

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3
Oversigt med forsyningselskabernes samlede bidrag

Excelark navn	Navn på forsyningselskab	CVR nr.:	KB.1 Grundbidrag	KB.14 og KB.15 Parter oversvømmet område	KB.16 Parter øer	KB.17 og KB.18 Parter direkte erosion strækning 3	KB.19 Indrekte parter / strækning 3	I alt parter	Bidrag pr. år i Kr. ved lån over 25 år ved 5 % i rente for anlægsprojektet	Årligt vedligeholdelsesbidrag	Samlet årlig bidrag ved lån (lån+vedligehold)	Bidrag ved kontant betaling af anlægsprojekt (dvs der kun fremadrettet betales det årlige vedligeholdesbidrag)	Værdi af ny etableringspris ud fra intervalvurderinger -både direkte (oversvømmet) og indirekte (øer)	
1,1ø, 1e_str3, 1ie_str3	Bogense Forsyningsselskab	64831712	0,50	29,00	10,27	2,01	0,10	41,87	80.689 kr.	29.779 kr.	110.468 kr.	1.137.225 kr.	312.752.150 kr.	
2,2ø	CLEVER A/S	32468349	0,50	0,86	0,03			1,38	2.669 kr.	985 kr.	3.654 kr.	37.615 kr.	1.177.950 kr.	
3,3ø, 3e_str3, 3ie_str3	ENERGI FYN BREDBÅND A/S	21536849	0,50	18,67	5,44	0,03	0,07	24,71	47.622 kr.	17.575 kr.	65.198 kr.	671.187 kr.	145.192.850 kr.	
4,4ø	Evida Service A/S	40318941	0,50	2,94	0,72			4,16	8.017 kr.	2.959 kr.	10.976 kr.	112.990 kr.	27.295.675 kr.	
5	EV Infra Denmark ApS	42885746	0,50	0,31				0,81	1.568 kr.	579 kr.	2.146 kr.	22.093 kr.	584.650 kr.	
6,6ø	GLOBALCONNECT A/S	26759722	0,50	3,50	1,30			5,30	10.214 kr.	3.770 kr.	13.984 kr.	143.958 kr.	14.082.775 kr.	
7	Andelselskabet Guldbjerg- Nr. Sandager Vandværk	37302457	0,50	0,02				0,52	1.002 kr.	370 kr.	1.372 kr.	14.124 kr.	162.800 kr.	
8,8ø	Klimadatastyrelsen	37284114	0,50	0,01	0,01			0,52	1.001 kr.	370 kr.	1.371 kr.	14.115 kr.	160.000 kr.	
9	ANDELS MEJLSKOV OG OMEGNS VANDVÆRK	22985817	0,50	0,20				0,70	1.343 kr.	496 kr.	1.839 kr.	18.928 kr.	1.602.000 kr.	
10,10ø, 10ie_str3	Nordfyns Kommune (lygtepæle mm)	29188947	0,50	27,85	7,69		0,07	36,11	69.592 kr.	25.684 kr.	95.276 kr.	980.830 kr.	138.202.600 kr.	
11,11ø	Norlys Digital A/S	42405310	0,50	8,30	3,40			12,20	23.507 kr.	8.676 kr.	32.183 kr.	331.311 kr.	46.309.950 kr.	
12,12ø	Norlys Fibernet A/S	36423544	0,50	1,16	0,13			1,80	3.460 kr.	1.277 kr.	4.737 kr.	48.762 kr.	3.755.125 kr.	
13,13ø, 13e_str3, 13ie_str3	TDC NET A/S	40075267	0,50	50,79	7,69	0,11	0,09	59,18	114.049 kr.	42.091 kr.	156.139 kr.	1.607.395 kr.	192.404.925 kr.	
14,14ø, 14e_str3, 14ie_str3	VANDCENTER SYD A/S	17414003	0,50	19,46	6,85	1,43	0,11	28,35	54.630 kr.	20.161 kr.	74.791 kr.	769.946 kr.	196.357.500 kr.	
15,15ø, 15e_str3, 15ie_str3	VORES ELCENTRUM A/S	25587987	0,50	26,52	6,95	0,14	0,15	34,26	66.025 kr.	24.367 kr.	90.393 kr.	930.559 kr.	64.629.050 kr.	
								I alt	251,86	485.389 kr.	179.136 kr.	664.525 kr.	6.841.039 kr.	1.144.670.000 kr.

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Beregning og partsberegning for bidragfordelingen for forsyningsselskaberne

Data til ny bidragfordeling for forsyningsselskaberne

I dette bidragsark er dataudtræk fra LER på alle forsyningsanlæg fra alle forsyningsselskaber.

For de enkelte forsyningsselskaber er der separate ark for berørte områder. Arkene er opdelt som nedenstående

- Oversvømmelseområde
- Ø område
- Direkte erosionsbeskyttelse strækning 3
- Indirekte erosionsområde strækning 3

Forsyningsselskabernes anlæg i de berørte områder fremgår af dette regneark og bilag 5b

Parts udregning

Pris pr. part			
Antal parter i projektet	3571 part	Forventet antal parter fra private, forsyningsselskaber og kommune	
Forventede udgifter for projektet	127.000.000,00 kr.	Forventet samlet udgift for projektet	
Forventet tilskud til projektet	30.000.000,00 kr.	Forventet tilskud til projektet fra statslige puljer	
Beløb til fordeling	97.000.000,00 kr.		
Pris pr. part pr. år	1.086,47 kr.		
Samlet pris pr. part ved kontant betaling (25 år)	27.161,83 kr.		
Pris pr. part ved lån			
Lånebehov	97.000.000,00 kr.		
Samlet årlig ydelse over 25 år ved. lån	6.882.388,36 kr.	Annuitetslån på 5% p.a.	
Samlet ydelse ved lån	172.059.708,95 kr.		
Pris pr. part pr. år	1.927,20 kr.		
Samlet pris pr. part ved lån (25 år)	48.179,96 kr.		
Vedligeholdelsesudgifter			
Årlig pris pr. part til vedligehold	711 kr.	2 % årligt af etableringsomkostninger	
Ejendomsværdi og bidragsparter til fordelingen			
Gns ejendomsværdi (enhedsniveau)	1.525.817,00 kr.	Opgjort pr. 21.10.2025	
Bidragpart berørt pæcelhus med kælder	2,05 part		
Part for indirekte berørt	0,5 part		
Parter (oversvømmelsesbeskyttelse)			
Ny etableringspris interval	Værdi der indgår i beregning	Kan ikke tåle oversvømmelse	Kan tåle oversvømmelse
0-40.000 kr.	15.000 kr.	0,020 part	0,005 part
40.000-100.000 kr.	40.000 kr.	0,054 part	
Erosionsbeskyttelse Strækning 3			
Ny etableringsværdi for berørte forsyningsselskaber	5.910.500,00 kr.	Sum af erosionsark	
Antal berørte selskaber	5 stk.		
Part for indirekte berørt	0,001 part		
Parter (Erosionsbeskyttelse)			
Ny etableringspris interval	Værdi der indgår i beregning	Direkte påvirket	Indirekte påvirket
0-40.000 kr.	15.000 kr.	0,013 part	0,001 part
40.000-100.000 kr.	40.000 kr.	0,034 part	

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle oversvømmelse mm			Parter			Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (Intervalvurdering)								
Data fra LER-udtræk																		
Navn på forsyningselskab		CVR nummer																
Bogense Forsyningselskab		64831712																
Lerudtræk over forsyningsanlæg (jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatilpassning og bølgepåvirkning)																		
Ermer:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/kabel (meter)	Nordfyns Kommune har skriftligt via e-Boks anmodet om fremsendelse af oplysninger om omfanget af Bogense Forsyningselskabs anlæg i det potentielle oversvømmelsesområde og har også bedt om en vurdering af, om anlæggene kan tåle påvirkning af saltvand. Bogense forsyning har leveret data. Da hovedparten af forsyningselskaberne ikke har leveret data, har Nordfyns Kommune valgt at bruge LERdata som grundlag for bidragfordelingen for alle forsyningselskaberne. Dette for at have et ens vurderingsgrundlag.			Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m rør/kabel/ledning for anlæg der ikke kan tåle oversvømmelse: Nordfyns Kommune har med den fremsendte anmodning om anlægsplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Nordfyns Kommune har modtaget oplysninger om nytteværdi fra Bogense Forsyning, men da det er valgt at basere datagrundlaget på LERudtræk har Nordfyns Kommune konsekvent lavet en vurdering af nytteværdien ud LER dataene. Dette for at have et ens vurderingsgrundlag fra forsyningselskaberne. Nordfyns Kommune har foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi (jf. vurderingen til højre i dette regneark.			Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlende antal parter	Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Nordfyns Kommune med input fra et og energi ingeniører					
Typer (komponenter og ledninger)				Kan ikke tåle oversvømmelse	Kan tåle oversvømmelse	Etableringsværdi mere end 40.000 kr	Under 10.000 Kr	10.000- pris < 20.000	20.000- pris < 30.000	30.000- pris < 40.000	Pris over 40.000 kr	Under 10.000 Kr	10.000- pris < 20.000	20.000- pris < 30.000	30.000- pris < 40.000	Pris over 40.000 kr		
												Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør		
Isolation	232			x		0,005	1,140											
Isolering	9			x		0,005	0,044											
Fastspænding	58			x		0,005	0,285											
Brænd	61			x		0,005	0,300											
Afgrænsning	19			x		0,005	0,093											
Opstøb	38			x		0,005	0,187											
Skab	5			x		0,005	0,025											
Stikledning	1176			x		0,005	5,781											
Distributionsledning	489	15.267,20		x			0,005	3,752										
Ventil	346	19.331,20		x			0,005	4,751										
Brændkonstruktion	170			x		0,005	0,836											
Løstør	19			x		0,005	0,093											
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)																		
Vandledning	1564	47.638,80		x			0,005	11,708										
							I alt	28,956	Ny etableringspris ud fra vurdering 206.416.900 kr.									

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Ø'er (indirekte berørte områder)

Navn på forsyningselskab				CVR nummer		
Bogense Forsyningselskab				64831712		
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatilæg og bølgepåvirkning						

Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
-------	-------------------	----------------------	----------------------------	----------------	--------------------------------	----------------------

Typer (komponenter og ledninger)						
	reduktion	148		0,005		0,727
	brønd	30		0,005		0,147
	muffe	18		0,005		0,088
	fastspænding	26		0,005		0,128
	bygværk	1		0,005		0,005
	afgrening	3		0,005		0,015
	bøjning	7		0,005		0,034
	stikledning	766		0,005		3,765
	distributionsledning	265	8324,7		0,005	2,046
	ventil	238	10486,2		0,005	2,577
	brøndkonstruktion	93		0,005		0,457
	tapsted	12		0,005		0,059
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Vandledning	880	17047,5		0,005	0,216

Ny etableringspris ud fra vurdering 106.335.250 kr.

I alt 10,266

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle erosion på strækning 3			Parter			Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (intervalvurdering)														
Data fra LER-udtræk - Erosion Strækning 3																								
Navn på forsyningselskab		CVR nummer		Hvis forsyningsanlæg ligger inden for området, der er beregnet til at være påvirket over 50 år af erosion hvis det påtænkte kystbeskyttelse ikke bliver etableret, vurderes anlægget at kunne tage skade og derved direkte påvirket. Hvis anlægget ligger i område, der er afhængig af vejadgang som over en 50 år periode vil være påvirket af erosion så vejadgangen hindres, vil anlæg være indirekte påvirket.			Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m rør/kabel/ledning. Nordfyns Kommune har mod den fremsendte anmodning om anlægsoplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Nordfyns Kommune har modtaget oplysninger om nytteværdi fra Bogense Forsyning, men da det er valgt at basere datagrundlaget på LERudtræk har Nordfyns Kommune selvstændigt lavet en vurdering af nytteværdien ud fra LER dataene. Dette for at have et ens vurderingsgrundlag fra forsyningselskaberne. Nordfyns Kommune har foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi jf. vurderingen til højre i dette regneark.			Part pr. enhed			Part pr 20 m rør/kabel/ledning			Samlede antal parter			Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Nordfyns Kommune med input fra et og energit ingeniører					
Bogense Forsyningselskab		64631712																						
LERudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygon over direkte påvirket areal af estimeret erosion over 50 år pga. af den historiske erosion på strækning 3 og fremtidig klimapåvirkninger																								
Ermsc:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/kabel (meter)																					
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)				Direkte påvirket af erosion	Indirekte påvirket af erosion	Etableringsværdi mere end 40.000 kr				Under 10.000 Kr	10.000< pris < 20.000	20.000< pris < 30.000	30.000< pris < 40.000	Pris over 40.000 kr	Pr. 20 m kabel/ledning/år	Pr. 20 m kabel/ledning/år	Pr. 20 m kabel/ledning/år	Pr. 20 m kabel/ledning/år	Pr. 20 m kabel/ledning/år					
Vandledning				23	1.186,5	x	0,034	2,007																
							I alt			2,007			Ny etableringspris ud fra vurdering 2.373.000 kr.											

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Indirekt erosion Strækning 3

Parter

Navn på forsyningsselskab		CVR nummer	
Bogense Forsyningsselskab		64831712	
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 ud fra polygon over område med indirekte fordel af erosionsbeskyttelse i form af sikring af adgangsvej.			

Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typen (komponenter og ledninger)						
	ventil	12		0,001		0,012
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Vandledning	28	1.755,2		0,001	0,088

I alt 0,100

BogenseKystdiger BidragsfordelingForsyning 2026 Feb Version3				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle oversvømmelse mm			Parter			Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (intervalvurdering)									
Data fra LER-udtræk																			
Navn på forsyningselskab		CVR nummer																	
CLEVER A/S		22468340																	
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er fortaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatilæg og belægningsvirkning																			
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/kabel (meter)	<p>Nordfyns Kommune har skriftligt via e-Boks anmodet om fremsendelse af oplysninger om omfanget af Clever A/S's anlæg i det potentielle oversvømmelsesområde og har også bedt om en vurdering af, om anlæggene kan tåle påvirkning af saltvand jf. ovenstående tekst. Clever A/S har ikke leveret data. Da hovedparten af forsyningselskaberne ikke har leveret data, har Nordfyns Kommune valgt at bruge LERdata som grundlag for bidragsfordelingen for alle forsyningselskaberne. Dette for at have et ens vurderingsgrundlag.</p>			<p>Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m rør/kabel/ledning for anlæg der ikke kan tåle oversvømmelse. Nordfyns Kommune har med den fremsendte anmodning om anlægsoplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Da Nordfyns Kommune ikke har modtaget oplysninger fra Clever A/S, har kommunen selv foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi jf. vurderingen til højre i dette regneark.</p>			Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter	Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Nordfyns Kommune med input fra el og energi ingeniører						
Typer (komponenter og ledninger)				Kan ikke tåle oversvømmelse	Kan tåle oversvømmelse	Etableringsværdi mere end 40.000 kr	Under 10.000 kr	10.000+ pris < 20.000	20.000+ pris < 30.000	30.000+ pris < 40.000	Pris over 40.000 kr	Under 10.000 kr	10.000+ pris < 20.000	20.000+ pris < 30.000	30.000+ pris < 40.000	Ca. pris over 40.000 kr			
	kabelskab	2		x		x	0,054		0,107		x	Pv. 20 m kabel/ledning/år	Pv. 20 m kabel/ledning/år	Pv. 20 m kabel/ledning/år	Pv. 20 m kabel/ledning/år	Pv. 20 m kabel/ledning/år			
	lavspændingsmæst	2		x		x	0,054		0,107		x								
	målerkab	2		x		x	0,054		0,107		x								
	station	6		x		x	0,054		0,322		x								
	tekniskskab	3		x		x	0,054		0,161		x								
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)																			
	Eledning	13	203,6		x			0,055	0,056							x			
							I alt	0,856	Ny etableringspris ud fra vurdering 956.300 kr.										

BogenseKystdiger_BidragsfordelingForsyning_2026_Feb_Version3**Data fra LER-udtræk - Ø'er (indirekte berørte områder)****Parter**

Navn på forsyningselskab	CVR nummer
CLEVER A/S	32468349

Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatillæg og bølgepåvirkning

Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typer (komponenter og ledninger)						
	station	1		0,005		0,005
	tekniskab	2		0,005		0,010
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Elledning	2	19,00		0,005	0,005
	Foeringsroer	2	37,70		0,005	0,009

Ny etableringspris ud fra vurdering 221.650 kr.

I alt 0,029

BogenseKystdiger BidragsfordelingForsyning_2026_Feb_Version3																
Data fra LER-udtræk				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle oversvømmelse mm			Parter		Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (intervalvurdering)							
Navn på forsyningselskab		CVR nummer		<p>Nordfyns Kommune har skriftligt via e-Boks anmodet om fremsendelse af oplysninger om omfanget af Energi Fyn Bredbånd A/S's anlæg i det potentielle oversvømmelsesområde og har også bedt om en vurdering af, om anlæggene kan tåle påvirkning af saltvand jf. ovenstående tekst. Energi Fyn Bredbånd A/S har ikke leveret data. Da hovedparten af forsyningselskaberne ikke har leveret data, har Nordfyns Kommune valgt at bruge LERdata som grundlag for bidragsfordelingen for alle forsyningselskaberne. Dette for at have et ens vurderingsgrundlag.</p>			<p>Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m sørhul/ledning for anlæg der ikke kan tåle oversvømmelse: Nordfyns Kommune har med den fremsendte anmodning om anlægsoplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Da Nordfyns Kommune ikke har modtaget oplysninger fra Energi Fyn Bredbånd A/S, har kommunen selv foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi jf. vurderingen til højre i dette regneark.</p>		<p>Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Nordfyns Kommune med input fra el og energi ingeniører</p>							
ENERGI FYN BREDBÅND A/S		21536849														
<p>Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatilvækst og belægpåvirkning</p>																
Ermer:				Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter							
Typer (komponenter og ledninger)				Kan ikke tåle oversvømmelse	Kan tåle oversvømmelse	Etableringsværdi mere end 40.000 kr	Under 10.000 Kr	10.000+ pris < 20.000	20.000+ pris < 30.000	30.000+ pris < 40.000	Pris over 40.000 kr	Under 10.000 kr	10.000+ pris < 20.000	20.000+ pris < 30.000	30.000+ pris < 40.000	Pris over 40.000 kr
skab				x		x	0,054		2,687			x	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør
brænd				x		x	0,054		1,505			x				
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)																
Ledningstrace				5606	58.914,4			0,005	14,470							x
							I alt	18,671	Ny etableringspris ud fra vurdering	106.220.200 kr.						

BogenseKystdiger_BidragsfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Ø'er (indirekte berørte områder)				Parter		
Navn på forsyningsselskab		CVR nummer				
ENERGI FYN BREDBÅND A/S		21536849				
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatillæg og bølgepåvirkning						
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typer (komponenter og ledninger)						
	skab	35		0,005		0,172
	brønd	12		0,005		0,059
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Ledningstrace	2819	21.195,8		0,005	5,209
Ny etableringspris ud fra vurdering		38.972.650	kr.	I alt		5,440

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Indirekt erosion Strækning 3

Parter

Navn på forsyningselskab		CVR nummer	
ENERGI FYN BREDBÅND A/S		21536849	
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 ud fra polygon over område med indirekte fordel af erosionsbeskyttelse i form af sikring af adgangsvej.			

Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typen (komponenter og ledninger)						
	skab	1		0,001		0,001
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Ledningstrace	52	1.285,7		0,001	0,064

I alt 0,065

BogenseKystdiger BidragsfordelingForsyning_2026_Feb_Version3				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle oversvømmelse mm		Parter			Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (Intervalvurdering)									
Data fra LER-udtræk																		
Navn på forsyningselskab		CVR nummer																
Evida Service A/S		40318941																
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatilvækst og bølgepåvirkning																		
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/kabel (meter)	Norddys Kommune har skriftligt via e-Boks anmodet om fremsendelse af oplysninger om omfanget af Evida Service A/S's anlæg i det potentielle oversvømmelsesområde og har også bedt om en vurdering af, om anlæggene kan tåle påvirkning af saltvand jf. ovenstående tekst. Evida Service A/S har ikke leveret data. Da hovedparten af forsyningselskaberne ikke har leveret data, har Norddys Kommune valgt at bruge LERdata som grundlag for bidragsfordelingen for alle forsyningselskaberne. Dette for at have et ens vurderingsgrundlag	Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m rørkabel/ledning for anlæg der ikke kan tåle oversvømmelse: Norddys Kommune har med den fremsendte anmodning om anlægsplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Da Norddys Kommune ikke har modtaget oplysninger fra Evida Service A/S, har kommunen selv foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi jf. vurderingen til højre i dette regneark.	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter	Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Norddys Kommune med input fra el og energi ingeniører									
Type (komponenter og ledninger)				Kan ikke tåle oversvømmelse	Kan tåle oversvømmelse	Etableringsværdi mere end 40.000 kr	Under 10.000 kr	10.000- pris < 20.000	20.000- pris < 30.000	30.000- pris < 40.000	Pris over 40.000 kr	Under 10.000 kr	10.000- pris < 20.000	20.000- pris < 30.000	30.000- pris < 40.000	Pris over 40.000 kr		
	anboring	11			x	0,005	0,054											
	punkt på rør	146			x	0,005	0,718											
	slutmuffe	13			x	0,005	0,064											
	ventil	9			x	0,005	0,044											
	reduktion	8			x	0,005	0,039											
	MR-skab	6			x	0,005	0,029				x							
	tee	9			x	0,005	0,044											
	distributionsledning	72			x	0,005	0,354				x							
	stikledning	13	5149,3		x		0,005	1,266							x			
	fordelingsledning	7	240,8		x		0,005	0,059								x		
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)																		
	Foeringsrør	137	1095,7		x		0,005	0,269									x	
							I alt	2,941	Ny etableringspris ud fra vurdering								21.664.275	kr.

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Ø'er (indirekte berørte områder)

Data fra LER-udtræk - Ø'er (indirekte berørte områder)				Parter		
Navn på forsyningselskab		CVR nummer				
Evida Service A/S		40318941				
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatillæg og bølgepåvirkning						
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typer (komponenter og ledninger)						
	MR-skab	2		0,005		0,010
	punkt på rør	30		0,005		0,147
	reduktion	4		0,005		0,020
	anboring	3		0,005		0,015
	slutmuffe	4		0,005		0,020
	ventil	1		0,005		0,005
	tee	2		0,005		0,010
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Foeringsroer	20	366,9		0,005	0,090
	Gasledning	26	1638,8		0,005	0,403
Ny etableringspris ud fra vurdering		5.631.400	kr.	I alt		0,719

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3																									
Data fra LER-udtræk				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle oversvømmelse mm		Parter			Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (intervalvurdering)																
Navn på forsyningselskab		CVR nummer		<p>Nordfyns Kommune har skriftlig via e-Boks anmodet om fremsendelse af oplysninger om omfanget af EV Infra Denmark Aps's anlæg i det potentielle oversvømmelsesområde og har også bedt om en vurdering af, om anlæggene kan tåle påvirkning af saltvand jf. ovenstående tekst. EV Infra Denmark Aps har ikke leveret data. Da hovedparten af forsyningselskaberne ikke har leveret data, har Nordfyns Kommune valgt at bruge LERdata som grundlag for bidragsfordelingen for alle forsyningselskaberne. Dette for at have et ens vurderingsgrundlag.</p>		<p>Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m rør/kabel/ledning for anlæg der ikke kan tåle oversvømmelse: Nordfyns Kommune har med den fremsendte anmodning om anlægsoplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Da Nordfyns Kommune ikke har modtaget oplysninger fra EV Infra Denmark Aps, har kommunen selv foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi jf. vurderingen til højre i dette regneark.</p>		<p>Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Nordfyns Kommune med input fra et og energi ingeniører</p>																	
EV Infra Denmark Aps		42885746												Part pr. enhed			Part pr 20 m rør/kabel/ledning			Samlede antal parter					
<p>Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Måke-model ud fra en 500-fra hændelse inklusiv klimatilæg og bølgepåvirkning</p>				Emne:		Installationstype		Antal installationer		Antal m rør/ kabel (meter)															
Typer (komponenter og ledninger)										Kan ikke tåle oversvømmelse		Kan tåle oversvømmelse		Etableringsværdi mere end 40.000 kr		Under 10.000 kr		10.000- pris < 20.000		20.000- pris < 30.000		30.000- pris < 40.000		Pris over 40.000 kr	
målerskab		1		x						0,020		0,020						x							
station		1		x						0,054		0,054								x					
tekniskab		4		x						0,054		0,215								x					
stikkabel		5				x																			
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)																									
Elledning		5		99,8				x		0,005		0,025												x	
										I alt		0,313		Ny etableringspris ud fra vurdering		584.650		kr.							

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3														
Data fra LER-udtræk				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle oversvømmelse mm			Parter		Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (Intervalvurdering)					
Navn på forsyningselskab		CVR nummer		<p>Nordfyns Kommune har skriftligt via e-Boks anmodet om fremsendelse af oplysninger om omfanget af Global Connect A/S's anlæg i det potentielle oversvømmelsesområde og har også bedt om en vurdering af, om anlæggene kan tåle påvirkning af saltvand jf. ovenstående tekst. Global Connect A/S har ikke leveret data. Da hovedparten af forsyningselskaberne ikke har leveret data, har Nordfyns Kommune valgt at bruge LERdata som grundlag for bidragfordelingen for alle forsyningselskaberne. Dette for at have et ens vurderingsgrundlag.</p>			<p>Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m rør/kabel/ledning for anlæg der ikke kan tåle oversvømmelse: Nordfyns Kommune har med den fremsendte anmodning om anlægsoplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Da Nordfyns Kommune ikke har modtaget oplysninger fra Globalconnect A/S, har kommunen selv foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi jf. vurderingen til højre i dette regneark.</p>		<p>Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Nordfyns Kommune med indput fra el og energi ingeniører</p>					
GLOBALCONNECT A/S		25759722												
<p>Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Måke-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatilvækst og bølgepåvirkning</p>														
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)											
<p>Typen (komponenter og ledninger)</p>				<p>Kan ikke tåle oversvømmelse</p>			<p>Kan tåle oversvømmelse</p>		<p>Etableringsværdi mere end 40.000 kr</p>					
<p>Ledningsstrace</p>				<p>144</p>			<p>5.910,7</p>		<p>x</p>					
							<p>0,005</p>		<p>1,453</p>					
							<p>I alt</p>		<p>3.500</p>					
									<p>Ny etableringspris ud fra vurdering 10.343.725 kr.</p>					

BogenseKystdiger_BidragsfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Ø'er (indirekte berørte områder)				Parter		
Navn på forsyningsselskab		CVR nummer				
GLOBALCONNECT A/S		26759722				
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatilæg og bølgepåvirkning						
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typer (komponenter og ledninger)						
	Ledningstrace	45	2.136,6		0,005	0,525
Ny etableringspris ud fra vurdering		3.739.050	kr.	I alt		<u>1,300</u>

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3																
Data fra LER-udtræk				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle oversvømmelse mm			Parter			Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (Intervalvurdering)						
Navn på forsyningselskab		CVR nummer		<p>Nordfyns Kommune har skriftligt via e-Boks anmodet om fremsendelse af oplysninger om omfang af Andelselskabet Guldbjerg-Nr. Sandager Vandværks anlæg i det potentielle oversvømmelsesområde og har også bedt om en vurdering af, om anlæggene kan tåle påvirkning af saltvand. Andelselskabet Guldbjerg-Nr. Sandager Vandværk har leveret data. Da hovedparten af forsyningselskaberne ikke har leveret data, har Nordfyn Kommune valgt at bruge LERdata som grundlag for bidragsfordelingen for alle forsyningselskaberne. Dette for at have ens vurderingsgrundlag.</p>			<p>Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m rør/kabel/ledning for anlæg der ikke kan tåle oversvømmelse: Nordfyns Kommune har med den fremsendte anmodning om anlægsoplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Da Nordfyns Kommune ikke har modtaget oplysninger fra Andelselskabet Guldbjerg-Nr. Sandager Vandværk, har kommunen selv foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi jf. vurderingen til højre i dette regneark.</p>			<p>Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Nordfyns Kommune med indput fra el og energi ingeniører</p>						
Andelselskabet Guldbjerg-Nr. Sandager Vandværk		37302467														
<p>LERudtræk over forsyningsanlæg jf. nedentor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktions og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mke-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatilæg og bølgepåvirkning</p>																
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/kabel (meter)				Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter							
Typer (komponenter og ledninger)				<input type="checkbox"/> Kan ikke tåle oversvømmelse	<input type="checkbox"/> Kan tåle oversvømmelse	<input type="checkbox"/> Etableringsværdi mere end 40.000 kr				<input type="checkbox"/> Under 10.000 Kr <input type="checkbox"/> 10.000< pris < 20.000 <input type="checkbox"/> 20.000< pris < 30.000 <input type="checkbox"/> 30.000< pris < 40.000 <input type="checkbox"/> Pris over 40.000 kr	<input type="checkbox"/> Under 10.000 Kr <input type="checkbox"/> Pr. 20 m kabel/ledning/rør	<input type="checkbox"/> 10.000< pris < 20.000 <input type="checkbox"/> Pr. 20 m kabel/ledning/rør	<input type="checkbox"/> 20.000< pris < 30.000 <input type="checkbox"/> Pr. 20 m kabel/ledning/rør	<input type="checkbox"/> 30.000< pris < 40.000 <input type="checkbox"/> Pr. 20 m kabel/ledning/rør	<input type="checkbox"/> Pris over 40.000 kr <input type="checkbox"/> Pr. 20 m kabel/ledning/rør	
	Vandledning	1,0	81,4		x			0,005	0,020							
							I alt	0,020		Ny etableringspris ud fra vurdering	162.800	kr.				

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3																					
Data fra LER-udtræk				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle oversvømmelse mm			Parter			Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (intervalvurdering)											
Navn på forsyningselskab		Adresse		CVR nummer																	
Klimadatasystemet		37284114																			
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatilvæg og bølgepåvirkning																					
Emne:				Nordfyns Kommune har skaffet via e-Boks anmodet om fremsendelse af oplysninger om omfanget af Klimadatasystemets anlæg i det potentielle oversvømmelsesområde og har også bedt om en vurdering af, om anlæggene kan tåle påvirkning af saltvand jf. ovenstående tekst. Klimadatasystemet har ikke leveret data. Da hovedparten af forsyningselskabene ikke har leveret data, har Nordfyns Kommune valgt at bruge LERdata som grundlag for bidragfordelingen for alle forsyningselskabene. Dette for at have et ens vurderingsgrundlag.			Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m rør/kabel/ledning for anlæg der ikke kan tåle oversvømmelse: Nordfyns Kommune har med den fremsendte anmodning om anlægsoplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Da Nordfyns Kommune ikke har modtaget oplysninger fra Klimadatasystemet, har kommunen selv foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi jf. vurderingen til højre i dette regneark.			Part pr. enhed			Part pr 20 m rør/kabel/ledning			Samlede antal parter					
Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Nordfyns Kommune med input fra et og energi ingeniører																					
Typer (komponenter og ledninger)				Kan ikke tåle oversvømmelse			Kan tåle oversvømmelse			Etableringsværdi mere end 40.000 kr		Under 10.000 kr		10.000- pris < 20.000		20.000- pris < 30.000		30.000- pris < 40.000		Pris over 40.000 kr	
broend				2			x			0,005		0,010									
I alt														0,010		Ny etableringspris ud fra vurdering		80.000 kr.			

BogenseKystdiger_BidragsfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Ø'er (indirekte berørte områder)				Parter		
Navn på forsyningsselskab	Adresse	CVR nummer				
Klimadatastyrelsen		37284114				
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatillæg og bølgepåvirkning						
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typer (komponenter og ledninger)						
	broend	2		0,005		0,010
Ny etableringspris ud fra vurdering		80.000	kr.	I alt		<u>0,010</u>

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Ø'er (indirekte berørte områder)				Parter		
Navn på forsyningselskab		CVR nummer				
Nordfyns Kommune		29188947				
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatillæg og bølgepåvirkning						
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typer (komponenter og ledninger)						
	brønd	15	-	0,005		0,074
	rist	481	-	0,005		2,364
	belysningsarmatur	393	-	0,005		1,932
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Afloebsledning	462	2.402,6		0,005	0,590
	Elledning	453	11.119,6		0,005	2,733
Ny etableringspris ud fra vurdering		42.784.500	kr.	I alt		<u>7,693</u>

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Indirekt erosion Strækning 3

Parter

Navn på forsyningsselskab		CVR nummer	
Nordfyns Kommune		29188947	
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 ud fra polygon over område med indirekte fordel af erosionsbeskyttelse i form af sikring af adgangsvej.			

Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typen (komponenter og ledninger)						
	brønd	1		0,001		0,001
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Afloebskomponent	1	1.285,7		0,001	0,064

I alt 0,065

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Ø'er (indirekte berørte områder)

Parter

Navn på forsyningselskab	CVR nummer
Norlys Digital A/S	42405310

Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatillæg og bølgepåvirkning

Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typer (komponenter og ledninger)						
	skab	3,00		0,005		0,015
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Ledningstrace	1329,00	13.762,0		0,005	3,382

Ny etableringspris ud fra vurdering 24.203.500 kr.

I alt 3,397

BogenseKystdiger_BidragsfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Ø'er (indirekte berørte områder)				Parter		
Navn på forsyningselskab		CVR nummer				
Norlys Fibernet A/S		36423544				
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatillæg og bølgepåvirkning						
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typer (komponenter og ledninger)						
	skab	3		0,005		0,015
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Foeringsroer	1	5,7		0,005	0,001
	Ledningstrace	35	464,4		0,005	0,114
Ny etableringspris ud fra vurdering		942.675	kr.	I alt		<u>0,1303</u>

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle oversvømmelse mm			Parter			Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (intervalvurdering)								
Data fra LER-udtræk																		
Navn på forsyningselskab		CVR nummer																
TDC NET A/S		40075267																
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatilvækst og bølgepåvirkning																		
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/kabel (meter)	Nordfyns Kommune har skriftligt via e-Boks anmodet om fremsendelse af oplysninger om omfanget af TDC NET A/S's anlæg i det potentielle oversvømmelsesområde og har også bedt om en vurdering af, om anlæggene kan tåle påvirkning af saltvand jf. ovenstående tekst. TDC NET A/S har ikke leveret data. Da hovedparten af forsyningselskaberne ikke har leveret data, har Nordfyns Kommune valgt at bruge LERdata som grundlag for bidragsfordelingen for alle forsyningselskaberne. Dette for at have et ens vurderingsgrundlag.			Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m rør/kabel/ledning for anlæg der ikke kan tåle oversvømmelse: Nordfyns Kommune har med den fremsendte anmodning om anlægsoplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Da Nordfyns Kommune ikke har modtaget oplysninger fra TDC NET A/S, har kommunen selv foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi jf. vurderingen til høje i dette regneark.			Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter	Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Nordfyns Kommune med input fra el og energi ingeniører					
Type(r) (komponenter og ledninger)				Kan ikke tåle oversvømmelse	Kan tåle oversvømmelse	Etableringsværdi mere end 40.000 kr	Under 10.000 kr	10.000- pris < 20.000	20.000- pris < 30.000	30.000- pris < 40.000	Pris over 40.000 kr	Under 10.000 kr	10.000- pris < 20.000	20.000- pris < 30.000	30.000- pris < 40.000	Pris over 40.000 kr		
	spildemuffer i jord	413			x		0,005		2,030									
	skab	636		x		x	0,054		34,180									
	brand	2		x		x	0,054		0,107									
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)																		
	Ledningsstrace	2741	58.831,4		x			0,005	14,459							x		
	Telekommunikationsledning	1	55,5		x			0,005	0,014							x		
							Ialt			50,790	Ny etableringspris ud fra vurdering			138.897,075	kr.			

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Ø'er (indirekte berørte områder)				Parter		
Navn på forsyningsselskab		CVR nummer				
TDC NET A/S		40075267				
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatilleg og bølgepåvirkning						
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Generelle oplysninger (kolonne J, K, L)						
Typer (komponenter og ledninger)						
	skab	309		0,0049		1,519
	splidsemuffer i jord	280		0,0049		1,376
	brønd	1		0,0049		0,005
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Ledningstrace	1423	18.464,0		0,0049	4,538
	Telekommunikationsledning	32	1.026,2		0,0049	0,252
Ny etableringspris ud fra vurdering		53.507.850	kr.	I alt		<u>7,690</u>

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle erosion på strækning 3			Parter			Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (intervalvurdering)									
Data fra LER-udtræk - Erosion Strækning 3																			
Navn på forsyningselskab		CVR nummer																	
TDC NET A/S		40075267																	
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygon over direkte påvirket areal af estimeret erosion over 50 år pga. af den historiske erosion på strækning 3 og fremtidig klimapåvirkninger																			
Ernst:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/kabel (meter)	Hvis forsyningsanlæg ligger inden for området, der er beregnet til at være påvirket over 50 år af erosion, hvis det planlagte kystbeskyttelse ikke bliver etableret, vurderes anlægget at kunne tage skade og derved direkte påvirket. Hvis anlægget ligger i område, der er afhængig af vejadgang som over en 50 år periode vil være påvirket af erosion så vejadgangen hindres, vil anlæg være indirekte påvirket.	Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m rør/kabel/ledning. Nordfyns Kommune har mod den fremsendte anmodning om anlægsoplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Da Nordfyns Kommune ikke har modtaget oplysninger fra TDC Net A/S, har kommunen selv foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi jf. vurderingen til højre i dette regneark.	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter	Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Nordfyns Kommune med input fra et og energi ingeniører										
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)				Direkte påvirket af erosion	Indirekte påvirket af erosion	Etableringsværdi mere end 40.000 kr			Under 10.000 kr	10.000- pris < 20.000	20.000- pris < 30.000	30.000- pris < 40.000	Pris over 40.000 kr	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	
	Ledningsrace	3	177,7	x			0,013	0,113											
							I alt	0,113	Ny etableringspris ud fra vurdering 310.975 kr.										

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Indirekt erosion Strækning 3

Parter

Navn på forsyningselskab

CVR nummer

TDC NET A/S

40075267

Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 ud fra polygon over område med indirekte fordel af erosionsbeskyttelse i form af sikring af adgangsvej.

Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typen (komponenter og ledninger)						
	splidsemuffer i jord	4		0,001		0,004
	skab	4		0,001		0,004
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Ledningstrace	25	1.392,6		0,001	0,070
	Telekommunikationskomponent	8			0,001	0,008

I alt

0,086

BogenseKystdiger BidragsfordelingForsyning_2026_Feb_Version3				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle oversvømmelse mm			Parter			Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (intervalvurdering)									
Data fra LER-udtræk																			
Navn på forsyningselskab		CVR nummer																	
VANDCENTER SYD A/S		17414003																	
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktions og ud fra oversvømmelsespolygonen genereret fra en 2D Hike-model ud fra en 500-års handelse inklusiv klimatilvækst og bølgepåvirkning				Nordfyns Kommune har skriftligt via e-Boks anmodet om fremsendelse af oplysninger om omfanget af Bogense Forsyningselskabs anlæg i det potentielle oversvømmelsesområde og har også bedt om en vurdering af, om anlæggene kan tåle påvirkning af saltvand. Vandcenter Syd A/S har leveret data. Da hovedparten af forsyningselskaberne ikke har leveret data, har Nordfyns Kommune valgt at bruge LERdata som grundlag for bidragsfordelingen for alle forsyningselskaberne. Dette for at have en vurderingsgrundlag.			Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m rør/kabel/ledning for anlæg der ikke kan tåle oversvømmelse: Nordfyns Kommune har med den fremsendte anmodning om anlægsoplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Nordfyns Kommune har modtaget oplysninger om nytteværdi fra Vandcenter Syd, men da det er valgt at basere datagrundlaget på LERudtræk har Nordfyns Kommune selvstændigt lavet en vurdering af nytteværdien ud LER dataene. Dette for at have en vurderingsgrundlag fra forsyningselskaberne. Nordfyns Kommune har foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi jf. vurderingen til højre i dette regneark.						Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Nordfyns Kommune med indput fra el og energi ingeniører						
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Kan ikke tåle oversvømmelse	Kan tåle oversvømmelse	Etableringsværdi mere end 40.000 kr	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlende antal parter	Under 10.000 kr	10.000- pris < 20.000	20.000- pris < 30.000	30.000- pris < 40.000	Pris over 40.000 kr	Under 10.000 Kr Pr. 20 m kabel/ledning/tår	10.000- pris < 20.000 Pr. 20 m kabel/ledning/tår	20.000- pris < 30.000 Pr. 20 m kabel/ledning/tår	30.000- pris < 40.000 Pr. 20 m kabel/ledning/tår	Pris over 40.000 kr Pr. 20 m kabel/ledning/tår
Typen (komponenter og ledninger)	brøndbyværk	10			x		0,049		0,049					x					
	bassin	12			x		0,049		0,059					x					
	udløbsbyværk	25			x		0,049		0,123					x					
	reguleringsbyværk	13			x		0,049		0,064					x					
	brønd	977			x		0,049		4,902					x					
	nedslivningsanlæg	1			x		0,049		0,005					x					
	overløbsbyværk	3			x		0,049		0,015					x					
	renseanlæg	1			x		0,049		0,005					x					
	sandfang	3			x		0,049		0,015					x					
	tank	2			x		0,049		0,010					x					
	udløber	1			x		0,049		0,005					x					
	tekniskab	2			x		0,049		0,010					x					
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)	Afveblødnng. gravitation	3427	50.699,5		x			0,0049	12,460										x
	Afveblødnng. tryk	153	7.248,1		x			0,0049	1,781										x
	Afveblødnng.	3	8,8		x			0,0049	0,002										x
	Elledning	15	228,2		x			0,0049	0,056										x
							I alt	19,461		Ny etableringspris ud fra vurdering 145.637,275 kr.									

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Ø'er (indirekte berørte områder)

Parter

Navn på forsyningsselskab		CVR nummer	
VANDCENTER SYD A/S		17414003	
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatillæg og bølgepåvirkning			

Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typer (komponenter og ledninger)						
	bassin	12		0,0049		0,059
	brønd	353		0,0049		1,735
	overløbsbygværk	1		0,0049		0,005
	sandfang	11		0,0049		0,054
	udskiller	1		0,0049		0,005
	tekniskab	1		0,0049		0,000
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Afloebsledning_gravitation	1673	20.301,7		0,0049	4,990
	Afloebsledning	3	3,0		0,0049	0,001
	Afloebsledning_tryk	3	12,9		0,0049	0,003
	Elledning	1	2,1		0,0049	0,001

Ny etableringspris ud fra vurdering 50.720.225 kr.

I alt 6,852

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle erosion på strækning 3			Parter			Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (intervalvurdering)									
Data fra LER-udtræk - Erosion Strækning 3																			
Navn på forsyningselskab		CVR nummer																	
VANDCENTER SYD A/S		17414003																	
Lerudtræk over forsyningsanlæg (jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygon over direkte påvirket areal af estimeret erosion over 50 år pga. af den historiske erosion på strækning 3 og fremtidig klimapåvirkninger)																			
Ermer	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/kabel (meter)	Hvis forsyningsanlæg ligger inden for området, der er beregnet til at være påvirket over 50 år af erosion, hvis det planlagte kystbeskyttelse ikke bliver etableret, vurderes anlægget at kunne tage skade og derved direkte påvirket. Hvis anlægget ligger i område, der er afhængig af vejadgang som over en 50 år periode vil være påvirket af erosion så vejadgangen hindres, vil anlæg være indirekte påvirket.	Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m rørkabel/ledning. Nordfyns Kommune har mod den fremsendte anmodning om anlægsoplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Nordfyns Kommune har modtaget oplysninger om nytteværdi fra Vandcenter Syd, men da det er valgt at basere datagrundlaget på LER-udtræk har Nordfyns Kommune selvstændigt lavet en vurdering af nytteværdien ud LER dataene. Dette for at have et ens vurderingsgrundlag fra forsyningselskaberne. Nordfyns Kommune har foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi jf. vurderingen til højre i dette regneark.	Part pr. enhed	Part pr 20 m rørkabel/ledning	Samlede antal parter	Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Nordfyns Kommune med indput fra el og energi ingeniører										
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)				Direkte påvirket af erosion	Indirekte påvirket af erosion	Etableringsværdi mere end 40.000 kr			Under 10.000 kr	10.000< pris < 20.000	20.000< pris < 30.000	30.000< pris < 40.000	Pris over 40.000 kr	Pr. 20 m kabel/ledning/år	Pr. 20 m kabel/ledning/år	Pr. 20 m kabel/ledning/år	Pr. 20 m kabel/ledning/år	Pr. 20 m kabel/ledning/år	
Afledningsbyk	7			842,9	x	x			0,034	1,426				Under 10.000 kr	10.000< pris < 20.000	20.000< pris < 30.000	30.000< pris < 40.000	Pris over 40.000 kr	
							I alt		1,426		Ny etableringspris ud fra vurdering 1.685.800 kr.								

BogenseKystdiger_BidragsfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Indirekt erosion Strækning 3

Parter

Navn på forsyningselskab		CVR nummer	
VANDCENTER SYD A/S		17414003	
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 ud fra polygon over område med indirekte fordel af erosionsbeskyttelse i form af sikring af adgangsvej.			

Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Aflobsledning_tryk	38	2.143,4		0,0010	0,1072
	Elledning	1	3,2		0,0010	0,0002

I alt 0,107

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Ø'er (indirekte berørte områder)

Navn på forsyningselskab	CVR nummer
VORES ELNET A/S	25587987

Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygoner, der er afgrænset i forhold til de nye konstruktioner og ud fra oversvømmelsespolygoner genereret fra en 2D Mike-model ud fra en 500-års hændelse inklusiv klimatillæg og bølgepåvirkning

Parter

Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Generelle oplysninger (kolonne J, K, L)						
Typer (komponenter og ledninger)						
	kabelskab	250		0,005		1,229
	muffe	24		0,005		0,118
	station	6		0,005		0,029
	beskyttelsesleder	1	18855,8		0,005	4,634
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Foeringsroer	81	1908,3		0,005	0,938

Ny etableringspris ud fra vurdering 13.855.000 kr.

I alt 6,949

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3				Vurdering af om forsyningsanlæg kan tåle erosion på strækning 3			Parter			Vurdering af ny etableringspris på forsyningsanlæg (intervalvurdering)									
Data fra LER-udtræk - Erosion Strækning 3																			
Navn på forsyningselskab		CVR nummer																	
VORES ELNET A/S		25567987																	
Lerudtræk over forsyningsanlæg (jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 på baggrund af polygon over direkte påvirket areal af estimeret erosion over 50 år pga. af den historiske erosion på strækning 3 og fremtidig klimapåvirkninger)																			
Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/kabel (meter)	Hvis forsyningsanlæg ligger inden for området, der er beregnet til at være påvirket over 50 år af erosion, hvis det planlagte kystbeskyttelse ikke bliver etableret, vurderes anlægget at kunne tage skade og derved direkte påvirket. Hvis anlægget ligger i område, der er afhængig af vejadgang som over en 50 år periode vil være påvirket af erosion så vejadgangen hindres, vil anlæg være indirekter påvirket.	Etableringsværdi over 40.000 kr. pr. enhed eller 20 m rør/kabel/ledning. Nordfyns Kommune har mod den fremsendte anmodning om anlægsoplysninger også bedt om en vurdering af nytteværdien af anlæg. Da Nordfyns Kommune ikke har modtaget oplysninger fra Vores Elnet A/S, har kommunen selv foretaget en vurdering af nytteværdien ud fra en vurdering af etableringsværdi (jf. vurderingen til højre i dette regneark).	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter	Vurdering af de enkelte forsyningsanlægs intervalpris er lavet af Nordfyns Kommune med indput fra el og energit ingeniører										
Typer (komponenter og ledninger)				Direkte påvirket af erosion	Indirekte påvirket af erosion	Etableringsværdi mere end 40.000 kr			Under 10.000 Kr	10.000< pris < 20.000	20.000< pris < 30.000	30.000< pris < 40.000	Pris over 40.000 kr	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	Pr. 20 m kabel/ledning/rør	
kabelstak		1		x		x	0,034		0,034	x				Under 10.000 Kr	10.000< pris < 20.000	20.000< pris < 30.000	30.000< pris < 40.000	Pris over 40.000 kr	
forsyningskabel		3		x		x	0,034		0,102	x									
							I alt	0,135											
										Ny etableringspris ud fra vurdering	60.000	kr.							

BogenseKystdiger_BidragfordelingForsyning_2026_Feb_Version3

Data fra LER-udtræk - Indirekt erosion Strækning 3

Parter

Navn på forsyningselskab		CVR nummer	
VORES ELNET A/S		25587987	
Lerudtræk over forsyningsanlæg jf. nedenfor er foretaget den 8. juli 2025 ud fra polygon over område med indirekte fordel af erosionsbeskyttelse i form af sikring af adgangsvej.			

Emne:	Installationstype	Antal installationer	Antal m rør/ kabel (meter)	Part pr. enhed	Part pr 20 m rør/kabel/ledning	Samlede antal parter
Typer (komponenter og ledninger)						
	kabelskab	10		0,001		0,010
	station	1		0,001		0,001
	forsyningskabel	18		0,001		0,018
LER-type (forsyningstype og komponent/ledning)						
	Elledning	28	1.711,4		0,001	0,086
	Elledning_10kV	3	777,3		0,001	0,039

I alt 0,153