

Bilag til afgørelse om projektet er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligt) inkl. myndighedsvurdering

Projekt navn: Etablering af ny 30m gittermast

Skema 1 indeholder bygherrens anmeldte oplysninger af projektet jf. ansøgningsskemaet som fremgår af bilag 1 til Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) – Miljøvurderingsbekendtgørelsen (BEK nr. 1376 af 21/06/2021 samt kommunens eventuelle bemærkninger til disse oplysninger.

Skema 2 er myndighedens screening af projektet jf. miljøvurderingsloven bilag 6.

Farvekodeforklaring: 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 omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt). "Rød" angiver en stor sandsynlighed for at projektet er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligt) og "grøn" en minimal sandsynlighed. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med et ja eller nej, da der skal foretages et skøn af myndigheden.

Skema 1		
Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger	Myndighedsvurdering
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Etablering af ny 30m gittermast	-
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	On Tower Denmark A/S	-
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Henrik Geisler – 31 116 116 Henrik.geisler@cellnextelecom.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).	47h, Kolding Markjorder 2. Afd. Skovvangen 33X, 6000 Kolding	-
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)	Kolding	-
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 strækingsanlæg).	Tegninger er vedlagt i ansøgning med målestok.	-

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: Punkt 10 B
Projektets karakteristika				Myndighedsvurdering
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		Ejendomsselskabet af 1. Januar 2020 ApS – C/O Ingeniør'ne A/S Jernbanegade 1, 6700 Esbjerg		-
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		Lejet areal ca. 50m ² jf. tegninger. 30m 3 eller 4 benet gittermast. Kabine 3 x 2,8m + ca. 1x2m fundament til teknikskab Maste type og fundaments type afhænger af jordbundsundersøgelse. Som udgangspunkt etableres et banket stål fundament hvor udgravning er overflødig. I tilfælde af et standardfundament er størrelse af fundament for en 30m gittermast ca. 6x6m.		-
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandsænkning 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		Afhænger af jordbundsundersøgelse som ikke foretages før der ligger byggetilladelse. Lejet areal 50m ² jf. tegningner - Kabine på ca. 3 x 2,8m 30m plus lynafleder Ingen		-
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		Som udgangspunkt udføres et banket stål fundament, hvor der ikke er behov for udgravning, støbning af fundament osv. I tilfælde af et standard fundament anvendes der beton for at støbe fundamentet, samt krydsarmering. Jordbundsundersøgelsen vil bekræfte størrelsen af fundamentet/typen som ikke er udført endnu.		-

Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå				
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	Ikke aktuelt			-
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renselanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Ingen farligt affald			-
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Anmeldte oplysninger	
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X		Ingen bemærkninger
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10	Ingen bemærkninger
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?		X	Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.	Projektet er ikke omfattet af standardvilkår
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.	Ingen bemærkninger
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?		X	Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.	Projektet er ikke omfattet af BREF-dokumenter
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.	Ingen bemærkninger
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?		X	Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.	Projektet er ikke omfattet af BAT-konklusioner
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?		X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.	Ingen bemærkninger
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	Der forventes ingen støj ud over vejledende grænseværdier for støj og vibrationer, da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og tekniskskab

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	Der forventes ingen støj ud over vejledende grænseværdier for støj og vibrationer, da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine tekniskab
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.	Ingen bemærkninger
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	Der forventes ikke at være luftforurening i forbindelse med projektet, da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og tekniskab
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	Der forventes ikke at være luftforurening i forbindelse med projektet, da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og tekniskab
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.	I forbindelse med anlægsfasen, forventes der at kunne opstå støvgener, hvis der er behov for etablering af betonfundament. Dog vurderes dette ikke at være af væsentlig negativ grad, da dette vil være kortvarigt på et mindre område. Der forventes ingen støvgener i forbindelse med driftsfasen, da der er tale om etablering af en telemast inkl. kabine og tekniskab
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.	Der forventes ingen lugtgener i forbindelse med projektets anlægsperiode og driftsfase, da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og tekniskab
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	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.	Ingen bemærkninger
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		Der forventes ingen uheld med farlige stoffer i forbindelse med projektet, da der er tale om opsætning af telemast inkl. kabine og tekniskab
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Hvis »nej«, angiv hvorfor: Lokalplan giver ret til ny mast, men placering flyttes en smule.	Projektet befinder sig i et lokalplanområde som er udlagt til erhvervsmæssige formål og vurderes at projektet kan rummes inden for lokalplanens bestemmelser.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Hvis »ja« angiv hvilke:	
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X		Projektet indebærer ikke behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer, da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og tekniskab

27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X		Projektet forventes ikke at udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder, da projektet befinder sig uden for områder udlagt som råstofområde.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	X			Projektet befinder sig inden for kystnærhedszonen. Kolding Kommunes Planafdeling er hørt om hvorvidt projektet kræver dispensation i forbindelse med opsætning af telemast inden for kystnærhedszonen og om dispensationen kan gives.
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		Ingen bemærkninger
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X		Der kendes ikke til rejste fredningssager som projektet vil være i strid med eller til hinder for.
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Ca. 76m til sø	Det vurderes at projektet ikke vil have nogle væsentlig negativ påvirkning på den § 3 beskyttede sø.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X		Der er ingen registrerede beskyttede arter i umiddelbar nærhed af projektet.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			7-800m mod øst til større område beskyttet natur	Det vurderes at opsætning af telemasten ikke vil påvirke nærmeste fredede områder væsentlig negativt da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og tekniskab projektets karakteristika.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			7-800m mod øst til nærmeste større beskyttet område	Det vurderes at projektet ikke vil påvirke internationalt beskyttede naturområder negativt da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og tekniskab.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.	Det vurderes at projektet ikke vil påvirke overfladevand eller grundvand væsentlig negativt da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og tekniskab.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?		X		Projektet ligger uden for områder med særlige drikkevandsinteresser
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X		Projektet ligger uden for områder med registreret jordforurening.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X		Der befinder sig et lille område i projektområdet som i kommuneplanen er registreret som område med risiko for oversvømmelse, dog vurderes det registrerede område at være uden betydning for projektet.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X		Der befinder sig et lille område i projektområdet som er registreret som risikoområde for en 50 års og 100 års hændelse i forhold til nedbør, dog vurderes det registrerede område at være uden betydning for projektet

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		Der kendes ikke til andre anlæg som sammen med projektet vil kunne forventes at medføre væsentlige negative kumulative effekter.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X		Der forventes ingen negative miljøpåvirkninger i forbindelse med projektet.
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?				Ingen bemærkninger

Skema 2: Miljøscreening jf. bilag 6

Skema 2: Miljøscreening jf. bilag 6					
<i>Projektets karakteristika</i>	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	
1. Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger				x	Projektet kapacitet og længde vurderes ikke at give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og tekniskab
2. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: <ul style="list-style-type: none"> • anlægsfasen • driftsfasen 				x	Det vurderes at der ikke kræves ændringer i bestående ordninger i forbindelse med bortskaffelse af affald og spildevand, hverken i anlægs – eller driftsfase
3. Forventes anlægget at udgøre en særlig risiko for uheld.				x	Anlægget forventes ikke at udgøre en særlig risiko for uheld, da der er tale om etablering af en telemast inkl. kabine og tekniskab.
<i>Projektets placering</i>	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	

4. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse.				x	Det vurderes at projektet ikke forudsætter ændring af den eksisterende arealanvendelse, da projektet befinder sig i et erhvervsområde.
5. Forudsætter anlægget ændring i kommuneplanen.				x	Projektet kan rummes i lokalplanen for området som projektet er projekteret i.
6. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner.				x	Projektets placering indebærer høring af naboer. Kolding Kommunes Byggesagsafdeling hører naboer ved projektets videre projektering.
7. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder				x	Projektet vurderes ikke at påvirke sårbare vådområder da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og tekniskab
8. Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder <ul style="list-style-type: none"> Nationalt Internationalt (Natura 2000) 				x	Projektet vurderes ikke at påvirke nationale eller internationale beskyttede naturområder, da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og tekniskab
9. Forventes området at rumme sårbare arter såsom bilag IV-arter, andre fredede arter eller rødlistearter				x	Projektet er placeret i et erhvervsområde og forventes ikke at rumme sårbare arter, bilag IV-arter, fredede arter eller rødlistearter. Der er ingen forekomster af registrerede bilag IV-arter eller rødlistearter i, eller umiddelbar nærhed af projektområdet.
10. Er anlægget placeret i et <ul style="list-style-type: none"> Område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) Nitratfølsomt indsatsområde (NFI) Boringsnært beskyttelsesområde (BNBO) 				x	Projektet ligger ikke i område med særlige drikkevandsinteresser Projektet ligger ikke i nitratfølsomt indsatsområde Projektet ligger ikke i boringsnært beskyttelsesområde
11. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand. <ul style="list-style-type: none"> Afstand til vandforsyningsanlæg Boringer 				x	Projektet vurderes ikke at udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand, grundet afstand til vandforsyningsanlæg og boringer. Afstand til nærmeste vandforsyningsanlæg er ca. 1,2 km. Afstand til nærmeste boringer er ca. 550 m.

12. Kan anlægget påvirke					
<ul style="list-style-type: none"> • Historiske landskabstræk • Kulturelle landskabstræk • Arkæologiske værdier/landskabstræk • Æstetiske landskabstræk • Geologiske landskabstræk 				x	Projektet vurderes ikke at påvirke landskabstræk væsentlig negativt, da projektet befinder sig uden for disse områder, samt at projektet befinder sig i et erhvervsområde hvor tilhørende lokalplan tillader etablering af telemaster i højde på 30 m. inkl. kabine og tekniskab.
13. Giver anlægget anledning til					
<ul style="list-style-type: none"> • Øget trafikmængde • Ændrede trafikmønstre • Ændring i trafiksikkerheden 				x	Det forventes at der vil være en kortvarig øget trafikmængde i anlægsfasen grundet anlægsarbejde, men ikke af væsentlig negativ grad. Det vurderes at projektet ikke vil give anledning til ændrede trafikmønstre eller ændring i trafiksikkerheden, da der forventes en mindre mængde kørsel til og fra projektet i anlægsfasen
Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	
14. Er der andre anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold).				x	Der er ikke kendskab til andre anlæg eller aktiviteter, som tilsammen med det ansøgte projekt vil kunne skabe negative kumulative påvirkninger på miljøet
15.. Er der andre kumulative forhold.				x	Der kendes ikke til andre kumulative forhold
16 Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område.				x	Projektet tænkes ikke at være etableret i et tæt befolket område, da projektet er etableret i et erhvervsområde
17. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område.				x	Der forventes ingen væsentlig negativ miljøpåvirkning i forbindelse med projektet, da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og tekniskab i Kolding.

<p>18. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar over for den forventede miljøpåvirkning.</p>				x	<p>Området som projektet er tænkt placeret i, vurderes ikke at være sårbart overfor projektet da projektet er placeret i et erhvervsområde og omhandler etablering af en telemast inkl. kabine og teknikskab.</p>
<p>19. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Overfladevand • Grundvand • Naturområder • Boligområder (støj, lys, luft) 				x	<p>Det vurderes, at projektet ikke vil påvirke overfladevand, grundvand, naturområder eller boligområder grundet projektets placering samt at der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og teknikskab.</p>
<p>20. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal.</p>					<p>Der forventes ingen væsentlig negativ miljøpåvirkning i forbindelse med projektet.</p>
<p>21. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen.</p>					<p>Der forventes ingen personer berørt ved projektet, da projektet befinder sig i et erhvervsområde.</p>
<p>22. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enkeltvis • Samlet 					<p>Der forventes ingen væsentlige negative miljøpåvirkninger i forbindelse med projektet, hverken enkeltvis eller samlet.</p>
<p>23. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks.</p>					<p>Det vurderes, at projektet ikke vil medføre en kompleks miljøpåvirkning.</p>
<p>24. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen.</p>					<p>Det vurderes, at sandsynligheden for miljøpåvirkning er minimal.</p>
<p>25. Er påvirkningen af miljøet</p> <ul style="list-style-type: none"> • Varig • Hyppig • Reversibel 					<p>Den minimale miljøpåvirkning vurderes at være reversibel, da der er tale om opsætning af en telemast inkl. kabine og teknikskab</p>

Konklusion	Udfyldes af kommunen
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligt.	Det er Kolding Kommunes vurdering, at resultatet af screeningen ikke giver anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentlig negativt. Projektet er dermed ikke vvm-pligtig.
Dato/Sagsbehandler	27-06-2023 Mads D.U. Aagaard