

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

**ПИР, СМР с поставкой оборудования для выполнения работ по объекту:
Технологическое присоединение потребителей по лоту 8500012547**

Начальная (максимальная) цена договора	8 271 655,00 руб. (без НДС), кроме того НДС 1 654 331,00 руб., Итого 9 925 986,00 руб. (с НДС)
Используемый метод определения начальной (максимальной) цены договора	Метод определения цен по аналогам
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 8500012547 (прилагается)

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



Е.В. Вилков

Расчет стоимости начальной максимальной цены Лота во объектах технологического присоединения "под ключ"

Заказатель	Наименование работ	Единичный показатель 1 км, МВА, шт. ед.	Текущий уровень цен	Расчет стоимости начальной максимальной цены лота по объектам технологического присоединения "под ключ"							УПЦ (Приказ от 17.01.2019 №10)	Объем работ по расчетному 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				
				Стоимость единичного показателя стоимости работ по объекту аналогу, тыс. руб. без учета НДС в текущем уровне цен утверждения ПСД					Стоимость лота "под ключ", тыс. руб. без учета НДС в ценах 2021					Стоимость лота "под ключ", тыс. руб. без учета НДС в ценах 2022									
				ПИР	СМР	Оборудование	ПИР	Итого	ПИР	СМР			Оборудован ие	ПИР	Итого	ПИР	СМР		Оборудование	ПИР	Прочее	Итого	
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	13	14	15	16	17	17	
1	Терещенков А.И. / Замена трансформатора на ТМГ-250кВА	1шт	2кв. 2022							1,000							8,330	57,735	628,506	9,435	0,000	704,006	
2	Терещенков А.И. / 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		0,130	335,965	1 738,794	0,000	25,277	2 100,035	1,0255	44,789	231,807	0,000	3,370	0,000	279,966	
3	Терещенков А.И. / ГНБ	1 км	2кв. 2022							0,050							21,152	398,361	0,000	0,000	0,000	419,513	
4	Терещенков А.И. / 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	
5	Терещенков А.И. / Монтаж ВЩУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	2кв. 2022							1,000							1,741	13,017	45,166	3,523	0,000	63,447	
6	Терещенков А.И. / Замена выключателя на 250А	1шт	2кв. 2022							1,000							2,843	2,486	4,479	1,404	0,000	11,212	
7	УФК по Смоленской области. / 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	УФК по Смоленской области. / Монтаж ВЩУ с 3ф ПУ прям.вкл. на конструкции	1шт	2кв. 2022							1,000							1,741	20,731	32,898	4,233	0,000	59,603	
9	УФК по Смоленской области/ 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		0,010	335,965	1 738,794	0,000	25,277	2 100,035	1,0255	3,445	17,831	0,000	0,259	0,000	21,536	
10	УФК по Смоленской области / Установка автоматического выключателя 50 А	1шт	2кв. 2022							1,000							2,843	5,293	1,957	0,700	0,000	10,793	
11	Феклин А.М / 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		0,010	7,522	33,913	0,000	0,464	41,899	1,0255	7,714	34,778	0,000	0,475	0,000	42,967	
12	Феклин А.М / 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	
13	Феклин А.М / Монтаж ВЩУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	2кв. 2022							1,000							1,741	13,017	45,166	3,523	0,000	63,447	
14	Феклин А.М / Монтаж ответвительной арматуры	1шт	2кв. 2022							1,000							0,833	11,905	0,000	0,000	0,000	12,738	
15	Феклин А.М / Установка разъединителя	1 шт.	4кв. 2021	1 567,96	30 768,93	51 566,26		83 903,15		1,000	1,568	30,769	51,566	0,000	83,903	1,0255	1,608	31,554	52,881	0,000	0,000	86,043	
16	Феклин А.М / Строительство КТП 160 кВА (киоскового типа) без ТМ	1 шт.	4 кв. 2021	25 441,00	110 756,00	791 475,22	33 247,69	960 919,91		1,000	25,441	110,756	791,475	33,248	960,920	1,0255	26,090	113,580	811,658	34,096	0,000	985,423	
17	Феклин А.М / Строительство ВЛ 10 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4 кв. 2021	62 886,56	1 957 849,57		13 122,42	2 033 858,55		0,120	7,546	234,942	0,000	1,575	244,063	1,0255	7,739	240,933	0,000	1,615	0,000	250,287	
18	Кузьмина А.М. / 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		0,350	34,302	510,842	0,000	11,653	556,797	1,0255	35,177	523,868	0,000	11,950	0,000	570,995	
19	Кузьмина А.М. / 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	
20	Кузьмина А.М. / Монтаж ВЩУ (с 3хф ПУ прямого включения)	1шт	2кв. 2022							1,000							1,741	11,393	28,377	3,523	0,000	45,034	
21	Пушенков А.В. / 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		0,040	30,089	135,652	0,000	1,855	167,595	1,0255	30,856	139,111	0,000	1,902	0,000	171,869	
22	Пушенков А.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	

23	Пушиков А.В. / Монтаж ВЦУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	2кв. 2022						1,000							1,741	13,017	45,166	3,523	0,000	63,447
24	Пушиков А.В. / Установка разъединителя	1 шт.	4 кв. 2021	1 567,96	30 768,93	51 566,26		83 903,15	2,000	1,568	30,769	51,566	0,000	83,903	1,0255	3,216	63,107	105,762	0,000	0,000	172,085
25	Пушиков А.В. / Строительство КТП 160 кВА (кноскового типа) без ТМ	1 шт.	4 кв. 2021	25 441,00	110 756,00	791 475,22	33 247,69	960 919,91	1,000	25,441	110,756	791,475	33,248	960,920	1,0255	26,090	113,580	811,658	34,096	0,000	985,423
26	Пушиков А.В. / Строительство ВЛ 10 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4кв. 2022	62 886,56	1 957 849,57		13 122,42	2 033 858,55	0,840	52,825	1 644,594	0,000	11,023	1 708,441	1,0255	54,172	1 686,531	0,000	11,304	0,000	1 752,006
27	Пушиков А.В. / Монтаж ответвительной арматуры ВЛ-10кВ	1шт	2кв. 2022						1,000							0,859	12,269	0,000	0,000	0,000	13,128
28	Бусаев СА / 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	0,065	6,370	94,871	0,000	2,164	103,405	1,0255	6,533	97,290	0,000	2,219	0,000	106,042
29	Бусаев СА / 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
30	Бусаев СА / Монтаж ВЦУ 3ф. полукосвен. вкл. С ТТ	1шт	2кв. 2022						1,000							1,741	13,017	45,166	3,523	0,000	63,447
31	Бусаев СА / Монтаж ответвительной арматуры	1шт	2кв. 2022						1,000							0,833	11,905	0,000	0,000	0,000	12,738
32	Бусаев СА / Замена ответвления СИП4 4х16 (1 шт.)	1шт	2кв. 2022						5,000							1,463	12,419	0,000	2,328	0,000	16,210
33	Бусаев СА / Замена провода ВЛ-0,4кВ	1км	2кв. 2022						0,400							10,887	218,320	0,000	2,730	0,000	231,937
34	Бусаев СА / Замена на ТМГ-40 кВА на 160кВА	1шт	2кв. 2022						1,000							8,467	81,666	13,377	343,149	0,000	446,659
35	Бусаев СА / Монтаж щита защиты линии	1шт	2кв. 2022						3,000							10,476	43,440	36,957	10,443	0,000	101,316
36	Монтаж 1ст. опоры ВЛ-0,4кВ	1шт	2кв. 2022						9,000							14,427	196,740	0,000	9,360	0,000	220,527
НМЦ лота, тыс. руб. без учета НДС																					8 073,845
Индекс-дефлятор Минэкономразвития от года цен расчета (2022) до года освоения (2023)																					1,0245001
НМЦ лота с учётом индексов-дефляторов на 2023 (1,0245001), тыс. руб. без учета НДС																					8271,655
НМЦ лота с учётом индексов-дефляторов на 2023 (1,0245001), тыс. руб. с учетом НДС 20%																					9 925,986

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