



ENERGITILSYNET

Aars-Hornum Net A/S
Industrivej 91
9600 Aars
CVR nr. 25 72 40 62

10. november 2016
Detail & Distribution
16/00497, 16/00486
KAAS

AFGØRELSE | FORHØJELSE AF AARS-HORNUM NET A/S' REGULERINGS- RINGS-PRIS SOM FØLGE AF NØDVENDIGE NYINVESTERINGER

SEKRETARIATET FOR ENERGITILSYNET

Sekretariatet for Energitilsynet har færdigbehandlet ansøgningen fra Aars-Hornum Net A/S' (herefter Aars-Hornum Net) om forhøjelse af virksomhedens indtægtsramme som følge af nødvendige nyinvesteringer, jf. bekendtgørelse om indtægtsrammer for netvirksomheder og regionale transmissionsvirksomheder, nr. 195/2016 af 4. marts 2016 (herefter indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016).

Carl Jacobsens Vej 35
2500 Valby

Tlf. 4171 5400
post@energitilsynet.dk
www.energitilsynet.dk

Denne afgørelse vedrører Aars-Hornum Nets ansøgninger om kabellægning af luftledninger i 2009 og 2010.

Aars-Hornum Net har også sendt ansøgninger om kabellægning af luftledninger i perioden 2005-2008. Disse ansøgninger behandles i en særskilt afgørelse.

Aars Elforsyning Net A/S er fusioneret med Aars-Hornum Net A/S som det fortsættende selskab. Aars-Hornum Net har pr. telefon d. 13. oktober 2016 bekræftet, at det er selskabet Aars Elforsyning Net A/S, der har foretaget investeringerne, der i nærværende afgørelse ansøges om forhøjelse som følge af.

Vedlagt afgørelsen er de økonomiske modeller, beregningseksempel samt retsgrundlag anvendt konkret til afgørelsen.

AFGØRELSE

Sekretariatet for Energitilsynet træffer afgørelse om, at Aars-Hornum Nets foretagne anlægsinvesteringer idriftsat i 2009 og 2010 er nødvendige nyinvesteringer, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010 § 2, stk., 1, nr. 18, litra c og litra e.

Sekretariatet for Energitilsynet træffer således afgørelse om at forhøje Aars-Hornum Nets reguleringspris i anlæggets levetid i medfør af indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010 § 12, stk. 1, nr. 1.

Forhøjelserne fremgår af vedlagte regnearksmodel (se under fanen "til print") og i Tabel 2 og 3 nedenfor.

SAGSFREMSTILLING

Aars-Hornum Net har den 31. december 2015 ansøgt om forhøjelse af virksomhedens indtægtsramme som følge af, at virksomheden har kabellagt luftledninger i 2009 og 2010.

I nedenstående tabel er oplysninger modtaget fra Aars-Hornum Net opsummeret.

TABEL 1 | OPLYSNINGER FRA VIRKSOMHEDEN OM KABELLÆGNING AF LUFTLEDNINGER I 2009-2010

	2009	2010
Vægtet dato for idriftsættelse	01-12	01-12
Anlægssum (kr.)	1.646.274	577.503
Demonteringsomkostninger (kr.)	17.800	7.100
Kassationsværdi (kr.)	42.407 ¹	20.298
---IDRIFTSATTE ANLÆG---		
0,4 kV jordkabelforbindelse (km)	1,26	0,86
Kabelskabe (stk.)	27	16
Netstationer 10-15-20/0,4 kV (stk.)	4	0
Transformer (stk.)	4	0
---DEMONTEREDE ANLÆG---		
0,4 kV luftkabelforbindelse (km)	1,15	0,78
Netstationer 10-15-20/0,4 kV (stk.)	4	0
Transformer (stk.)	4	0

Note 1: Kassationsværdien er estimeret pr. mail d. 27. oktober 2016 til hhv. kr. 46.647 i 2009 og kr. 20.298 i 2010. Aars-Hornum Net har for 2009 anvendt antal meter jordkabel og ikke antal meter luftledning til at estimere vægten af skrottet luftledning. For 2010 er antal meter luftledning anvendt til at estimere vægten af skrottet luftledning. Derfor har sekretariatet foretaget en korrektion af skønnet for 2009, således at estimationsmetoden for 2009 og 2010 er tilsvarende.

Aars-Hornum Net har i ansøgningen oplyst, at der ikke er foretaget bindende økonomiske dispositioner før 8. oktober 2008 for anlægsinvesteringen idriftsat i 2009 og 2010.

Af ansøgningen fremgår det, at Aars-Hornum Net har skønnet antal km demonteret 0,4 kV-luftledning ud fra samme beregningsprincip som anvendt af Energinet.dk og Dansk Energi til beregning af udligningsbeløbet.¹ Desuden fremgår det af ansøgningen, at demonteringsomkostningerne er estimeret og fratrukket anlægsudgiften til 0,4 kV-jordkabler.

¹ Notatet "Beregningsmodeller for udligning" af Energinet.dk og Dansk Energi kan findes på følgende link: http://energinet.dk/SiteCollectionDocuments/Danske%20dokumenter/EI/Udligningsordning_01_Notat%2002-001h.pdf

Kassationsværdien er ikke opgjort, men modregnet omkostningerne til demontering, oplyses det i ansøgningen.

Aars-Hornum Net oplyser desuden i ansøgningen, at der er foretaget samgravning i forbindelse med nedgravning af kabler.

Selskabet oplyser i mail af 22. september 2016, at der er foretaget samgravning med tredjepart, blandt andre HEF Fibernet samt Vesthimmerlands kommune angående gadelys. Det oplyses, at Nordkabel A/S har været den primære graveentreprenør.

Aars-Hornum Net har i mail af 27. september 2016 fremsendt eksempler på prislister fra Nordkabel A/S vedrørende samgravning. Af prislisterne fremgår det, at graveprisen som udgangspunkt er ens for de deltagende parter i samgravningen, hvorefter der indregnes dybdetillæg.

Selskabet har pr. telefon d. 20. april 2016 forklaret, at kassationsværdien af de demonterede luftledninger har indgået som en del af betalingen til entreprenørselskabet, som har demonteret og beholdt det gamle anlæg. Derfor er de faktiske kassationsværdier ukendte.

I mail af 14. oktober 2016 bedes selskabet fremsende nye økonomiske modeller, hvori de har skønnet kassationsværdierne for år 2009 og 2010.

I mail af 18. oktober 2016 bekræfter selskabet endeligt, at demonteringsomkostningerne er estimeret og fratrukket de samlede omkostninger til investeringen.

I mail af 27. oktober 2016 fremsender Aars-Hornum Net de skønnede kassationsværdier samt metoden for beregningen af skønnene. Kassationsværdierne er estimeret ud fra prisen på kobber i 2009 og vægten på de demonterede luftledninger det pågældende år bestemt ud fra de demonterede meter luftledning.

HØRING

Sekretariatet for Energitilsynet har den 1. november 2016 sendt afgørelsen i høring hos Aars-Hornum Net med høringsfrist senest d. 8. november 2016.

Aars-Hornum Net har i mail af 8. november 2016 gjort opmærksom på, at afgørelsen ikke stemmer fuldstændig overens med de fremsendte økonomiske modeller. Tallene i tabel 1 er derfor korrigeret. Derudover har selskabet ingen bemærkninger til afgørelsen.

I mail af 8. november orienteres selskabet om, at der i udkast til afgørelse er angivet en forkert anlægssum i tabel 1 for 2009 og for 2010. De resterende tabeller i afgørelsen samt de økonomiske modeller sendt i høring er korrekte. Anlægssummerne i tabel 1 er rettet til de korrekte værdier i nærværende afgørelse.

SEKRETARIATETS VURDERING

Energitilsynet kan efter ansøgning forhøje en netvirksomheds reguleringspris, som følge af afskrivning og forrentning af nødvendige nyinvesteringer, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010, § 12, stk. 1, nr. 1. De nødvendige nyinvesteringer er defineret i indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010 § 2, stk. 1, nr. 18, litra a-e.

Aars-Hornum Net har oplyst, at virksomheden har udført kabellægning af luftledninger af hensyn til forsyningssikkerheden. Aars-Hornum Net har i den forbindelse ansøgt om forhøjelse af reguleringsprisen efter indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010 § 15, stk. 1, jf. § 2, stk. 1, nr. 18, litra c.

Ansøgningen behandles efter bekendtgørelse om indtægtsrammer for netvirksomheder og regionale transmissionsvirksomheder, nr. 1294/2010 af 24. november 2010 (herefter indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010), da virksomheden ikke har foretaget bindende økonomiske dispositioner inden den 8. oktober 2008, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016 § 35, stk. 3, og da anlægsinvesteringerne er idriftsat i perioden fra den 8. oktober 2008 til 2010, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016 § 35, stk. 4.

Som oplyst af ansøger er det i forbindelse med anlægsinvesteringen foretaget samgravning med tredjepart. Ud fra det af ansøger oplyste, herunder fremsendte prisliste, lægges det til grund, at omkostningerne til samgravning opfylder Energitilsynets tilkendegivelse af 26. april 2010 "Fordeling af graveomkostninger ved samgravning", pkt. 9-11.

Aars-Hornum Net har i ansøgningen skønnet det demonterede antal km luftledning. De skønnede værdier synes at ligge inden for, hvad sekretariatet erfaringsmæssigt forventer for denne type af nødvendig nyinvestering. Sekretariatet lægger indsendte oplysninger til grund for nærværende afgørelse.

Aars-Hornum Net har desuden oplyst, at det som følge af kabellægningen har været teknisk nødvendigt at demontere og opsætte netstationer og transformere og har som følge heraf ansøgt om forhøjelse af reguleringsprisen, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010, § 15, stk. 1, jf. § 2, stk. 1, nr. 18, litra e.

Aars-Hornum Nets skøn for kassationsværdier ligger inden for, hvad sekretariatet erfaringsmæssigt forventer for denne type af nødvendig nyinvestering, hvorfor skønnene lægges til grund for nærværende afgørelse.

Sekretariatet lægger det af ansøger oplyste til grund og vurderer på baggrund af hensynet til forsyningssikkerhed, at investering i kabellægning af luftledninger foretaget af Aars-Hornum Net kan betragtes som en nødvendig nyinvestering jf. indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010, § 2, nr. 18, litra c.

Endvidere vurderes det ud fra det af ansøger oplyste, at opstilling og demontering af tilknyttede anlæg er en teknisk nødvendighed for anvendelsen af det nye kabelnet, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010, § 2, nr. 18, litra e, samt lovbe-

mærkninger til Lov om ændring af lov om elforsyning og lov om naturgasforsyning L386/2009 til § 70, stk. 3 (nu stk. 4).

Sekretariatet forhøjer derfor Aars-Hornum Nets reguleringspris, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010 § 12, stk. 1, nr. 1, og § 15, stk. 1.

TABEL 2 | TILLADTE STIGNINGER I AARS-HORNUM NETS INDTÆGTSRAMME 2009-2049

År	2009	2010	TOTAL
2009	47.650		47.650
2010	134.727	15.826	150.552
2011	132.267	42.324	174.591
2012	129.815	41.558	171.373
2013	127.367	40.798	168.166
2014	124.927	40.048	164.974
2015	122.486	39.297	161.783
2016	120.033	38.529	158.562
2017	117.579	37.761	155.340
2018	115.125	36.992	152.117
2019	112.670	36.223	148.893
2020	110.214	35.453	145.668
2021	107.759	34.683	142.442
2022	105.302	33.912	139.214
2023	102.846	33.140	135.986
2024	100.388	32.368	132.756
2025	97.930	31.595	129.525
2026	95.472	30.821	126.293
2027	93.013	30.047	123.060
2028	90.553	29.272	119.825
2029	88.093	28.496	116.589
2030	85.633	27.719	113.352
2031	83.171	26.942	110.113
2032	80.709	26.163	106.872
2033	78.246	25.384	103.630
2034	75.783	24.604	100.387
2035	73.319	23.823	97.142
2036	70.854	23.041	93.895
2037	68.388	22.258	90.646
2038	65.921	21.474	87.396
2039	63.454	20.689	84.143
2040	60.986	19.903	80.889
2041	58.517	19.116	77.633
2042	56.047	18.328	74.375
2043	53.576	17.539	71.115
2044	52.750	16.748	69.498
2045	50.176	17.047	67.223
2046	47.601	16.193	63.794
2047	45.024	15.338	60.362
2048	42.447	14.481	56.927
2049		13.622	13.622

Note: Indtægtsrammeforhøjelsen er endelig til og med 2015 og estimeret for 2016 og frem. Opdatering sker automatisk i forbindelse med Sekretariatet for Energitilsynets løbende udmeldinger om indtægtsrammer.

TABEL 3 | TILLADTE STIGNINGER I AARS-HORNUM NETS REGULERINGSPRIS 2009-2049

År	2009	2010	TOTAL
2009	0.169		0.169
2010	0.466	0.055	0.521
2011	0.469	0.150	0.619
2012	0.472	0.151	0.623
2013	0.485	0.155	0.640
2014	0.443	0.142	0.585
2015	0.434	0.139	0.574
2016	0.426	0.137	0.562
2017	0.417	0.134	0.551
2018	0.408	0.131	0.539
2019	0.400	0.128	0.528
2020	0.391	0.126	0.517
2021	0.382	0.123	0.505
2022	0.373	0.120	0.494
2023	0.365	0.118	0.482
2024	0.356	0.115	0.471
2025	0.347	0.112	0.459
2026	0.339	0.109	0.448
2027	0.330	0.107	0.436
2028	0.321	0.104	0.425
2029	0.312	0.101	0.413
2030	0.304	0.098	0.402
2031	0.295	0.096	0.390
2032	0.286	0.093	0.379
2033	0.277	0.090	0.367
2034	0.269	0.087	0.356
2035	0.260	0.084	0.344
2036	0.251	0.082	0.333
2037	0.243	0.079	0.321
2038	0.234	0.076	0.310
2039	0.225	0.073	0.298
2040	0.216	0.071	0.287
2041	0.208	0.068	0.275
2042	0.199	0.065	0.264
2043	0.190	0.062	0.252
2044	0.187	0.059	0.246
2045	0.178	0.060	0.238
2046	0.169	0.057	0.226
2047	0.160	0.054	0.214
2048	0.151	0.051	0.202
2049		0.048	0.048

Note: Reguleringprisforhøjelsen er endelig til og med 2015 og estimeret fra 2016 og frem. Opdatering sker automatisk i forbindelse med Sekretariatet for Energitilsynets løbende udmeldinger om indtægtsrammer.

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Sekretariatet for Energitilsynet tager forbehold for, at de af Aars-Hornum Net indsendte oplysninger er korrekte.

Sekretariatet er ikke afskåret fra på et senere tidspunkt at vurdere, hvorvidt de benyttede prisfastsættelsesmetoder i forbindelse med samgravning er markeds-mæssige, jf. elforsyningslovens § 46.

Nødvendige nyinvesteringer idriftsat i et kalenderår skal indsendes senest den 31. maj i det efterfølgende kalenderår. For uddybende information, se udmeldte orientering af 29. maj 2015.

Til orientering skal der for fremtidige ansøgninger vedr. nødvendige nyinvesteringer, hvor der ikke er foretaget bindende økonomiske dispositioner inden 8. oktober 2008, fremsendes dokumentation for kassationsværdi.

For uddybende information om retsgrundlag og beregningseksempler henvises til bilag og vedlagte regnearksmodeller.

Det er også altid muligt at indhente yderligere information og få svar på spørgsmål ved henvendelse til undertegnede eller generelt til Sekretariatet for Energitilsynet på post@energitilsynet.dk eller telefon 41 71 54 00.

Med venlig hilsen

Katrine Abildgaard Strands

Fuldmægtig

Tlf. 41 71 54 20

kaas@energitilsynet.dk