

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Выполнение ПИР, СМР и ПНР ЛЭП 10 кВ, ТП 10/0,4 кВ, ЛЭП 0,4 кВ, ВПУ, расположенных в Чаплыгинском, Грязинском, Задонском, Тербунском, Липецком РЭС по договорам технологического присоединения (лот 746) для нужд ПАО «Россети Центр» (филиала «Липецкэнерго»)

Начальная (максимальная) цена договора	<p>25 534 105,00 рублей без НДС</p> <p>НДС 20% 5 106 821,00 рублей,</p> <p>30 640 926,00 рублей с учетом НДС.</p>
Используемый метод определения начальной (максимальной) цены договора с обоснованием	<p style="text-align: center;">Метод определения цен по аналогам</p> <p>Метод предусматривает проведение исследований и анализа рынка на наличие предложений (цен) на аналогичную или схожую продукцию, которые затем путем применения поправок на различие в характеристиках и дополнительных свойствах приводят к требованиям по закупаемой продукции.</p> <p>Расчет начальной (максимальной) цены договора может производиться путем индексации цены аналогичных в сопоставимых условиях товаров (работ, услуг), закупленных заказчиком ранее на уровень инфляции (иных обоснованных коэффициентов).</p>
Организационно-распорядительный документ Заказчика, требования которого применялись при формировании начальной (максимальной) цены договора (при наличии)	<p><i>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, утвержденный приказом ПАО «МРСК Центра» от 06.03.2020 года № 120-ЦА</i></p>
Расчет начальной (максимальной) цены договора	В соответствии с Приложением

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора
по инвестиционной деятельности
Филиала ПАО "Россети - Центр" Липецкэнерго
Дмитриев С.В.

Расчет стоимости начальной максимальной цены Лота №746 по объектам технологического присоединения "под ключ"

Заявитель	Наименование работ	Единичный показатель 1 км, МВА, шт. ед.	Текущий уровень цен	Стоимость единичного показателя стоимости работ по объекту-аналогу, руб. без учета НДС в текущем уровне цен утверждения ПСД					УНЦ (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 с учётом индексов-дефляторов на 2022				
				ПИР	СМР	Оборудование	ПНР	Итого			ПИР	СМР	Оборудование	ПНР	Итого		ПИР	СМР	Оборудование	ПНР	Итого
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Строительство ВЛ 10 кВ (протяженность до 50 метров)	1 км	4 кв. 2021	622 620,00	4 157 300,00		80 720,00	4 860 640,00		0,010	6,226	41,573	0,000	0,807	48,606	1,0255	6,385	42,633	0,000	0,828	49,846
	Строительство КТП 160 кВА (киоскового типа) без ТМ	1 шт.	4 кв. 2021	25 441,00	116 608,00	791 475,22	36 485,00	970 009,22	947,996	1,000	25,441	116,608	791,475	36,485	970,009	1,0255	26,090	119,582	811,658	37,415	994,744
1	Установка разъединителя	1 шт.	4 кв. 2021	1 567,96	30 726,21	51 566,26	0,00	83 860,43		1,000	1,568	30,726	51,566	0,000	83,860	1,0255	1,608	31,510	52,881	0,000	85,999
1	Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность до 50 метров)	1 км	4 кв. 2021	752 214,29	3 385 571,43		50 000,00	4 187 785,71		0,010	7,522	33,856	0,000	0,500	41,878	1,0255	7,714	34,719	0,000	0,513	42,946
1	Монтаж ЩМП с ВА-250А	1 шт.	4 кв. 2021	1 957,00	4 147,00	17 907,00	602,00	24 613,000		1,000	1,957	4,147	17,907	0,602	24,613	1,0255	2,007	4,253	18,364	0,617	25,241
1	Монтаж ПУ и ТТИ	1 шт.	4 кв. 2021	1 957,00	25 186,00	22 199,00	17 740,00	67 082,000		1,000	1,957	25,186	22,199	17,740	67,082	1,0255	2,007	25,828	22,765	18,192	68,793
2	Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4 кв. 2021	98 006,67	1 489 704,43		36 544,53	1 624 255,63		0,380	37,243	566,088	0,000	13,887	617,217	1,0255	38,192	580,523	0,000	14,241	632,956
2	Монтаж ПУ Фобос 3ф и расп.коробки	1 шт.	4 кв. 2021	1 957,00	15 071,00	17 309,00	602,00	34 939,000		1,000	1,957	15,071	17,309	0,602	34,939	1,0255	2,007	15,455	17,750	0,617	35,830
2	Переустройство ж/б опоры(1 шт) в части ответвительной арматуры: зажим натяжной РА1500	1 шт.	4 кв. 2021	0,00	686,00	0,00	0,00	686,000		1,000	0,000	0,686	0,000	0,000	0,686	1,0255	0,000	0,703	0,000	0,000	0,703
3	Монтаж ПУ Фобос 3ф и расп.коробки	1 шт.	4 кв. 2021	1 957,00	15 071,00	17 309,00	602,00	34 939,000		1,000	1,957	15,071	17,309	0,602	34,939	1,0255	2,007	15,455	17,750	0,617	35,830
3	Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4 кв. 2021	98 006,67	1 489 704,43		36 544,53	1 624 255,63		0,600	58,804	893,823	0,000	21,927	974,553	1,0255	60,304	916,615	0,000	22,486	999,404
3	Монтаж мачт.рубильника	1 шт.	4 кв. 2021	421,00	5 176,00	17 584,00	2 607,00	25 788,000		1,000	0,421	5,176	17,584	2,607	25,788	1,0255	0,432	5,308	18,032	2,673	26,446
4	Строительство ВЛ 10 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4 кв. 2021	62 886,56	2 015 112,21			2 092 394,57		6,670	419,453	13 440,798	0,000	96,020	13 956,272	1,0255	430,149	13 783,539	0,000	98,469	14 312,157
4	Установка разъединителя	1 шт.	4 кв. 2021	1 567,96	30 726,21	51 566,26	0,00	83 860,43		5,000	7,840	153,631	257,831	0,000	419,302	1,0255	8,040	157,549	264,406	0,000	429,994
4	Строительство КТП 160 кВА (киоскового типа) без ТМ	1 шт.	4 кв. 2021	25 441,00	116 608,00	791 475,22	36 485,00	970 009,22	947,996	1,000	25,441	116,608	791,475	36,485	970,009	1,0255	26,090	119,582	811,658	37,415	994,744
4	Установка разъединителя	1 шт.	4 кв. 2021	1 567,96	30 726,21	51 566,26	0,00	83 860,43		1,000	1,568	30,726	51,566	0,000	83,860	1,0255	1,608	31,510	52,881	0,000	85,999
4	Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность до 50 метров)	1 км	4 кв. 2021	752 214,29	3 385 571,43		50 000,00	4 187 785,71		0,020	15,044	67,711	0,000	1,000	83,756	1,0255	15,428	69,438	0,000	1,026	85,891
4	Монтаж ПУ и ТТИ	1 шт.	4 кв. 2021	1 957,00	25 186,00	22 199,00	17 740,00	67 082,000		1,000	1,957	25,186	22,199	17,740	67,082	1,0255	2,007	25,828	22,765	18,192	68,793
4	Монтаж ЩМП с ВА-250А	1 шт.	4 кв. 2021	1 543,00	1 649,00	13 176,00	602,00	16 970,000		1,000	1,543	1,649	13,176	0,602	16,970	1,0255	1,582	1,691	13,512	0,617	17,403
4	Строительство КЛ 10 кВ 120 мм2	1 км	4 кв. 2021	217 892,00	2 249 832,00			2 467 724,00		0,050	10,895	112,492	0,000	0,000	123,386	1,0255	11,172	115,360	0,000	0,000	126,533
4	Строительство ГНБ - КЛ 10 кВ 120 мм2	1 км	4 кв. 2021							0,520							147,182	4 662,652	0,000	5,327	4 815,161
5	Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4 кв. 2021	98 006,67	1 489 704,43		36 544,53	1 624 255,63		0,240	23,522	357,529	0,000	8,771	389,821	1,0255	24,121	366,646	0,000	8,994	399,762
5	Монтаж ПУ Фобос 3ф и расп.коробки	1 шт.	4 кв. 2021	1 957,00	15 071,00	17 309,00	602,00	34 939,000		1,000	1,957	15,071	17,309	0,602	34,939	1,0255	2,007	15,455	17,750	0,617	35,830
6	Монтаж ПУ Фобос 3ф и расп.коробки	1 шт.	4 кв. 2021	1 957,00	15 071,00	17 309,00	602,00	34 939,000		1,000	1,957	15,071	17,309	0,602	34,939	1,0255	2,007	15,455	17,750	0,617	35,830
6	Замена ТМГ-160кВА	1 шт.	4 кв. 2021	15 601,00	55 659,00	240 562,00	23 804,00	335 626,000		1,000	15,601	55,659	240,562	23,804	335,626	1,0255	15,999	57,078	246,696	24,411	344,184
7	Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4 кв. 2021	98 006,67	1 489 704,43		36 544,53	1 624 255,63		0,135	13,231	201,110	0,000	4,934	219,275	1,0255	13,568	206,238	0,000	5,059	224,866

7	Монтаж ПУ Фобос 3ф и расп.коробки	1 шт.	4 кв.2021	1 957,00	15 071,00	17 309,00	602,00	34 939,000		1,000	1,957	15,071	17,309	0,602	34,939	1,0255	2,007	15,455	17,750	0,617	35,830
7	Переустройство ж/б опоры(1 шт) в части ответственной арматуры: зажим натяжной РА1500	1 шт.	4 кв.2021	0,00	686,00	0,00	0,00	686,000		1,000	0,000	0,686	0,000	0,000	0,686	1,0255	0,000	0,703	0,000	0,000	0,703
8	Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4 кв.2021	98 006,67	1 489 704,43		36 544,53	1 624 255,63		0,205	20,091	305,389	0,000	7,492	332,972	1,0255	20,604	313,177	0,000	7,683	341,463
8	Монтаж ПУ Фобос 3ф и расп.коробки	1 шт.	4 кв.2021	1 957,00	15 071,00	17 309,00	602,00	34 939,000		1,000	1,957	15,071	17,309	0,602	34,939	1,0255	2,007	15,455	17,750	0,617	35,830
8	Монтаж КА	1 шт.	4 кв.2021	250,00	2 251,00	249,00	0,00	2 750,000		1,000	0,250	2,251	0,249	0,000	2,750	1,0255	0,256	2,308	0,255	0,000	2,820
8	Строительство ВЛ 0,4 кВ (протяженность более 50 метров)	1 км	4 кв.2021	98 006,67	1 489 704,43		36 544,53	1 624 255,63		0,085	8,331	126,625	0,000	3,106	138,062	1,0255	8,543	129,854	0,000	3,185	141,582
	Итого без НДС:										717,647	16 806,345	2 381,644	298,120	20 203,757		883,129	21 897,559	2 442,376	311,049	25 534,105
	НДС 20%:																176,626	4 379,512	488,475	62,210	5 106,621
	Итого с НДС:																1 059,755	26 277,071	2 930,851	373,259	30 640,726

Проверил: Начальник УИ

А.В. Смирнов

Составил: Ведущий специалист УИ

Д.В. Самохин