

## Обоснование начальной (максимальной) цены договора

ПИР, СМР с поставкой оборудования для выполнения работ по объекту:  
Технологическое присоединение потребителей по лоту 8500013895

Начальная (максимальная) цена договора (цена единицы товара, работы, услуги)	22 504 654,00 руб. (без НДС), кроме того НДС 20% 4 500 930,8 руб., Итого 27 005 584,8 руб. (с НДС)
Используемый метод определения начальной (максимальной) цены договора (цены единицы товара, работы, услуги) с обоснованием	Метод определения цен по аналогам  Метод предусматривает проведение анализа рынка на наличие предложений (цен) на аналогичную или схожую продукцию, которые затем путем применения поправок на различие в характеристиках и дополнительных свойствах приводятся к требованиям по закупаемой продукции. Расчет начальной (максимальной) цены договора производится путем индексации цены аналогичных в сопоставимых условиях работ, закупленных заказчиком ранее на уровень инфляции (иных обоснованных коэффициентов)
Организационно-распорядительный документ Заказчика, требования которого применялись при формировании начальной (максимальной) цены договора (цены единицы товара, работы, услуги) (при наличии)	Регламент Формирование, внесение изменений и согласование начальной (максимальной) цены лота на выполнение проектно-изыскательских, строительно-монтажных работ (в том числе по договорам «под ключ»), поставку оборудования и материалов по закупкам, включаемым в Планы закупок ПАО «МРСК Центра» и ПАО «МРСК Центра и Приволжья», а также по внеплановым закупкам по объектам инвестиционной деятельности РГ БП 20/02-03/2020
Расчет начальной (максимальной) цены договора (цены единицы товара, работы, услуги)	Расчет стоимости НМЦ лота по объектам ТП «под ключ» по лоту 8500013895 (прилагается)

Начальник Управления инвестиций  
филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»



Е.В. Вилков

Расчет стоимости начальной максимальной цены Лота по объектам технологического присоединения "под ключ"

	Наименование работ	Единичный показатель 1 км, шт.	Текущий уровень цен	Стоимость единичного показателя стоимости работ по объекту-аналогу, тыс. руб. без учета НДС в текущем уровне цен утверждения ПСД					Объем работ по расчетному объекту	Стоимость лота "под ключ", тыс. руб. без учета НДС в ценах 2023					
				ПИР	СМР	Оборудование	ПНР	Итого		ПИР	СМР	Оборудование	ПНР	Прочие	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Филатов А А / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	15,000
2	Филатов А А / Монтаж ВЩУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	1кв.2023						1	3,79	16,26	79,39	4,00	0,00	103,433
3	Филатов А А / Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1км	1кв 2023	416 588,71	2 074 609,93	0,00	30 212,77	256 955,73	0,08	33,33	165,97	0,00	2,42		201,713
4	Филатов А А / ГНБ	1шт	1кв.2023						0,07	75,07	744,82	0,00	0,00	0,00	819,880
5	Филатов А А / Монтаж АВ 320 А	1шт	1кв.2023						1	3,08	4,66	19,47	1,59	0,00	28,791
6	Смолин АС/ Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	15,000
7	Смолин АС / Монтаж ВЩУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	1кв.2023						2	7,58	32,51	158,78	7,99	0,00	206,866
8	Смолин АС/ Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1км	1кв 2023	416 588,71	2 074 609,93	0,00	30 212,77	432 854,42	0,2	83,32	414,92	0,00	6,04		504,282
9	Смолин АС / Замена АВ 320 А	1шт	1кв.2023						1	3,08	6,14	19,47	1,59	0,00	30,276
10	Судовский Д Г / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	15,000
11	Судовский Д Г / Монтаж ВЩУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	1кв.2023						2	7,58	32,51	158,78	7,99	0,00	206,866
12	Судовский Д Г / Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1км	1кв 2023	416 588,71	2 074 609,93	0,00	30 212,77	576 015,62	0,04	16,66	82,98	0,00	1,21	0,00	100,856
13	Судовский Д Г / АВ 250А	1шт	1кв.2023						2	6,16	11,06	8,69	2,39	0,00	28,304
14	Судовский Д Г / Прокол ГНБ 0,4 кВ	1км	1кв 2023						0,04	75,07	445,60	0,00	0,00	0,00	520,665
15	ООО "Консоль" / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	15,000
16	ООО "Консоль" / АВ 280А	1шт	1кв.2023						1	3,08	6,14	19,47	1,59	0,00	30,276
17	ООО "Консоль" / Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1км	1кв 2023	416 588,71	2 074 609,93	0,00	30 212,77	545 159,56	0,2	83,32	414,92	0,00	6,04	0,00	504,282
18	Степанова И В / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	15,000
19	Степанова И В / Монтаж ВЩУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	1кв.2023						1	3,79	16,26	79,39	4,00	0,00	103,433



20	Степанова И В/ Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1км	1кв 2023	416 588,71	2 074 609,93	0,00	30 212,77	688 320,76	0,135	56,24	280,07	0,00	4,08	0,00	340,391
21	Степанова И В/ Замена АВ 320 А	1шт	1кв.2023						1	3,08	6,14	19,47	1,59	0,00	30,276
22	Степанова И В / Прокол ГНБ 0,4 кВ	1км	1кв 2023						0,02	75,07	205,38	0,00	0,00	0,00	280,448
23	ООО "Юником"/ Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	15,000
24	ООО "Юником" / АВ 280А	1шт	1кв.2023						1	3,08	6,14	19,47	1,59	0,00	30,276
25	ООО "Юником"/ Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1км	1кв 2023	416 588,71	2 074 609,93	0,00	30 212,77	3 383 239,53	0,25	104,15	518,65	0,00	7,55	0,00	630,353
26	ООО "Юником"/ Монтаж ВЩУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	1кв.2023						1	3,79	16,26	79,39	4,00	0,00	103,433
27	Гиоргадзе К В / Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность до 50 метров)	1км	1кв 2023	55 670,55	3 220 672,67	0,00	48 617,90	3 324 961,12	0,02	1,11	64,41	0,00	0,97	0,00	66,499
28	Гиоргадзе К В / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	15,000
29	Гиоргадзе К В / Монтаж ВЩУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	1кв.2023						1	3,79	16,26	79,39	4,00	0,00	103,433
30	Гиоргадзе К В / Монтаж ответвительной арматуры	1шт	1кв.2023						1	1,32	17,19	0,00	0,00	0,00	18,511
31	Гиоргадзе К В / Строительство ВЛ 10 кВ (протяженность до 50 метров)	1км	1кв 2023	55 670,55	4 472 321,80	0,00	139 594,19	4 667 586,54	0,02	1,11	89,45	0,00	2,79	0,00	93,352
32	Гиоргадзе К В / Установка разъединителя	1шт	1кв 2023	23 120,72	37 413,72	60 162,41	6 016,24	126 713,09	1	23,12	37,41	60,16	6,02	0,00	126,713
33	Гиоргадзе К В / Строительство КЛ 10 кВ 120 мм2	1км	1кв 2023	416 588,71	2 908 336,30		58 314,52	3 383 239,53	0,02	8,33	58,17	0,00	1,17	0,00	67,665
34	Гиоргадзе К В / Прокол ГНБ-10кВ 3Х95 мм2	1км	1кв 2023						0,12	97,92	1 518,11	0,00	0,00	0,00	1 616,030
35	Гиоргадзе К В / Строительство КТП 160 Ква (без ТМ) Туликовская трансформаторная подстанция (ТП КТП-В/ВК-160-10(6)/0,4)	1шт	1кв 2023	72 182,93	136 639,80	0,00	48 133,00	256 955,73	1	72,18	136,64	1 414,97	48,13	0,00	1 671,930
36	Гостева Е В / КТП 160 Ква (без ТМ) Туликовская трансформаторная подстанция (ТП КТП-В/ВК-160-10(6)/0,4)	1шт	1кв 2023	72 182,93	136 639,80	0,00	48 133,00	256 955,73	1	72,18	136,64	1 414,97	48,13	0,000	1 671,930
37	Гостева Е В / Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность до 50 метров)	1км	1кв 2023	55 670,55	3 220 672,67	0,00	48 617,90	3 324 961,12	0,03	1,67	96,62	0,00	1,46	0,00	99,749
38	Гостева Е В / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1,3	0,00	0,00	0,00	0,00	19,50	19,500



39	Гостева Е В / Монтаж ВЩУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	1кв.2023						1	3,79	16,26	79,39	4,00	0,00	103,433
40	Гостева Е В / Монтаж ответвительной арматуры	1шт	1кв.2023						1	1,32	17,19	0,00	0,00	0,00	18,511
41	Гостева Е В / Строительство КЛ 10 кВ 120 мм2	1км	1кв 2023	416 588,71	2 908 336,30	0,00	58 314,52	3 817 089,73	0,17	70,82	494,42	0,00	9,91	0,000	575,151
42	Гостева Е В / Строительство ВЛ 10 кВ (протяженность более 50 метров)	1км	1кв 2023	203 531,89	2 469 473,90		49 389,48	2 722 395,26	1,3	264,59	3 210,32	0,00	64,21	0,00	3 539,114
43	Гостева Е В / ГНБ	1км	1кв 2023						0,04	75,07	515,46	0,00	0,00	0,00	590,528
44	Гостева Е В / Установка разъединителя	1шт	1кв 2023	23 120,72	37 413,72	60 162,41	6 016,24	126 713,09	2	46,24	74,83	120,32	12,03		253,426
45	Грицунов Е А / Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1км	1кв 2023	416 588,71	2 074 609,93	0,00	30 212,77	0,00	0,2	83,32	414,92	0,00	6,04	0,00	504,282
46	Грицунов Е А / ГНБ	1шт	1кв 2023						0,14	75,07	1 591,90	0,00	0,00	0,00	1 666,961
47	Грицунов Е А / Замена АВ 320 А	1шт	1кв.2023						2	6,16	12,29	38,93	3,17	0,00	60,552
48	Грицунов Е А / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	15,000
49	ООО "Смоленскрегионтеплоэнерго" / Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1км	1кв 2023	416 588,71	2 074 609,93	0,00	30 212,77	0,00	0,6	249,95	1 244,77	0,00	18,13	0,00	1 512,847
50	ООО "Смоленскрегионтеплоэнерго" / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	15,000
51	ООО "Смоленскрегионтеплоэнерго" / Монтаж АВ 100 А	1шт	1кв.2023						1	3,08	5,53	3,43	1,20	0,00	13,235
52	ООО "Смоленскрегионтеплоэнерго" / Монтаж ВЩУ (с 3хф ПУ прямого включения)	1шт	1кв.2023						2	7,58	29,56	118,34	7,99	0,00	163,476
53	Большаков АП/ Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1км	1кв 2023	416 588,71	2 074 609,93	0,00	30 212,77	0,00	0,105	43,74	217,83	0,00	3,17	0,00	264,748
54	Большаков АП/ Прокол ГНБ 0,4 кВ 4x185 мм2	1км	1кв 2023						0,04	75,07	415,97	0,00	0,00	0,00	491,037
55	Большаков АП/ Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	15,000
56	Большаков АП/ Замена АВ 320 А	1шт	1кв.2023						1	3,08	6,14	19,47	1,59	0,00	30,276
57	Большаков АП/ Монтаж распред. щита	1шт	1кв.2023						1	3,61	24,22	23,38	4,45	0,00	55,652
58	Большаков АП/ Монтаж ВЩУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	1кв.2023						1	3,79	16,26	79,39	4,00	0,00	103,433
59	ООО "Консоль" / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	15,000



60	ООО "Консоль" / АВ 280А	1шт	1кв.2023						1	3,08	6,14	19,47	1,59	0,00	30,276
61	ООО "Консоль" / Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1км	1кв.2023	416 588,71	2 074 609,93	0,00	30 212,77	0,00	0,1	41,66	207,46	0,00	3,02	0,00	252,141
62	Кондрашкова О А / Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1км	1кв.2023	192 583,33	1 822 388,36		9 265,00	0,00	0,6	115,55	1 093,43	0,00	5,56	0,00	1 214,542
63	Кондрашкова О А / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	15,000
64	Кондрашкова О А / Монтаж ВЩУ (с Зхф ПУ прямого включения)	1шт	1кв.2023						1	3,79	14,78	59,17	4,00	0,00	81,738
65	Кондрашкова О А / Демонтаж АВ 160 А	1шт	1кв.2023						1	3,08	14,49	4,21	1,20	0,00	22,978
66	Кондрашкова О А / Затраты на вырубку просеки ВЛ кВ, км	1км	1кв.2023				130,00		0,6	0,00	0,00	0,00	0,00	78,00	78,000
67	Самусенков П Е/ Отвод земельного участка на период строительства	1 км	1кв.2023						1	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	15,000
68	Самусенков П Е/ Монтаж ВЩУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	1кв.2023						1	3,79	16,26	79,39	4,00	0,00	103,433
69	Самусенков П Е/ Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1км	1кв.2023	416 588,71	2 074 609,93	0,00	30 212,77	0,00	0,08	33,33	165,97	0,00	2,42	0,00	201,713
70	Самусенков П Е/ Замена АВ 250 А	1шт	1кв.2023						1	3,08	7,78	5,71	1,20	0,00	17,759
НМЦ лота, тыс. руб. без учета НДС															22 504,654
НМЦ лота с учетом НДС 20%															27005,585

Заместитель директора по инвестиционной  
деятельности Публичное акционерное общество  
"Россети Центр" - "Смоленскэнерго"

Составил: ведущий специалист УИ

Согласовано: начальник УИ

О.А. Широков

В.В. Шестопал

Е.В. Вилков