



Ansvarlig myndighed

Miljøstyrelsen

Tilknyttet myndighed

Aarhus Kommune

Indsendt af

Niels Germod
Nesa Alle 1
2820 Gentofte

E-mail: niege@orsted.dk

Telefon 99557476

CVR / RID CVR:27446469-RID:18891818

Indsendt: 21-12-2020 15:25

BOM-nummer: MaID-2020-4664

Indsendelse nr.: 1

Fase: Ansøgning

Ansøgning for Miljøgodkendelse/ansøgning

Projekt:	Vilkårsændringer ifbm revurdering
Klassifikation:	Ingen klassifikationer
Ansøgningstyper	VVM anmeldelse i forbindelse med miljøgodkendelse/ansøgning Miljøgodkendelse/ansøgning til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Adresser	Ny Studstrupvej 14, 8541 Skødstrup
Ejendomme	Ejendomsnr.: 474288
Matrikler	Studstrup By, Skødstrup - 11

Ansøgere

Kasper Justesen
Nesa Alle 1
2820 Gentofte
E-mail: KAJUS@orsted.dk
Telefon: 99552698

Niels Germod
Nesa Alle 1
2820 Gentofte
E-mail: niege@orsted.dk
Telefon: 99557476

Steinunn Skuladottir
Ny Studstrupvej 14
8541 Skødstrup
E-mail: STSKU@orsted.dk
Telefon: 99557703

Indholdsfortegnelse

Samlet oversigt over bilag i indsendelsen	1
Oversigt over dokumentation pr. fase	1
◦ Udfyld ansøgning	1
Angiv CVR og P-nummer	2
Ansøger og ejerforhold	2
Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter	2
Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på	3
Forholdet til VVM	3
Beskriv det ansøgte projekt	3
Er din virksomhed en risikovirksomhed?	4
Oversigtsplan af virksomhedens placering	4
Tegninger over virksomhedens indretning	4
Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug	4
Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)	4
Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast	4
Luftudledning fra hvert afkast	4
Emission fra diffuse kilder	5
Emission der afviger fra normal drift	5
Beregning af afkasthøjder	5
Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer	5
Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til	5
Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald	5
Basistilstandsrapport	5
VVM - Arealanvendelse	5
VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden	6
VVM - Miljøforhold	6
VVM - Forhold til BREF	7
VVM - Projektets placering	7
Andre relevante oplysninger	8
Fortrolighed	8
Tidligere indsendelser	9

Samlet oversigt over bilag i indsendelsen

Bilag med versionskode	Refereret fra
Bilag 3.pdf SHA1:4C24F0B7809A5D9CD8B433E894050D2023A6D110	Tegninger over virksomhedens indretning
Kontinuert monitoring af kviksolv på Ørsted's kulfyrede kraftvarmeværker.pdf SHA1:7123081CECE3749C913C7AE97880F5DB1C55C52C	Beskriv det ansøgte projekt
Oversigtsplan af virksomhedens placering.pdf SHA1:A7A24F51CB64B90E000DD92D74477B3DC139B2D4	Oversigtsplan af virksomhedens placering
SSV revurdering - bilag til BOM-ansøgning om vilkårsændringer .pdf SHA1:39DD41D872BE6B46DA8BC4AB99689F0029CA27F9	Beskriv det ansøgte projekt

Oversigt over dokumentation pr. fase

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Udfyldt	Obligatorisk	Bilag	Dokumentation
x			Angiv CVR og P-nummer
x			Ansøger og ejerforhold
x	x		Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter
x			Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på
x			Forholdet til VVM
x		x	Beskriv det ansøgte projekt
x			Er din virksomhed en risikovirksomhed?
x		x	Oversigtsplan af virksomhedens placering
x		x	Tegninger over virksomhedens indretning
x			Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug
x			Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)
x			Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast
x			Luftudledning fra hvert afkast
x			Emission fra diffuse kilder
x			Emission der afviger fra normal drift
x			Beregning af afkasthøjder
x			Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer
x			Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til
x			Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald
x			Basistilstandsrapport
x			VVM - Arealanvendelse
x			VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden
x			VVM - Miljøforhold
x			VVM - Forhold til BREF

x	VVM - Projektets placering
x	Andre relevante oplysninger
x	Fortrolighed

Angiv CVR og P-nummer

CVR-nummer
27446469 - Ørsted Bioenergy & Thermal Power A/S

P-nummer
1017586676 - Studstrupværket

Ny Studstrupvej 14
8541 Skødstrup

Ansøger og ejerforhold

Formularfelt	Udfyldt værdi
Ansøgers navn	Ørsted
Vejnavn	Kraftværksvej
Vejnummer	53
Postnummer	7000
By	Fredericia
Virksomhedens navn	Studstrupværket
Vejnavn	Ny Studstrupvej
Vejnummer	14
Postnummer	8541
By	Skødstrup
Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte	
Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre	
Bemærkning	
Kontaktperson	Steinunn Skuladottir
Vejnavn	Ny Studstrupvej
Vejnummer	14
Postnummer	8541
By	Skødstrup
Telefonnummer	25694469
Mailadresse	stsku@orsted.dk
Er ejer forskellig fra ansøger?	Nej [Kode: false]
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter

Hovedaktivitet

Bilag 1, Listepunkt 1.1.a, Energianlæg, Forbrænding af brændsel i anlæg , Forbrænding med kul og/eller orimulsion i anlæg

Biaktiviteter

Ingen valgt

Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på

Formularfelt	Udfyldt værdi
Nye oplysninger om virksomhedens art (type og status)?	Nej [Kode: false]
Nye oplysninger om forholdet til VVM	Nej [Kode: false]
Bygningsmæssige ændringer, tidspunkter for bygge- og anlægsarbejder, driftsstart og planlagte ændringer i fremtiden?	Nej [Kode: false]
Ændringer til oversigtsplan og driftstid?	Nej [Kode: false]
Skal der indsendes nyt tegningsmateriale?	Nej [Kode: false]
Nye oplysninger om virksomhedens produktion?	Nej [Kode: false]
Nye oplysninger om bedst tilgængelige teknik (BAT)?	Nej [Kode: false]
Ændring i forhold til udledning til luft?	Nej [Kode: false]
Ændring i forhold til spildevand?	Nej [Kode: false]
Ændring i forhold til støj?	Nej [Kode: false]
Ændring i forhold til affald?	Nej [Kode: false]
Ændring i forhold til forurening af jord og grundvand?	Nej [Kode: false]
Ændring af forslag til vilkår om egenkontrol?	Nej [Kode: false]
Nye oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld?	Nej [Kode: false]
Nye oplysninger om virksomhedens ophør?	Nej [Kode: false]
Ændringer til det Ikke-teknisk resumé?	Nej [Kode: false]

Forholdet til VVM

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er projektet opført på bilag 1 til VVM bekendtgørelsen	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv punktet på bilag 1	
Er projektet opført på bilag 2 til VVM bekendtgørelsen	Ja [Kode: true]
Hvis ja, angiv punktet på bilag 2	14
Eventuelle yderligere bemærkninger	Der ansøges om vilkårsændringer.

Beskriv det ansøgte projekt

Redegørelse:

Der er vedhæftet bilag der redegør for vilkår der søges ændret, se bilag.

Der er vedhæftet et bilag om ”Kontinueret monitoring af kviksolv på Ørsted's kulfyrede kraftvarmeværker”, hvor der redegøres for, at emissionsniveauerne af kviksolv og brændselskarakteristika for Ørsted's kulfyrede kraftvarmeværker tilstrækkelig stabile.

Bilag

[SSV revurdering - bilag til BOM-ansøgning om vilkårsændringer .pdf](#)

[Kontinuert monitoring af kviksolv på Ørsted's kulfyrede kraftvarmeværker.pdf](#)

Er din virksomhed en risikovirksomhed?

Markeret ikke relevant:

Vilkårsændringer omhandler ikke riskostoffer eller områder i nærheden af riskostoffer

Oversigtsplan af virksomhedens placering

Markeret ikke relevant:

Ansøgning om vilkårsændringer

Bilag

[Oversigtsplan af virksomhedens placering.pdf](#)

Tegninger over virksomhedens indretning

Markeret ikke relevant:

Ansøgning om vilkårsændringer

Bilag

[Bilag 3.pdf](#)

Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug

Markeret ikke relevant:

Ingen ændring i virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug

Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

Markeret ikke relevant:

Se ansøgning om vilkårsændringer

Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast

Markeret ikke relevant:

Ingen ændring i placering og nummerering af virksomhedens luftafkast

Luftudledning fra hvert afkast

Markeret ikke relevant:

Ingen ændringer i afkast

Emission fra diffuse kilder

Redegørelse:

se ansøgning om vilkårsændring

Emission der afviger fra normal drift

Redegørelse:

ikke relevant

Beregning af afkasthøjder

Redegørelse:

Ingen ændringer i afkasthøjder

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

Markeret ikke relevant:

Ingen ændring i spildevandsforhold og befæstede arealer

Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til

Markeret ikke relevant:

Ingen ændring i hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til

Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald

Markeret ikke relevant:

Ingen ændring i placeringer

Basistilstandsrapport

Redegørelse:

Ingen ændring af basistilstandsrapport

VVM - Arealanvendelse

Formularfelt	Udfyldt værdi
Angiv det fremtidige samlede bebyggede m2	ingen ændring
Angiv det fremtidige samlede befæstede areal m2	Ingen ændring
Angiv om der er behov for grundvandssænkning	Nej [Kode: false]

Hvis ja, angiv hvor mange m3 der er behov for at udpumpe	0
Angiv projektets samlede grundareal i ha eller m2	0
Angiv måleenhed ha eller m2	0
Angiv projektets samlede bebyggede areal i m2	0
Angiv projektets samlede befæstede areal i m2	0
Angiv projektets samlede bygningsmasse i m3	0
Angiv projektets maksimale bygningshøjde i m	0
Angiv om projektet berører flere kommune end beliggenhedskommunen	
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden

Formularfelt	Udfyldt værdi
Angiv anlægsperioden	ikke relevant
Angiv vandmængde i anlægsperioden	0
Angiv affaldstype og mængder i anlægsperioden	ikke relevant
Angiv spildevandsmængde og type i anlægsperioden	ikke relevant
Angiv håndtering af regnvand i anlægsperioden	ikke relevant
Råstoffer – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ikke relevant
Mellemprodukter – oplys om type og mængde i driftsfasen	ikke relevant
Færdigvarer – oplys om type og mængde i driftsfasen	ikke relevant
Vand – mængde i driftsfasen	ikke relevant
Angiv håndtering af regnvand i driftsperioden	ingen ændring
Er der behov for belysning, som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv og begrund omfanget	
Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	Nej [Kode: false]
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Miljøforhold

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?	Ja [Kode: true]
Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser	Ingen ændring
Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	Ingen anlægsarbejde
Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	Ja [Kode: true]

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	ingen ændring
Giver projektet anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden og/eller i driftsfasen?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv omfang og forventet udbredelse	
Beskriv de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet	
Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	Ja [Kode: true]
Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser.	ingen ændring
Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden eller i driftsfasen?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angives omfang og forventet udbredelse.	
Eventuelle yderligere bemærkninger	Ingen anlægsarbejde

VVM - Forhold til BREF

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?	Ja [Kode: true]
Hvis ja, angiv hvilke.	BREF for Store fyringsanlæg
Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angiv og begrund hvilke BREF-dokumenter, der ikke kan overholdes.	
Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?	Ja [Kode: true]
Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angiv og begrund hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.	
Eventuelle yderligere bemærkninger	Der ansøges om anvendelse af Hg præstationskontrol hver 6. måned på Ørsted's kulfyrede kraftvarmeværker for eftervisning af BAT-AEL for kviksølv i stedet for kontinuert måler. Ansøgning vedhæftet under pkt. Beskriv det ansøgte projekt

VVM - Projektets placering

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	Nej [Kode: false]
Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angiv hvorfor.	
Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	Nej [Kode: false]

Hvis ja, angiv hvilke	
Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	Ja [Kode: true]
Bemærkning til overstående	Studstrupværket er placeret indenfor kystnærhedszonen
Forudsætter projektet rydning af skov?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.	Omkring 200 meter
Rummer § 3 området beskyttede arter? Angiv i givet fald hvilke.	Området er et Overdrev og der fremgår ikke om området rummer beskyttede arter
Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.	1,5 km
Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde.	7 km
Vil projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet?	Ja [Kode: true]
Bemærkning til overstående	
Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
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)?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	Nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	Studstrupværkets område er V1 kortlagt

Andre relevante oplysninger

Redegørelse:

Ingen yderligere relevante oplysninger

Fortrolighed

Redegørelse:

ikke relevant

Tidligere indsendelser

Der er ingen tidligere versioner