

### Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Выполнение ПИР, СМР и ПНР ЛЭП 0,4 кВ, ВПУ, расположенных в Липецком городском РЭС по договорам технологического присоединения (лот 923) для нужд ПАО «Россети Центр» (филиала «Липецкэнерго»)

Начальная (максимальная) цена договора	2 684 855,00 рублей без НДС НДС 20% 536 971,00 рублей, 3 221 826,00 рублей с учетом 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)	<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>
Расчет начальной (максимальной) цены договора	В соответствии с Приложением

Заместитель директора по инвестиционной деятельности  
филиала ПАО «Россети Центр»-«Липецкэнерго»

 С.В. Дмитриев

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

Расчет стоимости начальной максимальной цены Лота №923 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 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		0,091	8,919	135,563	0,000	3,326	147,807	1,0255	9,146	139,020	0,000	3,410	151,576
1	Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1 км	4 кв.2021	335 964,54	1 783 255,32		27 709,22	2 146 929,08		0,038	12,767	67,764	0,000	1,053	81,583	1,0255	13,092	69,492	0,000	1,080	83,664
1	Монтаж ПУ и ТТИ	1 шт.	4 кв.2021	1 957,00	25 186,00	22 199,00		67 082,000		2,000	3,914	50,372	44,398	35,480	134,164	1,0255	4,014	51,656	45,530	36,385	137,585
1	Монтаж трубостойки	1 шт.	4 кв.2021	346,00	3 464,00	0,00	0,00	3 810,000		1,000	0,346	3,464	0,000	0,000	3,810	1,0255	0,355	3,552	0,000	0,000	3,907
1	Монтаж ЩМП с КА-250 А	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 КА-320 А	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
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		0,100	9,801	148,970	0,000	3,654	162,426	1,0255	10,051	152,769	0,000	3,748	166,567
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
2	Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1 км	4 кв.2021	335 964,54	1 783 255,32		27 709,22	2 146 929,08		0,100	33,596	178,326	0,000	2,771	214,693	1,0255	34,453	182,873	0,000	2,842	220,168
3	Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1 км	4 кв.2021	335 964,54	1 783 255,32		27 709,22	2 146 929,08		0,240	80,631	427,981	0,000	6,650	515,263	1,0255	82,688	438,895	0,000	6,820	528,402
3	Монтаж ПУ и ТТИ	1 шт.	4 кв.2021	1 957,00	25 186,00	22 199,00		67 082,000		2,000	3,914	50,372	44,398	35,480	134,164	1,0255	4,014	51,656	45,530	36,385	137,585
3	Монтаж ЩМП с ВА-250А	1 шт.	4 кв.2021	1 543,00	1 649,00	13 176,00	602,00	16 970,000		2,000	3,086	3,298	26,352	1,204	33,940	1,0255	3,165	3,382	27,024	1,235	34,805
3	Монтаж КА ВА 160А									2,000			0,000			1,0255	1,732	6,254	7,254	3,806	19,046
3	Монтаж трубостойки	1 шт.	4 кв.2021	346,00	3 464,00	0,00	0,00	3 810,000		2,000	0,692	6,928	0,000	0,000	7,620	1,0255	0,710	7,105	0,000	0,000	7,814
3	Монтаж доп. КА ВА 160А									1,000			0,000				0,866	3,127	3,627	1,903	9,523
4	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		0,370	36,262	551,191	0,000	13,521	600,975	1,0255	37,187	565,246	0,000	13,866	616,299
4	Монтаж ПУ Фобос 1ф и расп.коробки	1 шт.	4 кв.2021	1 957,00	10 060,00	9 103,00	602,00	21 722,000		1,000	1,957	10,060	9,103	0,602	21,722	1,0255	2,007	10,317	9,335	0,617	22,276
4	Монтаж КМП-2-2 с ВА47-29	1 шт.	4 кв.2021	1 932,00	7 338,00	602,00	0,00	9 872,000		1,000	1,932	7,338	0,602	0,000	9,872	1,0255	1,981	7,525	0,617	0,000	10,124
4	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
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		0,170	16,661	253,250	0,000	6,213	276,123	1,0255	17,086	259,708	0,000	6,371	283,165
5	Монтаж ПУ Фобос 1ф и расп.коробки	1 шт.	4 кв.2021	1 957,00	10 060,00	9 103,00	602,00	21 722,000		1,000	1,957	10,060	9,103	0,602	21,722	1,0255	2,007	10,317	9,335	0,617	22,276
5	Монтаж КМП-2-2 с ВА47-29	1 шт.	4 кв.2021	1 932,00	7 338,00	602,00	0,00	9 872,000		1,000	1,932	7,338	0,602	0,000	9,872	1,0255	1,981	7,525	0,617	0,000	10,124
5	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
6	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		0,015	11,283	50,784	0,000	0,750	62,817	1,0255	11,571	52,079	0,000	0,769	64,419
6	Монтаж ПУ Фобос 1ф и расп.коробки	1 шт.	4 кв.2021	1 957,00	10 060,00	9 103,00	602,00	21 722,000		1,000	1,957	10,060	9,103	0,602	21,722	1,0255	2,007	10,317	9,335	0,617	22,276
6	Монтаж КМП-2-2 с ВА47-29	1 шт.	4 кв.2021	1 932,00	7 338,00	602,00	0,00	9 872,000		1,000	1,932	7,338	0,602	0,000	9,872	1,0255	1,981	7,525	0,617	0,000	10,124
6	Строительство КЛ 0,4 кВ 240 мм2	1 км	4 кв.2021	335 964,54	1 783 255,32		27 709,22	2 146 929,08		0,015	5,039	26,749	0,000	0,416	32,204	1,0255	5,168	27,431	0,000	0,426	33,025
6	Монтаж КА ВА 63А									1,000			0,000			1,0255	0,866	3,127	3,627	1,903	9,523
	ИТОГО без НДС:										244,036	2 030,130	192,655	114,130	2 580,951		253,723	2 094,406	212,076	124,652	2 684,855
	НДС 20%																50,745	418,881	42,415	24,930	536,971
	Итого с НДС:																304,468	2 513,287	254,491	149,582	3 221,826

Проверил: Начальник УИ

А.В. Свиридов

Составил: Ведущий специалист УИ

Д.В. Самохин