

a) Barwert der verbindlichen Zusagen der Netznutzer für den Abschluss von Kapazitätsverträgen

i) Summe der jeweiligen geschätzten Referenzpreise und eines möglichen Auktionsaufschlags und eines möglichen obligatorischen Mindestaufschlags, multipliziert mit der Menge der verbindlich angefragten neu zu schaffenden Kapazität.

(bitte in den Spalten C,F und G nur die gelb hinterlegten Felder befüllen, Werte in grauen Feldern in den Spalten C, F und G bitte löschen)

Menge der verbindlich angefragten neu zu schaffenden Kapazität	x	Summe der geschätzten Referenzpreise und eines möglichen Auktionsaufschlags und eines obligatorischen Mindestaufschlags	=	Ergebnis
Menge der verbindlich angefragten neu zu schaffenden Kapazität in kWh/h/a	x	Referenzpreise in €/kWh/h/a Auktionsprämie in €/kWh/h/a Mindestaufschlag in €/kWh/h/a	=	Ergebnis in €
2016			=	0,00
2017		4,4895	=	0,00
2018		4,4895	=	0,00
2019		4,5502	=	0,00
2020		4,6117	=	0,00
2021		4,6740	=	0,00
2022	50,000	4,7372	=	236,859,91
2023	50,000	4,8012	=	240,061,47
2024	50,000	4,8661	=	243,306,30
2025	50,000	4,9319	=	246,594,99
2026	50,000	4,9986	=	249,928,13
2027	50,000	5,0661	=	253,306,32
2028	50,000	5,1346	=	256,730,18
2029	50,000	5,2040	=	260,200,32
2030	50,000	5,2743	=	263,717,36
2031	50,000	5,3456	=	267,281,94
2032	50,000	5,4179	=	270,894,70
2033	50,000	5,4911	=	274,556,29
2034	50,000	5,5653	=	278,267,38
2035	50,000	5,6406	=	282,028,63
2036	50,000	5,7169	=	285,840,71
2037	0	5,7941	=	0,00
2038	0	5,8724	=	0,00
2039	0	5,9518	=	0,00
2040	0	6,0322	=	0,00
2041	0	6,1138	=	0,00
2042	0	6,1964	=	0,00
2043	0	6,2802	=	0,00
2044	0	6,3650	=	0,00
2045	0	6,4511	=	0,00
2046	0	6,5383	=	0,00
2047	0	6,6266	=	0,00
2048	0	6,7162	=	0,00
2049	0	6,8070	=	0,00
2050	0	6,8990	=	0,00
2051	0	6,9923	=	0,00
2052	0	7,0868	=	0,00
2053	0	7,1826	=	0,00
2054	0	7,2796	=	0,00
2055	0	7,3780	=	0,00
2056	0	7,4778	=	0,00
2057	0	7,5788	=	0,00
2058	0	7,6813	=	0,00
2059	0	7,7851	=	0,00
2060	0	7,8903	=	0,00
2061	0	7,9970	=	0,00
2062	0	8,1051	=	0,00
2063	0	8,2146	=	0,00
2064	0	8,3257	=	0,00
2065	0	8,4382	=	0,00
2066	0	8,5523	=	0,00
2067	0	8,6679	=	0,00
2068	0	8,7850	=	0,00
2069	0	8,9038	=	0,00
2070	0	9,0241	=	0,00
2071	0	9,1461	=	0,00
2072	0	9,2697	=	0,00
2073	0	9,3950	=	0,00
2074	0	9,5220	=	0,00
2075	0	9,6507	=	0,00
2076	0	9,7811	=	0,00
2077	0	9,9134	=	0,00

ii) Summe eines möglichen Auktionsaufschlags und eines möglichen obligatorischen Mindestaufschlags, multipliziert mit der Menge der verfügbaren Kapazität, die gemeinsam mit der neu zuschaffende Kapazität verbindlich angefragt wird.

(bitte in den Spalten L, N und O nur die gelb hinterlegten Felder befüllen, Werte in grauen Feldern in den Spalten C, F und G bitte löschen)

Menge der verfügbaren Kapazität, die gemeinsam mit der neu zu schaffenden Kapazität verbindlich angefragt wird	x	Summe eines möglichen Auktionsaufschlags und eines möglichen obligatorischen Mindestaufschlags	=	Ergebnis	Gesamtergebnis
Menge der verfügbaren Kapazität, die gemeinsam mit der neu zu schaffenden Kapazität verbindlich angefragt wird, in kWh/h/a	x	Auktionsprämie in €/kWh/h/a Mindestaufschlag in €/kWh/h/a	=	Ergebnis in €	Gesamtergebnis in €
2016			=	0	0,00
2017			=	0	0,00
2018			=	0	0,00
2019			=	0	0,00
2020			=	0	0,00
2021			=	0	0,00
2022			=	0	236,859,91
2023			=	0	240,061,47
2024			=	0	243,306,30
2025			=	0	246,594,99
2026			=	0	249,928,13
2027			=	0	253,306,32
2028			=	0	256,730,18
2029			=	0	260,200,32
2030			=	0	263,717,36
2031			=	0	267,281,94
2032			=	0	270,894,70
2033			=	0	274,556,29
2034			=	0	278,267,38
2035			=	0	282,028,63
2036			=	0	285,840,71
2037			=	0	0,00
2038			=	0	0,00
2039			=	0	0,00
2040			=	0	0,00
2041			=	0	0,00
2042			=	0	0,00
2043			=	0	0,00
2044			=	0	0,00
2045			=	0	0,00
2046			=	0	0,00
2047			=	0	0,00
2048			=	0	0,00
2049			=	0	0,00
2050			=	0	0,00
2051			=	0	0,00
2052			=	0	0,00
2053			=	0	0,00
2054			=	0	0,00
2055			=	0	0,00
2056			=	0	0,00
2057			=	0	0,00
2058			=	0	0,00
2059			=	0	0,00
2060			=	0	0,00
2061			=	0	0,00
2062			=	0	0,00
2063			=	0	0,00
2064			=	0	0,00
2065			=	0	0,00
2066			=	0	0,00
2067			=	0	0,00
2068			=	0	0,00
2069			=	0	0,00
2070			=	0	0,00
2071			=	0	0,00
2072			=	0	0,00
2073			=	0	0,00
2074			=	0	0,00
2075			=	0	0,00
2076			=	0	0,00
2077			=	0	0,00

Barwert bezogen auf das Jahr
2019
2.430.151,51

b) Barwert der geschätzten Erhöhung der zulässigen Erlöse des Fernleitungsnetzbetreibers in Verbindung mit der im jeweiligen Angebotslevel enthaltenen neu zu schaffenden verfügbaren Kapazität

Barwert bezogen auf das Jahr
2019
2.831.010,58

Jahr	Gesamtkosten pro Jahr in €	Barwerte bezogen auf das Jahr der verbindlichen Kapazitätsanfrage in €
2016	-	-
2017	-	-
2018	-	-
2019	1.382,18	1.382,18
2020	7.627,55	7.266,25
2021	39.254,40	35.623,67
2022	204.113,13	176.460,09
2023	201.612,17	166.041,82
2024	199.111,21	156.214,60
2025	196.610,25	146.945,83
2026	194.109,30	138.204,64
2027	191.608,34	129.961,85
2028	189.107,38	122.189,85
2029	186.606,42	114.862,54
2030	184.105,46	107.955,23
2031	181.604,51	101.444,57
2032	179.103,55	95.308,49
2033	176.602,59	89.526,09
2034	174.101,63	84.077,66
2035	171.600,67	78.944,51
2036	169.099,71	74.109,01
2037	166.598,76	69.554,47
2038	164.097,80	65.265,14
2039	161.596,84	61.226,09
2040	159.095,88	57.423,25
2041	156.594,92	53.843,31
2042	154.093,97	50.473,67
2043	151.593,01	47.302,44
2044	149.092,05	44.318,40
2045	146.591,09	41.510,92
2046	144.090,13	38.869,97
2047	141.589,17	36.386,07
2048	139.088,22	34.050,28
2049	136.587,26	31.854,13
2050	134.086,30	29.789,63
2051	131.585,34	27.849,24
2052	129.084,38	26.025,84
2053	126.583,43	24.312,69
2054	124.082,47	22.703,45
2055	121.581,51	21.192,11
2056	119.080,55	19.773,00
2057	116.579,59	18.440,79
2058	114.078,63	17.190,42
2059	111.577,68	16.017,13
2060	109.076,72	14.916,42
2061	106.575,76	13.884,05
2062	104.074,80	12.916,01
2063	101.573,84	12.008,53
2064	99.072,89	11.158,04
2065	96.571,93	10.361,18
2066	94.070,97	9.614,78
2067	91.570,01	8.915,84
2068	89.069,05	8.261,54
2069	86.568,10	7.649,22
2070	84.067,14	7.076,37
2071	81.566,18	6.540,63
2072	79.065,22	6.039,77
2073	76.564,26	5.571,68
2074	74.063,30	5.134,38
2075	71.562,35	4.726,01
2076	69.061,39	4.344,81
2077	66.560,43	3.996,44

f-Faktor	Ergebnis	Wirtschaftlichkeitsprüfung bestanden?
0,24	677.736,77	JA
Tabellenblatt f-Faktor als Vorschlag; sonst bitte löschen, selber Wert eintragen und begründen		

