udpegningen områdeklassificering. Projektområdet ved Fjernvarme Fyn A/S, Fynsværket, hvor transformere KT33 nedtages er V1 kortlagt.
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	
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		X	Området er i Odense Kommuneplan 2020-2032 udpeget som støjbelastet område. De nye transformatorer vil ikke bidrage til en øget støjpåvirkning, da de støjer mindre end de eksisterende transformere.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X	

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
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?			Oliekabel under Havnegade tømmes for olie og afproppes for at undgå at olie utilsigtet kan strømme ud i jorden. Der opstilles nye komponenter med forbedret teknologier så støjmissionen minimeres mest muligt.

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

Dato: 26/4-2021

Bygherre/anmelder: Eltransmission, Energinet A/s v. Tine Marquard Zimmermann, Energinet A/S

Bilag 1 – Projektbeskrivelse inkl. oversigtskort