

Расходы на строительство введенных в эксплуатацию объектов электросетевого хозяйства для целей технологического присоединения и для целей реализации иных мероприятий инвестиционной программы территориальной сетевой организации, а также на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности)

ООО ХК "СДС-Энерго"

(для территорий городских населенных пунктов)

№	Объект электросетевого хозяйства / Средство коммерческого учета электрической энергии (мощности)	Год ввода объекта	Уровень напряжения, кВ	Протяженность (для линий электропередачи), метров / Количество пунктов секционирования, штук / Количество точек учета, штук	Максимальная мощность, кВт	Расходы на строительство объекта по ОС-1 / на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности), тыс. руб.	Реквизиты обосновывающих документов по строительству объекта
2	Строительство воздушных линий						
2.3.1.3.1.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-4 2х16 мм ²	2022	0,4	1000	22	1 977,28	ЛС-ВЛ-1
2.3.1.3.1.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х35+1х54,6 мм ²	2022	0,4	1000	105	2 190,81	ЛС-ВЛ-2
2.3.1.3.1.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х50+1х54,6 мм ²	2022	0,4	1000	128	2 213,43	ЛС-ВЛ-3
2.3.1.3.2.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х70+1х70 мм ²	2022	0,4	1000	158	2 402,50	ЛС-ВЛ-4
2.3.1.3.2.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х95+1х95 мм ²	2022	0,4	1000	197	2 273,43	ЛС-ВЛ-5
2.3.1.3.2.1	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ проводом СИП-3 1х70 мм ²	2022	10	1000	5363	4 018,55	ЛС-ВЛ-6
2.3.1.3.2.1	Строительство 0,636 км ВЛ-10 кВ проводом СИП-3 1х70 мм ²	2018	10	636	5363	997,55	№ 0000-000065 от 31.12.2018 ЛСР №666-2018
2.3.1.3.2.2	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ проводом СИП-3 1х70 мм ² двухцепная	2022	10	1000	10726	4 971,97	ЛС-ВЛ-7
2.3.1.3.2.1	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ проводом СИП-3 1х95 мм ²	2022	10	1000	6401	3 719,23	ЛС-ВЛ-8
2.3.1.3.3.1	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ проводом СИП-3 1х120 мм ²	2022	10	1000	7439	3 555,64	ЛС-ВЛ-9
2.3.1.3.3.1	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ проводом СИП-3 1х150 мм ²	2022	10	1000	8391	3 631,47	ЛС-ВЛ-10
2.2.2.3.3.2	Строительство 5,317 км двухцепной ВЛ-35 кВ проводом АС-150/24 мм ²	2022	35	5317	27247,5	65 911,45	ЛС-ВЛ-11
2.2.2.3.4.2	Строительство 3,8 км двухцепной ВЛ-35 кВ проводом АС-240/32 мм ²	2022	35	3800	36979,3	31 338,88	ССР-50-2021
2.2.2.3.3.1	Строительство 1 км одноцепной ВЛ-110 кВ проводом АС-120/19 мм ²	2022	110	1000	74217	16 658,57	ЛС-ВЛ-12
2.3.1.3.2.1	Строительство 0,251 км ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-2 3х70+1х70 мм ²	2019	0,4	251	158	357,68	№ 0000-000036 от 30.11.2019
3	Строительство кабельных линий						
3.1.2.1.1.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШв 4*50 мм ²	2022	0,4	1000	98,22	2 518,49	ЛС-КЛ-1
3.1.2.1.2.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШв 4*70 мм ²	2022	0,4	1000	132,14	2 412,08	ЛС-КЛ-2
3.1.2.1.2.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШв 4*95 мм ²	2022	0,4	1000	157,78	3 076,14	ЛС-КЛ-3
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШп 4*120 мм ²	2022	0,4	1000	178,81	3 437,41	ЛС-КЛ-4
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШп 4*150 мм ²	2022	0,4	1000	203,8	3 185,52	ЛС-КЛ-5
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШп 4*185 мм ²	2022	0,4	1000	228,78	3 404,67	ЛС-КЛ-6
3.1.2.1.4.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШв 4*240 мм ²	2022	0,4	1000	263,62	4 397,41	ЛС-КЛ-7
3.1.2.1.2.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШв 4*70 мм ²	2022	0,4	1000	118,92	5 202,62	ЛС-КЛ-8
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШв 4*120 мм ²	2022	0,4	1000	160,93	6 595,41	ЛС-КЛ-9
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШв 4*150 мм ²	2022	0,4	1000	183,41	6 901,00	ЛС-КЛ-10
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШв 4*185 мм ²	2022	0,4	1000	205,9	6 772,94	ЛС-КЛ-11
3.1.2.1.4.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШв 4*240 мм ²	2022	0,4	1000	237,26	8 619,37	ЛС-КЛ-12
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-10кВ кабелем марки ААШв 3*120 мм ²	2022	10	1000	3771,4	3 130,91	ЛС-КЛ-13
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-10кВ кабелем марки ААШв 3*120 мм ²	2022	10	1000	3771,4	5 962,58	ЛС-КЛ-14
3.1.2.1.4.1	Строительство 1 км КЛ-10кВ кабелем марки ААШв 3*240 мм ²	2022	10	1000	5432,2	3 854,11	ЛС-КЛ-15
3.1.2.1.4.2	Строительство 1 км 2КЛ-10кВ кабелем марки ААШв 3*240 мм ²	2022	10	1000	5432,2	7 730,99	ЛС-КЛ-16
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-10кВ кабелем марки ААБл 3*120 мм ²	2022	10	1000	3771,4	2 984,23	ЛС-КЛ-17
3.6.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-10кВ кабелем марки АПвЭогПу 3*120 мм ² методом ГНБ	2022	10	1000	5155,4	14 700,12	ЛС-КЛ-18
3.6.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШп 4*120 мм ² методом ГНБ	2022	0,4	1000	218,91	13 819,76	ЛС-КЛ-19

№	Объект электросетевого хозяйства / Средство коммерческого учета электрической энергии (мощности)	Год ввода объекта	Уровень напряжения, кВ	Протяженность (для линий электропередачи), метров / Количество пунктов секционирования, штук / Количество точек учета, штук	Максимальная мощность, кВт	Расходы на строительство объекта по ОС-1 / на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности), тыс. руб.	Реквизиты обосновывающих документов по строительству объекта
3.6.2.1.4.1	Строительство 1 км КЛ-10кВ кабелем марки АПвЭогПу 3*240 мм2 методом ГНБ	2022	10	1000	7369,8	15 916,60	ЛС-КЛ-20
3.6.2.1.4.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШп 4*240 мм2 методом ГНБ	2022	0,4	1000	326,07	14 797,45	ЛС-КЛ-21
3.1.2.1.2.1	Строительство 0,404 км КЛ-10кВ кабелем марки ЦААШВ 3х95мм2	2018	10	404	3633	819,14	№ 0000-000065 от 31.12.2018 ЛСП №67-2018
4	Строительство пунктов секционирования	-	-	-	-	-	-
5	Строительство трансформаторных подстанций (ТП), за исключением распределительных трансформаторных подстанций (РТП), с уровнем напряжения до 35 кВ						
5.1.3.3	Строительство блочной однотрансформаторной КТП-250кВА	2022	10	-	232,5/232,5	1 511,33	ЛС-ТП-1
5.1.4.3	Строительство блочной однотрансформаторной КТП-400кВА	2022	10	-	372/372	1 615,56	ЛС-ТП-2
5.1.5.3	Строительство блочной однотрансформаторной КТП-630кВА	2022	10	-	585,9/585,9	2 679,75	ЛС-ТП-3
5.1.5.3	Строительство блочной однотрансформаторной КТП-1000кВА	2022	10	-	930/930	3 037,23	ЛС-ТП-4
5.1.7.3	Строительство блочной однотрансформаторной КТП-1600кВА	2022	10	-	1488/1488	3 744,70	ЛС-ТП-5
5.2.3.3	Строительство блочной двухтрансформаторной КТП-2х250кВА	2022	10	-	232,5/465	3 967,96	ЛС-ТП-6
5.2.4.3	Строительство блочной двухтрансформаторной КТП-2х400кВА	2022	10	-	372/744	4 072,19	ЛС-ТП-7
5.2.5.3	Строительство блочной двухтрансформаторной КТП-2х630кВА	2022	10	-	585,9/1171,8	10 197,92	ЛС-ТП-8
5.2.5.3	Строительство блочной двухтрансформаторной КТП-2х1000кВА	2022	10	-	930/1860	12 847,17	ЛС-ТП-9
5.2.7.3	Строительство блочной двухтрансформаторной КТП-2х1600кВА	2022	10	-	1488/2976	17 328,97	ЛС-ТП-10
5.1.1.1	Строительство мачтовой трансформаторной подстанции МТП-16кВА	2022	10	-	14,88/14,88	575,40	ЛС-ТП-11
5.1.11.3	Строительство однотрансформаторной подстанции 6/2 кВ постоянного тока с установкой трансформатора 1*4000кВА	2022	6	-	3720/3720	69 658,91	ССР-55-2021
6	Строительство распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ	-	-	-	-	-	-
7	Строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС)						
7.2.2	Строительство ПС 35/6 кВ с установкой трансформаторов 2*10 МВА	2022	35	-	9300/9300	229 451,86	ССР-54-2021
7.2.2	Строительство ПС 35/6 кВ с установкой трансформаторов 2*16 МВА	2022	35	-	14880/14880	233 086,74	ССР-49-2021
7.2.6	Строительство ПС 110/35/6 кВ с установкой трансформаторов 2*40 МВА	2022	110	-	35600/35600	458 546,24	ССР-51-2021
7.1.2	Строительство ПС 35/2 кВ постоянного тока с установкой трансформатора 1*10 МВА	2022	35	-	9300/9300	130 812,59	ССР-52-2021
7.1.2	Строительство ПС 35/2 кВ постоянного тока с установкой трансформатора 1*6,3 МВА	2022	35	-	5859/5859	127 482,68	ССР-53-2021
8	Обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности)						
8.1.1	Установка прибора учета 1х фазного	2022	0,23	-	-	63,208	ЛС-02-2021
8.2.3	Установка прибора учета 3х фазного	2022	0,4	-	-	73,211	ЛС-01-2021

Расходы на строительство введенных в эксплуатацию объектов электросетевого хозяйства для целей технологического присоединения и для целей реализации иных мероприятий инвестиционной программы территориальной сетевой организации, а также на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности)

ООО ХК "СДС-Энерго"

(для территорий, не относящихся к городским населенным пунктам)

№	Объект электросетевого хозяйства / Средство коммерческого учета электрической энергии (мощности)	Год ввода объекта	Уровень напряжения, кВ	Протяженность (для линий электропередачи), метров / Количество пунктов секционирования, штук / Количество точек учета, штук	Максимальная мощность, кВт	Расходы на строительство объекта по ОС-1 / на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности), тыс. руб.	Реквизиты обосновывающих документов по строительству объекта
2	Строительство воздушных линий						
2.3.1.3.1.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-4 2х16 мм ²	2022	0,4	1000	22	1 977,28	ЛС-ВЛ-1
2.3.1.3.1.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х35+1х54,6 мм ²	2022	0,4	1000	105	2 190,81	ЛС-ВЛ-2
2.3.1.3.1.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х50+1х54,6 мм ²	2022	0,4	1000	128	2 213,43	ЛС-ВЛ-3
2.3.1.3.2.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х70+1х70 мм ²	2022	0,4	1000	158	2 402,50	ЛС-ВЛ-4
2.3.1.3.2.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х95+1х95 мм ²	2022	0,4	1000	197	2 273,43	ЛС-ВЛ-5
2.3.1.3.2.1	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ проводом СИП-3 1х70 мм ²	2022	10	1000	5363	4 018,55	ЛС-ВЛ-6
2.3.1.3.2.2	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ проводом СИП-3 1х70 мм ² двухцепная	2022	10	1000	10726	4 971,97	ЛС-ВЛ-7
2.3.1.3.2.1	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ проводом СИП-3 1х95 мм ²	2022	10	1000	6401	3 719,23	ЛС-ВЛ-8
2.3.1.3.3.1	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ проводом СИП-3 1х120 мм ²	2022	10	1000	7439	3 555,64	ЛС-ВЛ-9
2.3.1.3.3.1	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ проводом СИП-3 1х150 мм ²	2022	10	1000	8391	3 631,47	ЛС-ВЛ-10
2.2.2.3.3.2	Строительство 5,317 км двухцепной ВЛ-35 кВ проводом АС-150/24 мм ²	2022	35	5317	27247,5	65 911,45	ЛС-ВЛ-11
2.2.2.3.3.2	Строительство 345 м двухцепной ВЛ-35 кВ проводом АС-150/24 мм ²	2018	35	345	27247,5	6 661,24	№ 0000-000068 от 31.12.2018
2.2.2.3.3.2	Строительство 3498 м двухцепной ВЛ-35 кВ проводом АС-150/24 мм ²	2019	35	3498	27247,5	27 256,50	№ 0000-000014 от 30.06.2019
2.2.2.3.4.2	Строительство 3,8 км двухцепной ВЛ-35 кВ проводом АС-240/32 мм ²	2022	35	3800	36979,3	31 338,88	ССР-50-2021
2.2.2.3.3.1	Строительство 1 км одноцепной ВЛ-110 кВ проводом АС-120/19 мм ²	2022	110	1000	74217	16 658,57	ЛС-ВЛ-12
2.3.1.3.2.2	Строительство двухцепной ВЛ-6кВ 3630м СИП-3 1*95 мм ²	2019	6	3630	7680	11 903,76	№0000-000028 от 31.10.2019 ЛС-01-2019, ЛС -3, ЛС-4
3	Строительство кабельных линий						
3.1.2.1.1.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*50 мм ²	2022	0,4	1000	98,22	2 518,49	ЛС-КЛ-1
3.1.2.1.2.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*70 мм ²	2022	0,4	1000	132,14	2 412,08	ЛС-КЛ-2
3.1.2.1.2.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*95 мм ²	2022	0,4	1000	157,78	3 076,14	ЛС-КЛ-3
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШп 4*120 мм ²	2022	0,4	1000	178,81	3 437,41	ЛС-КЛ-4
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШп 4*150 мм ²	2022	0,4	1000	203,8	3 185,52	ЛС-КЛ-5
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШп 4*185 мм ²	2022	0,4	1000	228,78	3 404,67	ЛС-КЛ-6
3.1.2.1.4.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*240 мм ²	2022	0,4	1000	263,62	4 397,41	ЛС-КЛ-7
3.1.2.1.2.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*70 мм ²	2022	0,4	1000	118,92	5 202,62	ЛС-КЛ-8
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*120 мм ²	2022	0,4	1000	160,93	6 595,41	ЛС-КЛ-9
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*150 мм ²	2022	0,4	1000	183,41	6 901,00	ЛС-КЛ-10
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*185 мм ²	2022	0,4	1000	205,9	6 772,94	ЛС-КЛ-11
3.1.2.1.4.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*240 мм ²	2022	0,4	1000	237,26	8 619,37	ЛС-КЛ-12
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-10кВ кабелем марки ААШв 3*120 мм ²	2022	10	1000	3771,4	3 130,91	ЛС-КЛ-13
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-10кВ кабелем марки ААШв 3*120 мм ²	2022	10	1000	3771,4	5 962,58	ЛС-КЛ-14
3.1.2.1.4.1	Строительство 1 км КЛ-10кВ кабелем марки ААШв 3*240 мм ²	2022	10	1000	5432,2	3 854,11	ЛС-КЛ-15
3.1.2.1.4.2	Строительство 1 км 2КЛ-10кВ кабелем марки ААШв 3*240 мм ²	2022	10	1000	5432,2	7 730,99	ЛС-КЛ-16
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-10кВ кабелем марки ААБл 3*120 мм ²	2022	10	1000	3771,4	2 984,23	ЛС-КЛ-17

№	Объект электросетевого хозяйства / Средство коммерческого учета электрической энергии (мощности)	Год ввода объекта	Уровень напряжения, кВ	Протяженность (для линий электропередачи), метров / Количество пунктов секционирования, штук / Количество точек учета, штук	Максимальная мощность, кВт	Расходы на строительство объекта по ОС-1 / на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности), тыс. руб.	Реквизиты обосновывающих документов по строительству объекта
3.6.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-10кВ кабелем марки АПвЭогПу 3*120 мм2 методом ГНБ	2022	10	1000	5155,4	14 700,12	ЛС-КЛ-18
3.6.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШп 4*120 мм2 методом ГНБ	2022	0,4	1000	218,91	13 819,76	ЛС-КЛ-19
3.6.2.1.4.1	Строительство 1 км КЛ-10кВ кабелем марки АПвЭогПу 3*240 мм2 методом ГНБ	2022	10	1000	7369,8	15 916,60	ЛС-КЛ-20
3.6.2.1.4.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБШп 4*240 мм2 методом ГНБ	2022	0,4	1000	326,07	14 797,45	ЛС-КЛ-21
3.1.2.1.2.1	Строительство 0,723км КЛ-10кВ кабелем марки АПВПуг 3x70/25-10мм2	2019	10	723	3633	1 345,36	№ 0000-000033 от 30.11.2019
3.1.2.1.3.1	Строительство 1,102км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4x120	2019	0,4	1102	218,91	1 720,39	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-1
3.1.2.1.3.1	Строительство 0,141км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4x150	2019	0,4	141	249,15	291,87	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-2
3.1.2.1.3.1	Строительство 0,428км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4x185	2019	0,4	428	280,05	817,35	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-3
3.1.2.1.1.1	Строительство 0,715км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4x25	2019	0,4	715	48,78	966,95	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-4
3.1.2.1.1.1	Строительство 0,506км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4x35	2019	0,4	506	58,54	899,54	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-5
3.1.2.1.1.1	Строительство 0,676км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4x50	2019	0,4	676	98,22	968,82	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-6
3.1.2.1.2.1	Строительство 0,575км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4x70	2019	0,4	575	118,92	816,43	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-7
3.1.2.1.2.1	Строительство 0,574км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4x95	2019	0,4	574	191,96	954,08	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-8
3.1.2.1.3.1	Строительство 0,530 км КЛ-6кВ кабелем марки АПвПУг 3x150мм2	2019	6	530	2268	2 767,58	№0000-000028 от 31.10.2019 ЛС-02-2019, ЛС-5
4	Строительство пунктов секционирования	-	-	-	-	-	-
5	Строительство трансформаторных подстанций (ТП), за исключением распределительных трансформаторных подстанций (РТП), с уровнем напряжения до 35 кВ						
5.1.3.3	Строительство блочной однотрансформаторной КТП-250кВА	2022	10	-	232,5/232,5	1 511,33	ЛС-ТП-1
5.1.4.3	Строительство блочной однотрансформаторной КТП-400кВА	2022	10	-	372/372	1 615,56	ЛС-ТП-2
5.1.5.3	Строительство блочной однотрансформаторной КТП-630кВА	2022	10	-	585,9/585,9	2 679,75	ЛС-ТП-3
5.1.5.3	Строительство блочной однотрансформаторной КТП-1000кВА	2022	10	-	930/930	3 037,23	ЛС-ТП-4
5.1.7.3	Строительство блочной однотрансформаторной КТП-1600кВА	2022	10	-	1488/1488	3 744,70	ЛС-ТП-5
5.2.3.3	Строительство блочной двухтрансформаторной КТП-2x250кВА	2022	10	-	232,5/465	3 967,96	ЛС-ТП-6
5.2.4.3	Строительство блочной двухтрансформаторной КТП-2x400кВА	2022	10	-	372/744	4 072,19	ЛС-ТП-7
5.2.5.3	Строительство блочной двухтрансформаторной КТП-2x630кВА	2022	10	-	585,9/1171,8	10 197,92	ЛС-ТП-8
5.2.5.3	Строительство блочной двухтрансформаторной КТП-2x1000кВА	2022	10	-	930/1860	12 847,17	ЛС-ТП-9
5.2.7.3	Строительство блочной двухтрансформаторной КТП-2x1600кВА	2022	10	-	1488/2976	17 328,97	ЛС-ТП-10
5.1.1.1	Строительство мачтовой трансформаторной подстанции МТП-16кВА	2022	10	-	14,88/14,88	575,40	ЛС-ТП-11
5.1.11.3	Строительство однотрансформаторной подстанции 6/2 кВ постоянного тока с установкой трансформатора 1*4000кВА	2022	6	-	3720/3720	69 658,91	ССР-55-2021
5.1.5.3	Строительство блочной однотрансформаторной КТП-10/0,4кВ 630кВА	2019	10	-	585,9/585,9	1 384,72	№ 0000-000035 от 30.11.2019
6	Строительство распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ	-	-	-	-	-	-
7	Строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС)						
7.2.2	Строительство ПС 35/6 кВ с установкой трансформаторов 2*10 МВА	2018	35	-	9300/9300	150 767,29	№ 0000-000019 от 31.07.2018

№	Объект электросетевого хозяйства / Средство коммерческого учета электрической энергии (мощности)	Год ввода объекта	Уровень напряжения, кВ	Протяженность (для линий электропередачи), метров / Количество пунктов секционирования, штук / Количество точек учета, штук	Максимальная мощность, кВт	Расходы на строительство объекта по ОС-1 / на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности), тыс. руб.	Реквизиты обосновывающих документов по строительству объекта
7.2.2	Строительство ПС 35/6 кВ с установкой трансформаторов 2*16 МВА	2019	35	-	14880/14880	138 920,96	№ 0000-000013 от 30.06.2019
7.2.6	Строительство ПС 110/35/6 кВ с установкой трансформаторов 2*40 МВА	2019	110	-	35600/35600	357 450,80	№ 0000-000003 от 31.03.2019
7.1.2	Строительство ПС 35/2 кВ постоянного тока с установкой трансформатора 1*10 МВА	2022	35	-	9300/9300	130 812,59	ССР-52-2021
7.1.2	Строительство ПС 35/2 кВ постоянного тока с установкой трансформатора 1*6,3 МВА	2022	35	-	5859/5859	127 482,68	ССР-53-2021
7.1.1	Строительство ПС 35/2 кВ постоянного тока с установкой трансформатора 1*5 МВА	2022	35	-	4650/4650	123 562,34	ССР-56-2021
7.1.2	Строительство ПС 35/6 кВ с установкой трансформаторов 1*10 МВА	2022	35	-	9300/9300	222 737,64	ССР-57-2021
8	Обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности)						
8.1.1	Установка прибора учета 1х фазного	2022	0,23	-	-	63,208	ЛС-02-2021
8.2.3	Установка прибора учета 3х фазного	2022	0,4	-	-	73,211	ЛС-01-2021

Расходы на выполнение мероприятий по технологическому присоединению ООО ХК "СДС-Энерго", предусмотренных подпунктами «а» и «в» пункта 16 Методических указаний, за 2018-2020 гг.

Расходы на выполнение мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренных подпунктами «а» и «в» пункта 16 Методических указаний, за 2018 год					
№ п/п	Наименование мероприятий	Информация для расчета стандартизированной тарифной ставки C_1			Расходы на одно присоединение (руб. на одно ТП)
		Расходы согласно приложению 3 по каждому мероприятию (руб.)	Количество технологических присоединений (шт.)	Объем максимальной мощности (кВт)	
1	2	3	4	5	6
1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю	98 027,29	13	6 967	7 540,56
2.	Проверка сетевой организацией выполнения технических условий Заявителем	268 584,46	13	6 967	20 660,34
2.1	Выдача сетевой организацией акта об осуществлении технологического присоединения Заявителям, указанным в абзаце восьмом пункта 24 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям	26 530,71	13	6 967	2 040,82
2.2	Проверка сетевой организацией выполнения технических условий Заявителями, указанными в абзаце девятом пункта 24 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям	242 053,75	13	6 967	18 619,52

Расходы на выполнение мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренных подпунктами «а» и «в» пункта 16 Методических указаний, за 2019 год					
№ п/п	Наименование мероприятий	Информация для расчета стандартизированной тарифной ставки C_1			Расходы на одно присоединение (руб. на одно ТП)
		Расходы согласно приложению 3 по каждому мероприятию (руб.)	Количество технологических присоединений (шт.)	Объем максимальной мощности (кВт)	
1	2	3	4	5	6
1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю	191 895,18	26	10 193	7 380,58
2.	Проверка сетевой организацией выполнения технических условий Заявителем	535 356,73	26	10 193	20 590,64
2.1	Выдача сетевой организацией акта об осуществлении технологического присоединения Заявителям, указанным в абзаце восьмом пункта 24 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям	60 737,75	26	10 193	2 336,07
2.2	Проверка сетевой организацией выполнения технических условий Заявителями, указанными в абзаце девятом пункта 24 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям	474 618,98	26	10 193	18 254,58

Расходы на выполнение мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренных подпунктами «а» и «в» пункта 16 Методических указаний, за 2020 год					
№ п/п	Наименование мероприятий	Информация для расчета стандартизированной тарифной ставки C_1			Расходы на одно присоединение (руб. на одно ТП)
		Расходы согласно приложению 3 по каждому мероприятию (руб.)	Количество технологических присоединений (шт.)	Объем максимальной мощности (кВт)	
1	2	3	4	5	6
1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю	63 119,02	15	802	4 207,93
2.	Проверка сетевой организацией выполнения технических условий Заявителем	126 753,14	15	802	8 450,21
2.1	Выдача сетевой организацией акта об осуществлении технологического присоединения Заявителям, указанным в абзаце восьмом пункта 24 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям	31 559,51	15	802	2 103,97
2.2	Проверка сетевой организацией выполнения технических условий Заявителями, указанными в абзаце девятом пункта 24 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям	95 193,63	15	802	6 346,24

**Расчет
фактических расходов на выполнение мероприятий по технологическому присоединению ООО ХК "СДС-Энерго",
предусмотренных подпунктами «а» и «в» пункта 16 Методических указаний, за 2018-2020 годы
(выполняется отдельно по мероприятиям, предусмотренным подпунктами «а» и «в» пункта 16 Методических
указаний)**

тыс. руб.

№ п/п	Показатели	Расчет фактических расходов на выполнение мероприятий по технологическому присоединению на подготовку и выдачу сетевой организацией технических условий Заявителю			Расчет фактических расходов на выполнение мероприятий по технологическому присоединению на проверку сетевой организацией выполнения технических условий Заявителем		
		Данные за 2018 год	Данные за 2019 год	Данные за 2020 год	Данные за 2018 год	Данные за 2019 год	Данные за 2020 год
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Расходы по выполнению мероприятий по технологическому присоединению, всего	98,03	191,90	63,12	268,58	535,36	126,75
1.1.	Вспомогательные материалы	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.	Энергия на хозяйственные нужды	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.	Оплата труда ППП	61,44	129,90	40,96	105,62	265,55	68,86
1.4.	Отчисления на страховые взносы	18,66	39,59	12,45	32,09	81,02	20,93
1.5.	Прочие расходы, всего, в том числе:	17,92	22,40	9,70	130,87	188,79	36,96
1.5.1.	- работы и услуги производственного характера	0,00	0,00	0,00	82,34	132,98	18,02
1.5.2.	- налоги и сборы, уменьшающие налогооблагаемую базу на прибыль организаций, всего						
1.5.3.	- работы и услуги непроизводственного характера, в т.ч.:	17,92	22,40	9,70	48,53	55,81	18,94
1.5.3.1.	услуги связи						
1.5.3.2.	расходы на охрану и пожарную безопасность						
1.5.3.3.	расходы на информационное обслуживание, иные услуги, связанные с деятельностью по технологическому присоединению						
1.5.3.4.	плата за аренду имущества						
1.5.3.5.	другие прочие расходы, связанные с производством и реализацией	17,92	22,40	9,70	48,53	55,81	18,94
1.6.	Внерезервационные расходы, всего	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.6.1.	- расходы на услуги банков						
1.6.2.	- % за пользование кредитом						
1.6.3.	- прочие обоснованные расходы						
1.6.4.	- денежные выплаты социального характера (по Коллективному договору)						

**Сведения о строительстве линий электропередачи при технологическом присоединении энергопринимающих устройств максимальной мощностью менее 670 кВт и на уровне напряжения 20 кВ и менее
ООО ХК "СДС-Энерго"
(на территории городских населенных пунктов)**

№	Объект электросетевого хозяйства	Год ввода объекта	Уровень напряжения, кВ	Протяженность (для линий электропередачи), м	Присоединенная максимальная мощность, кВт	Реквизиты обосновывающих документов по строительству объекта
2	Строительство воздушных линий					
2.3.1.3.1.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-4 2х16 мм ²	2022	0,4	1000	22	ЛС-ВЛ-1
2.3.1.3.1.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х35+1х54,6 мм ²	2022	0,4	1000	105	ЛС-ВЛ-2
2.3.1.3.1.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х50+1х54,6 мм ²	2022	0,4	1000	128	ЛС-ВЛ-3
2.3.1.3.2.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х70+1х70 мм ²	2022	0,4	1000	158	ЛС-ВЛ-4
2.3.1.3.2.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х95+1х95 мм ²	2022	0,4	1000	197	ЛС-ВЛ-5
2.3.1.3.2.1	Строительство 0,251 км ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-2 3х70+1х70 мм ²	2019	0,4	251	158	№ 0000-000036 от 30.11.2019
3	Строительство кабельных линий					
3.1.2.1.1.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*50 мм ²	2022	0,4	1000	98,22	ЛС-КЛ-1
3.1.2.1.2.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*70 мм ²	2022	0,4	1000	132,14	ЛС-КЛ-2
3.1.2.1.2.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*95 мм ²	2022	0,4	1000	157,78	ЛС-КЛ-3
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШп 4*120 мм ²	2022	0,4	1000	178,81	ЛС-КЛ-4
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШп 4*150 мм ²	2022	0,4	1000	203,8	ЛС-КЛ-5
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШп 4*185 мм ²	2022	0,4	1000	228,78	ЛС-КЛ-6
3.1.2.1.4.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*240 мм ²	2022	0,4	1000	263,62	ЛС-КЛ-7
3.1.2.1.2.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*70 мм ²	2022	0,4	1000	118,92	ЛС-КЛ-8
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*120 мм ²	2022	0,4	1000	160,93	ЛС-КЛ-9
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*150 мм ²	2022	0,4	1000	183,41	ЛС-КЛ-10
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*185 мм ²	2022	0,4	1000	205,9	ЛС-КЛ-11
3.1.2.1.4.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*240 мм ²	2022	0,4	1000	237,26	ЛС-КЛ-12
3.6.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШп 4*120 мм ² методом ГНБ	2022	0,4	1000	218,91	ЛС-КЛ-19
3.6.2.1.4.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШп 4*240 мм ² методом ГНБ	2022	0,4	1000	326,07	ЛС-КЛ-21

Сведения о строительстве линий электропередачи при технологическом присоединении энергопринимающих устройств максимальной мощностью менее 670 кВт и на уровне напряжения 20 кВ и менее

ООО ХК "СДС-Энерго"

(для территорий, не относящихся к городским населенным пунктам)

№	Объект электросетевого хозяйства	Год ввода объекта	Уровень напряжения, кВ	Протяженность (для линий электропередачи), м	Присоединенная максимальная мощность, кВт	Реквизиты обосновывающих документов по строительству объекта
2	Строительство воздушных линий					
2.3.1.3.1.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-4 2х16 мм ²	2022	0,4	1000	22	ЛС-ВЛ-1
2.3.1.3.1.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х35+1х54,6 мм ²	2022	0,4	1000	105	ЛС-ВЛ-2
2.3.1.3.1.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х50+1х54,6 мм ²	2022	0,4	1000	128	ЛС-ВЛ-3
2.3.1.3.2.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х70+1х70 мм ²	2022	0,4	1000	158	ЛС-ВЛ-4
2.3.1.3.2.1	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ проводом СИП-2А 3х95+1х95 мм ²	2022	0,4	1000	197	ЛС-ВЛ-5
3	Строительство кабельных линий					
3.1.2.1.1.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*50 мм ²	2022	0,4	1000	98,22	ЛС-КЛ-1
3.1.2.1.2.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*70 мм ²	2022	0,4	1000	132,14	ЛС-КЛ-2
3.1.2.1.2.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*95 мм ²	2022	0,4	1000	157,78	ЛС-КЛ-3
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШп 4*120 мм ²	2022	0,4	1000	178,81	ЛС-КЛ-4
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШп 4*150 мм ²	2022	0,4	1000	203,8	ЛС-КЛ-5
3.1.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШп 4*185 мм ²	2022	0,4	1000	228,78	ЛС-КЛ-6
3.1.2.1.4.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*240 мм ²	2022	0,4	1000	263,62	ЛС-КЛ-7
3.1.2.1.2.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*70 мм ²	2022	0,4	1000	118,92	ЛС-КЛ-8
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*120 мм ²	2022	0,4	1000	160,93	ЛС-КЛ-9
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*150 мм ²	2022	0,4	1000	183,41	ЛС-КЛ-10
3.1.2.1.3.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*185 мм ²	2022	0,4	1000	205,9	ЛС-КЛ-11
3.1.2.1.4.2	Строительство 1 км 2КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШв 4*240 мм ²	2022	0,4	1000	237,26	ЛС-КЛ-12
3.6.2.1.3.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШп 4*120 мм ² методом ГНБ	2022	0,4	1000	218,91	ЛС-КЛ-19
3.6.2.1.4.1	Строительство 1 км КЛ-0,4кВ кабелем марки АПвБбШп 4*240 мм ² методом ГНБ	2022	0,4	1000	326,07	ЛС-КЛ-21
3.1.2.1.3.1	Строительство 1,102 км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4х120	2019	0,4	1102	218,91	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-1

№	Объект электросетевого хозяйства	Год ввода объекта	Уровень напряжения, кВ	Протяженность (для линий электропередачи), м	Присоединенная максимальная мощность, кВт	Реквизиты обосновывающих документов по строительству объекта
3.1.2.1.3.1	Строительство 0,141км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4х150	2019	0,4	141	249,15	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-2
3.1.2.1.3.1	Строительство 0,428км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4х185	2019	0,4	428	280,05	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-3
3.1.2.1.1.1	Строительство 0,715км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4х25	2019	0,4	715	48,78	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-4
3.1.2.1.1.1	Строительство 0,506км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4х35	2019	0,4	506	58,54	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-5
3.1.2.1.1.1	Строительство 0,676км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4х50	2019	0,4	676	98,22	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-6
3.1.2.1.2.1	Строительство 0,575км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4х70	2019	0,4	575	118,92	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-7
3.1.2.1.2.1	Строительство 0,574км КЛ-0,4кВ АВБбшв 4х95	2019	0,4	574	191,96	№ 0000-000034 от 30.11.2019 ЛС-8