

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

**ПИР, СМР с поставкой оборудования для выполнения работ по объекту:
Технологическое присоединение потребителей по лоту 8500012867**

Начальная (максимальная) цена договора	7 884 561,00 руб. (без НДС), кроме того НДС 1 576 912,20 руб., Итого 9 461 473,20 руб. (с НДС)
Используемый метод определения начальной (максимальной) цены договора 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 (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	Расчет стоимости НМЦ лота по объектам ТП «под ключ» по лоту 8500012867 (прилагается)

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

 Е.В. Вилков

Расчет стоимости начальной максимальной цены Лота по объектам технологического присоединения "под ключ"																						
Заявитель	Наименование работ	Единица показатель 1 км, МВА, шт. экв.	Текущий уровень цен	Стоимость единичного показателя стоимости работ по объекту-аналогу, тыс. руб. без учета НДС в текущем уровне цен утверждения					УИЦ (Приказ от 17.01.2019 №101/	Объем работ по расчетно му объекту	Стоимость лота "под ключ", тыс. руб. без учета НДС в ценах 2021					Индекс- дефлятор на 2022г	Стоимость лота "под ключ", тыс. руб. без учета НДС в ценах 2022					
				ПИР	СМР	п.с.л. Оборудование	ПНР	Итого			ПИР	СМР	Оборудование	ПНР	Итого		ПИР	СМР	Оборудование	ПНР	Прочее	Итого
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	13	14	15	16		17
1	Кузнецова ЕА / Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4кв.2021	98 006,67	1 459 547,45		33 293,88	1 590 848,00		0,190	18,621	277,314	0,000	6,326	302,261	1,0255	19,096	284,386	0,000	6,487	0,000	309,969
2	Кузнецова ЕА / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	2кв.2022					15,00		1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
3	Кузнецова ЕА / Монтаж ВЩУ (с 3хф ПУ прямого включения)	1шт	2кв.2022							1,000							1,741	11,393	28,377	3,523	0,000	45,034
4	Кузнецова ЕА / Монтаж ответвительной арматуры	1шт	2кв.2022							1,000							1,221	12,210	0,000	0,000	0,000	13,431
5	Кузнецова ЕА / Стоимость выполнения описания местоположения границ охранной зоны ЛЭП,руб	1шт	2кв.2022							1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
6	Рыжиков АГ, Цукарев ПА/ Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4кв.2021	98 006,67	1 459 547,45		33 293,88	1 590 848,00		0,260	25,482	379,482	0,000	8,656	413,620	1,0255	26,132	389,159	0,000	8,877	0,000	424,168
7	Рыжиков АГ, Цукарев ПА / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	2кв.2022					15,00		1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
8	Рыжиков АГ, Цукарев ПА / Монтаж ВЩУ (с 3хф ПУ прямого включения)	1шт	2кв.2022							2,000							3,482	22,786	56,754	7,046	0,000	90,068
9	Установка разъединителя	1 шт.	1кв.2022	1 567,96	30 768,93	51 566,26		83 903,15		2,000	3,136	61,538	103,133	0,000	167,806	1,0255	3,216	63,107	105,762	0,000	0,000	172,085
10	Строительство СТП 25 кВА (шкафного, столбового исполнения) без ТМ	1 шт.	4 кв.2021	16 145,25	84 210,00	429 961,55	9 900,00	540 216,80		1,000	16,145	84,210	429,962	9,900	540,217	1,0255	16,557	86,357	440,926	10,152	0,000	553,992
11	Строительство ВЛ 10 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	1кв.2022	62 886,56	1 957 849,57		13 122,42	2 033 858,55		0,533	33,519	1 043,534	0,000	6,994	1 084,047	1,0255	34,373	1 070,144	0,000	7,173	0,000	1 111,690
12	Рыжиков АГ, Цукарев ПА / Стоимость выполнения описания местоположения границ охранной зоны ЛЭП,руб	1шт	2кв.2022							1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
13	Пестряков Д.С/ Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4кв.2021	98 006,67	1 459 547,45		33 293,88	1 590 848,00		0,190	18,621	277,314	0,000	6,326	302,261	1,0255	19,096	284,386	0,000	6,487	0,000	309,969
14	Пестряков Д.С / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	2кв.2022					15,00		1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
15	Пестряков Д.С. / Монтаж ВЩУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	2кв.2022							1,000							1,741	13,017	45,166	3,523	0,000	63,447
16	Пестряков Д.С/ Стоимость выполнения описания местоположения границ охранной зоны ЛЭП,руб	1шт	2кв.2022							1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
17	Пестряков Д.С / Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1 км	4 кв.2021	335 964,54	1 738 794,33		25 276,60	2 100 035,46		0,020	6,719	34,776	0,000	0,506	42,001	1,0255	6,891	35,663	0,000	0,518	0,000	43,072
18	Пестряков Д.С. / Установка автоматического выключателя 250А	1шт	2кв.2022							1,000							2,843	2,486	4,479	1,404	0,000	11,212

19	Журавлёв М.В./ Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4кв.2021	98 006,67	1 459 547,45		33 293,88	1 590 848,00		0,160	15,681	233,528	0,000	5,327	254,536	1,0255	16,081	239,483	0,000	5,463	0,000	261,026
20	Журавлёв М.В. / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	2кв.2022					15,00		1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
21	Журавлёв М.В. / Монтаж ВЩУ (с 3хф ПУ прямого включения)	1шт	2кв.2022							1,000							1,741	11,393	28,377	3,523	0,000	45,034
22	Журавлёв М.В./ Монтаж ответвительной арматуры	1шт	2кв.2022							1,000							1,221	12,210	0,000	0,000	0,000	13,431
23	Журавлёв М.В./ Стоимость выполнения описания местоположения границ охранной зоны ЛЭП,руб	1шт	2кв.2022							1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
24	Долгов НА / Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4кв.2021	98 006,67	1 459 547,45		33 293,88	1 590 848,00		0,100	9,801	145,955	0,000	3,329	159,085	1,0255	10,051	149,677	0,000	3,414	0,000	163,141
25	Долгов НА/ Отвод земельного участка на период строительства	1 км	2кв.2022					15,00		1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
26	Долгов НА / Монтаж ВЩУ (с 3хф ПУ прямого включения)	1шт	2кв.2022							1,000							1,741	11,393	28,377	3,523	0,000	45,034
27	Долгов НА / Монтаж ответвительной арматуры	1шт	2кв.2022							1,000							1,221	12,210	0,000	0,000	0,000	13,431
28	Долгов НА / Стоимость выполнения описания местоположения границ охранной зоны ЛЭП,руб	1шт	2кв.2022							1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
29	Хрульков МГ / Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4кв.2021	98 006,67	1 459 547,45		33 293,88	1 590 848,00		0,440	43,123	642,201	0,000	14,649	699,973	1,0255	44,223	658,577	0,000	15,023	0,000	717,822
30	Хрульков МГ / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	2кв.2022					15,00		1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
31	Хрульков МГ / Монтаж ВЩУ (с 3хф ПУ прямого включения)	1шт	2кв.2022							1,000							1,741	11,393	28,377	3,523	0,000	45,034
32	Хрульков МГ/ Стоимость выполнения описания местоположения границ охранной зоны ЛЭП,руб	1шт	2кв.2022							1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
33	Хрульков МГ / Монтаж щита защиты линии	1шт	2кв.2022							3,000							10,476	43,440	36,957	10,443	0,000	101,316
34	Хрульков МГ / Демонтажные работы ВЛ-0,4кВ (1 км)	1км	2кв.2022							0,280							4,321	43,209	0,000	0,000	0,000	47,530
35	Хрульков МГ / Замена ответвления СИП4 4х16 (1 шт.)	1шт	2кв.2022							6,000							3,612	30,402	0,000	13,800	0,000	47,814
36	Глебов АН/ Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4кв.2021	98 006,67	1 459 547,45		33 293,88	1 590 848,00		0,148	14,505	216,013	0,000	4,927	235,446	1,0255	14,875	221,521	0,000	5,053	0,000	241,449
37	Глебов АН / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	2кв.2022					15,00		1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
38	Глебов АН / Монтаж ВЩУ (с 3хф ПУ прямого включения)	1шт	2кв.2022							1,000							1,741	11,393	28,377	3,523	0,000	45,034
39	Глебов АН/ Монтаж ответвительной арматуры	1шт	2кв.2022							1,000							1,221	12,210	0,000	0,000	0,000	13,431
40	Глебов АН/ Стоимость выполнения описания местоположения границ охранной зоны ЛЭП,руб	1шт	2кв.2022							1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000
41	Евсеев СП / Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4кв.2021	98 006,67	1 459 547,45		33 293,88	1 590 848,00		0,680	66,645	992,492	0,000	22,640	1 081,777	1,0255	68,344	1 017,801	0,000	23,217	0,000	1 109,362
42	Евсеев СП / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	2кв.2022					15,00		1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000

43	Евсеевков СП / Монтаж ВЩУ (с 3хф ПУ прямого включения)	1шт	2кв.2022						1,000							1,741	11,393	28,377	3,523	0,000	45,034	
44	Евсеевков СП / Замена ответвления СИП4 2х16	1шт	2кв.2022						6,000							8,778	77,682	0,000	13,800	0,000	100,260	
45	Евсеевков СП / Демонтажные работы ВЛ-0,4кВ (1 км)	1км	2кв.2022						0,680							10,494	104,936	0,000	0,000	0,000	115,429	
46	Евсеевков СП / Монтаж щита защиты линии	1шт	2кв.2022						5,000							17,460	72,400	61,595	17,405	0,000	168,860	
47	Евсеевков СП / Стоимость выполнения описания местоположения границ охранной зоны ЛЭП,руб	1шт	2кв.2022						1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000	
48	Павлов СВ / Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность до 50 метров)	1 км	4кв.2021	752 214,29	3 391 301,27		46 364,57	4 189 880,13		0,032	24,071	108,522	0,000	1,484	134,076	1,0255	24,685	111,289	0,000	1,521	0,000	137,495
49	Павлов СВ / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	2кв.2022					15,00		1,000						0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000	
50	Павлов СВ / Монтаж ВЩУ (с 3хф ПУ прямого включения)	1шт	2кв.2022						1,000							1,741	11,393	28,377	3,523	0,000	45,034	
51	Павлов СВ/ Монтаж ответвительной арматуры	1шт	2кв.2022						1,000							1,221	12,210	0,000	0,000	0,000	13,431	
52	Павлов СВ / Стоимость выполнения описания местоположения границ охранной зоны ЛЭП,руб	1шт	2кв.2022						1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000	
53	Петухов Н.В / Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4кв.2021	98 006,67	1 459 547,45		33 293,88	1 590 848,00		0,180	17,641	262,719	0,000	5,993	286,353	1,0255	18,091	269,418	0,000	6,146	0,000	293,655
54	Петухов Н.В / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	2кв.2022					15,00		1,000						0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000	
55	Петухов Н.В / Монтаж ВЩУ 1ф. ПУ прямого включ.	1шт	2кв.2022						1,000							1,741	9,166	16,882	2,122	0,000	29,911	
56	Петухов Н.В / Монтаж ответвительной арматуры	1шт	2кв.2022						1,000							1,221	12,210	0,000	0,000	0,000	13,431	
57	Петухов Н.В / Стоимость выполнения описания местоположения границ охранной зоны ЛЭП,руб	1шт	2кв.2022						1,000							0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000	
58	Каминская Л С / Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4кв.2021	98 006,67	1 459 547,45		33 293,88	1 590 848,00		0,300	29,402	437,864	0,000	9,988	477,254	1,0255	30,152	449,030	0,000	10,242	0,000	489,423
59	Каминская Л С / Отвод земельного участка на период строительства	1 км	2кв.2022					15,00		1,000						0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000	
60	Каминская Л С / Монтаж ВЩУ 1ф. ПУ прямого включ.	1шт	2кв.2022						1,000							1,741	9,166	16,882	2,122	0,000	29,911	
61	Каминская Л С / Установка автоматического выключателя 63 А	1шт	2кв.2022						1,000							2,843	7,356	3,408	1,053	0,000	14,660	

62	Каминская Л.С. / Стоимость выполнения описания местоположения границ охранной зоны ДЭП, руб.	1 шт	2 кв. 2022														0,000	0,000	0,000	0,000	15,000	15,000	15
	Итого без НДС:																					7 884,561	15
	НДС 20%																					1 576,912	15
	Итого с НДС:																					9 461,473	15

И.о. заместителя директора по инвестиционной деятельности
Публичное акционерное общество
"Россети Центр" -
"Смоленскэнерго"

С.В. Гомонюк

Составил: специалист 2 кат УИ

И.М. Боброва

Согласовано: начальник УИ

Е.В. Вилков