



Anmeldelsesskema – VVM-screening

Basisoplysninger	Tekst	
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	<p>SE BILAG 1. BILAG ER DEL AF ANSØGNING:</p> <p>BILAG 1. NOVEMBER 2023 KAJ ØRUMS VEJ FAXE, MATRIKLERNE NR. 1, 3, 7,9, 11 OG 13, VEDLIGEHOOLD OG REPARATION AF KYSTBESKYTTELSE VED KAJ ØRUMS VEJ, FAXE , NOTAT VEDR. HYDROGRAFISKE FORHOLD OG DESIGN AF KYSTSIKRINGSKONSTRUKTIONER. BILAG. 2 OVERSIGTSKORT I SKALA 1.5000 OG 1:20000 BILAG 3 KORT SKALA 1:2000 AF PROJEKTET</p> <p>BILAG ER UDARBEJDET AF: RÅDGIVER: OLE JUUL JENSEN OG JENS KIRKEGAARD</p>	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	6 grundejere repræsenteret ved Carl Aage Dahl Kaj Ørums Vej 7 4654 Faxe Ladeplads	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Civ. ing Ole Juul Jensen Lillevangsvej 39 3520 Farum	
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).	Kaj Ørums Vej 1, 3, 7, 9, 11, 13 - 4654 Faxe Ladeplads Matr nr. 9c, 9d, 8b, 8c, 8e, 8f St. Elmue By, Roholte	
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)	Faxe kommune	
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 - Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Se Bilag 2 Se oversigtskort i skala 1:50.000 og 1:20.000 i Bilag 2.	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Målestok angives: Se bilag 3	
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	<input checked="" type="checkbox"/>	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 k
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	Bygherrene ejer de pågældende arealer	
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	Projektet er kystbeskyttelse af ovennævnte ejendomme. Konstruktionerne dækker i alt ca. 3660 m ² , som også er det befæstede areal. Projektet er vedligeholdelse og reparation af eksisterende kystbeskyttelse. Da det har vist sig under stormfloden, at der sker erosion ved bølger oppe i haverne forlænges stenkastninger på de enkelte matrikler med fladt anlæg op i haverne. Det nye areal (sammenhængende med eksisterende) er ca. 1920 m ² . Vedr. arealer, se Bilag 4.	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m	Der er ikke behov for grundvandssænkning	

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	3660 m ² 3660 m ² 1920 m ² Ca. 2800 m ³ stenmaterialer tilført udefra grusgrav eller stenbrud i Sverige eller Norge. + 2,5 m - +4,2 m Ingen, dog nedtagning af eksisterende stenkastning inden genbrug i den renoverede steankastning
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/å - mm/å	2800 m ³ grusgravssten eller brudsten, og 100 m ³ beton. Samt lerfyld fra en lokal lergrav. Ingen specielle problemer med affald eller spildevand, som bliver bortskaffet af entreprenør indenfor kommunens regulativer. Ingen problemer med regnvand i byggeperioden. Anlægsperioden er estimeret til 3 mdr: fra 15. marts til 15 juni 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	Projektet afsluttes som en permanent konstruktion uden driftsfase, der ikke kræver løbende tilførsel af råstoffer
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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:	Der er ingen driftsfase, se pkt 5
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	Nej
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?	X		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?	X		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	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.
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. Er specificeret i SAB til

			entreprenørens overholdelse.
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?	X		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. Er specificeret i SAB til entreprenørens overholdelse
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.	X		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse. Er specificeret i SAB til entreprenørens overholdelse i anlægsfasen;-i driftsperioden ikke relevant.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
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.
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		Hvis »nej«, angiv hvorfor: Der findes ikke en lokalplan for området

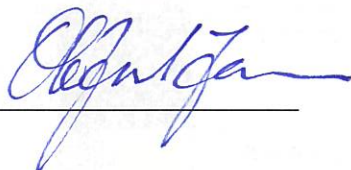
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Hvis »ja« angiv hvilke:
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
28. Er projektet tænkt placeret 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 ½ 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.			100-150 m til mose-område langs Krusebækken. HNV indikator 7, iflg Danmarks Miljøportal
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Afstand til Strandegårds Dyrehave 250 m
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Afstand til Natura 2000 område 168 er 2,5 km
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.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	
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		Projektet udføres for at minimere risikoen for oversvømmelse fra havet. Faxe Kommunes eksisterende højvandslukke for Krusebækkens udløb påvirkes ikke, og bevares i projektet.
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?			Nødvendige betingelser vedr. støj, luftgener mm. vil blive pålagt entreprenører ved kontrahering.

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

Dato: 18/12 - 2023

Bygherre/anmelder: Ole Juul Jensen



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 angivne 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.

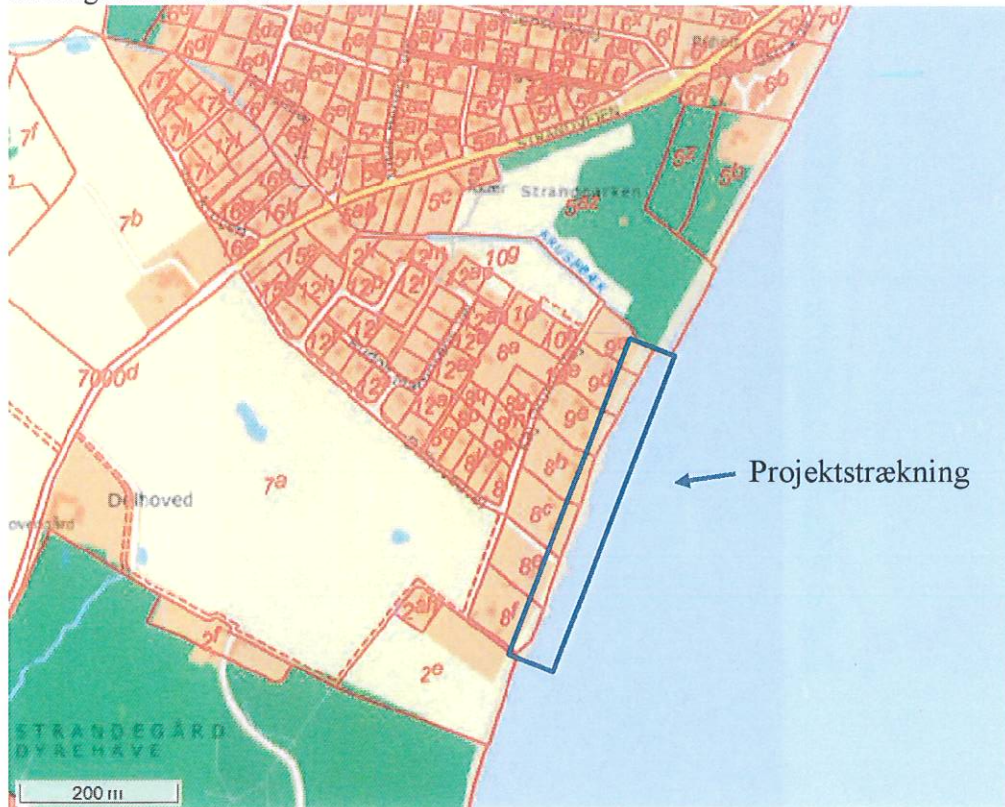
Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

BILAG 2

Oversigtskort, Skala 1:50.000



Oversigtskort Skala 1:20.000



BILAG 3. Oversigtskort af projekt i skala 1:2000

Kaj Ørums Vej, 1-13, Faxe Ladeplads: Oversigt over ny kystbeskyttelse
Øverste panel viser matriklerne. På billedet under er konstruktionernes omfang skitseret ud for hver ejendom



Bilag 4. Arealberegninger af projekt, samt totalmængder af konstruktionsmaterialer

Matrikler Kaj Ørums Vej, Faxe		Total areal dækket af projekt				
Husnummer	Matrikel	Længde	bredde af	bredde af	Samlet	Areal
		langs strand	konstruktion	konstruktion	bredde	
			nedenfor mur	ovenfor mur		
		(m)	(m)	(m)	(m)	(m ²)
1	9c	36,0	6,5	3,6	10,1	364
3	9d	57,3	8,0	0,0	8	458
5	9e	55,5	0,0	0,0	0	0
7	8b	64,2	6,0	5,5	11,5	738
9	8c	71,3	2,5	7,0	9,5	677
11	8e	65,4	4,0	7,0	11	719
13	8f	65,6	9,0	0,0	9	590
11	indkørsel	estimat				112
Total		415,3				3659

Matrikler Kaj Ørums Vej, Faxe		Nyt areal dækket af projekt				
Husnummer	Matrikel	Længde	bredde af	bredde af	Samlet	Areal
		langs strand	konstruktion	konstruktion	bredde	
			nedenfor mur	ovenfor mur		
		(m)	(m)	(m)	(m)	(m ²)
1	9c	36,0	6,5	3,6	10,1	364
3	9d	57,3	0,0	0,0	0	0
5	9e	55,5	0,0	0,0	0	0
7	8b	64,2		5,5	5,5	353
9	8c	71,3		7,0	7	499
11	8e	65,4	0,0	0,0	0	0
13	8f	65,6	9,0	0,0	9	590
11	indkørsel	estimat				112
Total		415,3				1918

Matrikler Kaj Ørums Vej, Faxe		Opgørelse af materialer					
Husnummer	Matrikel	Filter	Dæksten	Dæksten	Dæksten	Beton	geotextil
		sten	0,6 t	0,9 t	0,2 t		
		(tons)	(tons)	(tons)	(tons)	(tons)	(m ²)
1	9c	171	312			31	360
3	9d	273	380			50	458
5	9e						
7	8b	709	327	458		55	899
9	8c	364	145	339		62	713
11	8e	489	178	589		57	785
13	8f	401	580				656
11	indkørsel	48	95		27		112
Total		2011	1325	1386	27	255	3983
Total dæksten	m ³		2738				
Total m ³ og m ²		1183	1611			106	3983

