



ENERGITILSYNET

AURA El-net A/S
Knudsminde 10
8300 Odder
CVR nr. 25 70 69 00

1. december 2016
Detail & Distribution
15/12007, 15/12008
KAAS

AFGØRELSE | FORHØJELSE AF AURA EL-NET A/S' REGULERINGS- PRIS SOM FØLGE AF NØDVENDIGE NYINVESTERINGER

Sekretariatet for Energitilsynet har færdigbehandlet ansøgningerne fra AURA El-net A/S (herefter AURA El-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).

Denne afgørelse vedrører AURA El-nets ansøgninger om kabellægning af luftledninger i 2010-2011 kabellagt af Galten Elværk Net A/S. Galten Elværk Net A/S er fusioneret med AURA El-net.

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

AFGØRELSE

Sekretariatet for Energitilsynet træffer afgørelse om, at AURA El-nets foretagne anlægsinvesteringer idriftsat i 2010 er en nødvendig nyinvestering, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010 § 2, stk. 1, nr. 18, litra c og litra e.

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

Sekretariatet for Energitilsynet træffer desuden afgørelse om, at AURA El-nets foretagne anlægsinvesteringer idriftsat i 2011 er en nødvendig nyinvestering, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016 § 2, stk. 1, nr. 20, litra c og litra e.

Sekretariatet for Energitilsynet træffer således afgørelse om at forhøje AURA El-nets reguleringspris i anlæggets levetid i medfør af indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016 § 12, stk. 1, nr. 1.

SEKRETARIATET FOR ENERGITILSYNET

Carl Jacobsens Vej 35
2500 Valby

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

Forhøjelserne fremgår af vedlagte regnearksmodeller og i Tabel 2 og Tabel 3 nedenfor.

SAGSFREMSTILLING

AURA El-net har den 15. december 2015 ansøgt om forhøjelse af virksomhedens indtægtsramme som følge af, at Galten Elværk Net A/S har kabellagt luftledninger i 2010-2011.

Galten Elværk Net A/S er fusioneret med AURA El-net A/S, hvor AURA El-net er det fortsættende selskab. AURA El-net har i mail af d. 18. december 2015 bekræftet, at det er Galten Elværk Net A/S, som har foretaget investeringerne, der i nærværende afgørelse ansøges om forhøjelse som følge af.

I nedenstående tabel er oplysninger modtaget fra AURA El-net opsummeret.

TABEL 1 | OPLYSNINGER FRA VIRKSOMHEDEN OM KABELLÆGNING AF LUFTLEDNINGER FOR NØDVENDIGE NYINVESTERING I 2010-2011

	2010	2011
Vægtet dato for idriftsættelse	30-10	02-07
Anlægssum (kr.)	2.995.503	1.662.533
Demonteringsomkostninger (kr.)	-	-
Kassationsværdi (kr.)	260.925	105.709
---IDRIFTSATTE ANLÆG---		
0,4 kV jordkabelforbindelse (km)	9,9	4,0
Kabelskabe (stk.)	125	54
---DEMONTEREDE ANLÆG---		
0,4 kV luftkabelforbindelse (km)	9,9	4,0

Note: Demonteringsomkostningerne er udeladt af ansøgningerne, jf. sagsfremstillingen nedenfor.

AURA El-net har i ansøgningerne oplyst, at der ikke er foretaget bindende økonomiske dispositioner før 8. oktober 2008 for anlægsinvesteringen idriftsat i 2010-2011.

Af ansøgningerne fremgår det, at AURA El-net har valgt ikke at medtage omkostninger som følge af netstationer og transformere.

AURA El-net oplyser i ansøgningerne, at der er foretaget samgravning med tredjepart i forbindelse med nedgravning af kabler. Gravearbejdet oplyses at være foretaget af eksterne entreprenører med separat faktura til hver ledningsejer.

Endvidere oplyses det, at omkostningerne til samgravning er fordelt ligeligt mellem de deltagende parter, hvor særtillæg som følge af dybdetillæg og kabelhåndtering er faktureret separat til den pågældende ledningsejer.

AURA El-net oplyser i mail af 14. april 2016, at demonteringsomkostningerne ikke er medtaget i ansøgningerne. Det skyldes ifølge selskabet, at udgifterne til at opføre demonteringsomkostningerne overgår den potentielt højere forhøjelse ved at inddrage disse.

Det oplyses i mail af 17. december 2015, at kassationsværdierne for hhv. 0,4 kV demonteret luftledning er estimeret ud fra kiloprisen på kobber og vægten på de demonterede luftledninger.

I mail af 17. november 2016 gør selskabet opmærksom på, at skøn for kassationsværdier skal tredobles, da der er tre kasserede luftledninger pr. løbende meter.

Selskabet bekræfter i mail af 23. november 2016, at datoer for spændingspåsatning er registreret på månedsbasis for hver delstrækning. Da den konkrete dag for spændingspåsatning på delstrækningerne ikke registreres, indsættes den sidste dag i den pågældende måned som dato for idriftsættelse.

HØRING

Sekretariatet for Energitilsynet har d. 25. november 2016 sendt afgørelsen i høring hos AURE El-net med høringsfrist senest d. 2. december 2016.

AURA El-net har i mail af 29. november 2016 oplyst, at selskabet ingen bemærkninger har til afgørelsen.

SEKRETARIATETS BEGRUNDELSE

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 og jf. indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016 § 12, stk. 1, nr. 1. De nødvendige nyinvesteringer er defineret i hhv. indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010 § 2, stk. 1, nr. 18, litra a-e samt indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016 § 2, stk., 1, nr. 20, litra a-e.

Sekretariatet vurderer i det følgende AURA El-nets anlægsinvestering i 2010 og 2011 separat.

Anlægsinvesteringen i 2010

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 d. 8. oktober 2008, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016, § 35, stk. 3, og da anlægsinvesteringen er idriftsat i 2010, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016 § 35, stk. 4.

AURA El-net har oplyst, at virksomheden har udført kabellægning af luftledninger af hensyn til forsyningssikkerheden. AURA El-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.

AURA El-net har desuden oplyst, at det som følge af kabellægningen har været teknisk nødvendigt at opsætte kabelskabe 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.

Som oplyst af ansøger er der i forbindelse med anlægsinvesteringen foretaget samgravning med tredjepart. Ud fra det af ansøger oplyste om ligeligt fordelte graveomkostninger, jf. sagsfremstillingen, lægges det til grund, at omkostningerne til samgravning er foregået på markedsmæssige vilkår og opfylder Energitilsynets tilkendegivelse af 26. april 2010 ”Fordeling af graveomkostninger ved samgravning”, pkt. 9-11.

AURA El-net har skønnet kassationsværdien i 2010, jf. sagsfremstillingen. Skønnene 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 AURA El-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 opsætning af tilknyttede anlæg er en teknisk nødvendighed for anvendelsen af det nye kabelnet, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010, § 2, nr. 18, litra e, samt lovbemærkninger til Lov om ændring af lov om elforsyning og lov om naturgasforsyning L386/2009 til § 70, stk. 3 (nu stk. 4).

Sekretariatet forhøjer derfor AURA El-nets reguleringspris, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 1294/2010 § 12, stk. 1, nr. 1, og § 15, stk. 1.

Anlægsinvesteringen i 2011

Ansøgningen for anlægsinvesteringen idriftsat i 2011 behandles efter bekendtgørelse om indtægtsrammer for netvirksomheder og regionale transmissionsvirksomheder, nr. 195/2016, da anlægsinvesteringen er idriftsat efter d. 1. januar 2011 jf. indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016 § 35, stk. 2, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 335/2011 § 33, stk. 1.

AURA El-net har oplyst, at virksomheden har udført kabellægning af luftledninger af hensyn til forsyningssikkerheden. AURA El-net har i den forbindelse ansøgt om forhøjelse af reguleringsprisen efter indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016 § 15, stk. 1, jf. § 2, stk. 1, nr. 20, litra c.

AURA El-net har desuden oplyst, at der som følge af kabellægningen har været teknisk nødvendigt at opsætte en række tekniske installationer og har som følge heraf ansøgt om forhøjelse af reguleringsprisen, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016, § 15, stk. 1, jf. § 2, stk. 1, nr. 20, litra e.

Som oplyst af ansøger er der i forbindelse med anlægsinvesteringen foretaget samgravning med tredjepart. Ud fra det af ansøger oplyste om ligeligt fordelte graveomkostninger, jf. sagsfremstillingen, lægges det til grund, at omkostningerne til samgravning er foregået på markedsmæssige vilkår og opfylder Energitilsynets tilkendegivelse af 26. april 2010 ”Fordeling af graveomkostninger ved samgravning”, pkt. 9-11.

AURA El-net har skønnet kassationsværdien i 2011, jf. sagsfremstillingen. Skønnene ligger inden for, hvad sekretariatet erfaringsmæssigt forventer for denne type af nødvendig nyinvestering, hvorfor skønnene lægges til grund for nærværende afgørelse.

Sekretariatet ligger det af ansøger oplyste til grund og vurderer på baggrund af hensynet til forsyningssikkerhed, at investering i kabellægning af luftledninger foretaget af AURA El-net kan betragtes som en nødvendig nyinvestering jf. indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016 § 2, nr. 20, litra c.

Endvidere vurderes det ud fra det af ansøger oplyste, at opsætning af tilknyttede anlæg er en teknisk nødvendighed for anvendelsen af det nye kabelnet, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016 § 2, nr. 20, litra e, samt lovbemærkninger til Lov om ændring af lov om elforsyning og lov om naturgasforsyning L386/2009 til § 70, stk. 3 (nu stk. 4).

Sekretariatet forhøjer derfor AURA El-nets reguleringspris, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016, § 12, stk. 1, nr. 1, og § 15, stk. 1.

TABEL 2 | TILLADTE STIGNINGER I AURA EL-NETS INDTÆGTSRAMME 2010-2050

År	2010	2011	TOTAL
2010	76.623		76.623
2011	165.939	75.487	241.426
2012	162.364	113.651	276.015
2013	158.963	111.394	270.357
2014	155.839	109.243	265.082
2015	152.706	107.088	259.794
2016	149.077	104.743	253.820
2017	145.431	102.392	247.823
2018	141.769	100.034	241.803
2019	138.090	97.669	235.759
2020	134.393	95.298	229.691
2021	130.678	92.920	223.598
2022	126.944	90.534	217.478
2023	123.190	88.141	211.331
2024	119.417	85.741	205.158
2025	115.624	83.332	198.956
2026	111.809	80.916	192.725
2027	107.973	78.491	186.464
2028	104.114	76.058	180.172
2029	100.232	73.616	173.848
2030	96.326	71.164	167.490
2031	92.396	68.703	161.099
2032	88.441	66.233	154.674
2033	84.460	63.753	148.213
2034	80.452	61.262	141.714
2035	76.417	58.761	135.178
2036	72.353	56.249	128.602
2037	68.260	53.725	121.985
2038	64.137	51.191	115.328
2039	59.984	48.644	108.628
2040	55.798	46.085	101.883
2041	51.579	43.513	95.092
2042	47.327	40.929	88.256
2043	43.039	38.331	81.370
2044	38.716	35.719	74.435
2045	51.257	33.093	84.350
2046	45.958	37.017	82.975
2047	40.619	33.961	74.580
2048	35.241	30.888	66.129
2049	29.820	27.800	57.620
2050		24.695	24.695

Note: Indtægtsrammeforhøjelsen er i kr. og 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 AURA EL-NETS REGULERINGSPRIS 2010-2050

År	2010	2011	TOTAL
2010	0.027		0.027
2011	0.059	0.027	0.086
2012	0.059	0.041	0.100
2013	0.058	0.041	0.099
2014	0.057	0.040	0.097
2015	0.017	0.012	0.029
2016	0.016	0.011	0.027
2017	0.016	0.011	0.027
2018	0.015	0.011	0.026
2019	0.015	0.011	0.026
2020	0.015	0.010	0.025
2021	0.014	0.010	0.024
2022	0.014	0.010	0.024
2023	0.013	0.010	0.023
2024	0.013	0.009	0.022
2025	0.013	0.009	0.022
2026	0.012	0.009	0.021
2027	0.012	0.009	0.021
2028	0.011	0.008	0.019
2029	0.011	0.008	0.019
2030	0.010	0.008	0.018
2031	0.010	0.007	0.017
2032	0.010	0.007	0.017
2033	0.009	0.007	0.016
2034	0.009	0.007	0.016
2035	0.008	0.006	0.014
2036	0.008	0.006	0.014
2037	0.007	0.006	0.013
2038	0.007	0.006	0.013
2039	0.007	0.005	0.012
2040	0.006	0.005	0.011
2041	0.006	0.005	0.011
2042	0.005	0.004	0.009
2043	0.005	0.004	0.009
2044	0.004	0.004	0.008
2045	0.006	0.004	0.010
2046	0.005	0.004	0.009
2047	0.004	0.004	0.008
2048	0.004	0.003	0.007
2049	0.003	0.003	0.006
2050		0.003	0.003

Note: Reguleringsprisforhøjelsen er i øre/kWh og 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 AURA El-nets indsendte oplysninger er korrekte.

Sekretariatet er ikke er 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