

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

**«Выполнение работ "под ключ" для исполнения обязательств по
технологическому присоединению (часть № 20) (Г)» для нужд филиала ПАО
«Россети Центр и Приволжье» - «Рязаньэнерго»**

Начальная (максимальная) цена договора	8 165,268 тыс. руб. без НДС 9 961,627 тыс. руб. с НДС
Используемый метод определения начальной (максимальной) цены договора с обоснованием	Нормативный метод применяется при расчете начальной (максимальной) цены договора, на основе требований к закупаемой продукции, установленных законодательством Российской Федерации, законодательством субъектов Российской Федерации, муниципальными нормативными правовыми актами, а также организационно-распорядительными документами Заказчика в случае, если такие требования предусматривают установление предельных цен товаров, работ, услуг Проектно-сметный метод применяется при осуществлении закупки подрядных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства определяется на основании проектной документации, утвержденной в порядке, установленном законодательством о градостроительной деятельности, осуществляется заказчиком проектно-сметным методом исходя из сметной стоимости строительства, определенной в соответствии со статьей 8.3 Градостроительного кодекса Российской Федерации и внутренними организационно-распорядительными документами заказчика. Перечень, объемы и стоимость учитываемых при определении начальной (максимальной) цены договора проектно-сметным методом работ и услуг устанавливаются заказчиком в соответствии с утвержденной проектной документацией по объекту закупки. Начальная (максимальная) цена договора определяется с применением индексов-дефляторов Министерства экономического развития Российской Федерации по строке «Инвестиции в основной капитал (капитальные вложения)», установленных уполномоченным органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации. Метод сопоставимых рыночных цен (анализ рынка)
Организационно-распорядительный документ Заказчика, требования которого применялись при формировании начальной (максимальной) цены договора (при наличии)	Регламент РГ БП 20/02-03/2020 «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»
Расчет начальной (максимальной) цены договора	Прилагается

Заместитель директора по
инвестиционной деятельности



Л.О. Карпенко

Расчет НМЦ лота «под ключ»

Выполнение работ "под ключ" для исполнения обязательств по технологическому присоединению (часть № 20) (Г)

№ п/п	Метод определения и обоснования НМЦ	Наименование работ	Ед.изм.	Объем работ	Год	Текущий уровень цен	Стоимость, тыс. руб. без учета НДС			Источник ценовой информации	Объем работ	Информация по расчетному объекту					
							СМР	ПНР	Итого			Стоимость, тыс. руб. без учета НДС					
												ПНР	СМР	ПНР	Оборудование	Прочие	Итого
1	Нормативный метод	Строительство ВЛ-10 кВ Екинин	км	1,00	2026	4кв 2025	1 867,231	83,068	1 950,30	Приказ от № «Об утверждении удельных показателей от 29.01.2026 №27-ЦА	0,410	0,000	765,565	34,058	0,000	0,000	799,623
2	Нормативный метод	Строительство ВЛ-10 кВ ИП Корбаков	км	1,00	2026	4кв 2025	1 867,231	83,068	1 950,30	Приказ от № «Об утверждении удельных показателей от 29.01.2026 №27-ЦА	0,050	0,000	93,362	4,153	0,000	0,000	97,515
3	Нормативный метод	Установка разъединителя Екинин	км	1,00	2026	4кв 2025	80,215	16,151	96,37	Приказ от № «Об утверждении удельных показателей от 29.01.2026 №27-ЦА	1,000	0,000	80,215	16,151	0,000	0,000	96,366
4	Нормативный метод	Установка разъединителя ИП Корбаков	км	1,00	2026	4кв 2025	80,215	16,151	96,37	Приказ от № «Об утверждении удельных показателей от 29.01.2026 №27-ЦА	1,000	0,000	80,215	16,151	0,000	0,000	96,366
5	Нормативный метод	Строительство ВЛ-0,4 кВ (протяженность до 50 метров) Екинин	км	1,00	2026	4кв 2025	8 755,666	106,193	8 861,859	Приказ от № «Об утверждении удельных показателей от 29.01.2026 №27-ЦА	0,020	0,000	175,113	2,124	0,000	0,000	177,237
6	Нормативный метод	Строительство ВЛ-0,4 кВ (протяженность до 50 метров) ИП Корбаков	км	1,00	2026	4кв 2025	8 755,666	106,193	8 861,859	Приказ от № «Об утверждении удельных показателей от 29.01.2026 №27-ЦА	0,010	0,000	87,557	1,062	0,000	0,000	88,619
7	Нормативный метод	Строительство ВЛ-0,4 кВ (протяженность более 50 метров) Ерошин	км	1,00	2026	4кв 2025	1 178,415	83,068	1 261,483	Приказ от № «Об утверждении удельных показателей от 29.01.2026 №27-ЦА	0,110	0,000	129,626	9,137	0,000	0,000	138,763
8	Нормативный метод	Строительство ВЛ-0,4 кВ (протяженность более 50 метров) Семенов	км	1,00	2026	4кв 2025	1 178,415	83,068	1 261,483	Приказ от № «Об утверждении удельных показателей от 29.01.2026 №27-ЦА	0,160	0,000	188,546	13,291	0,000	0,000	201,837
9	Нормативный метод	Строительство ВЛ-0,4 кВ (протяженность более 50 метров) Газпром	км	1,00	2026	4кв 2025	1 178,415	83,068	1 261,483	Приказ от № «Об утверждении удельных показателей от 29.01.2026 №27-ЦА	0,355	0,000	418,337	29,489	0,000	0,000	447,826
10	Нормативный метод	Строительство ВЛ-0,4 кВ (протяженность более 50 метров) Михаленко	км	1,00	2026	4кв 2025	1 178,415	83,068	1 261,483	Приказ от № «Об утверждении удельных показателей от 29.01.2026 №27-ЦА	0,140	0,000	164,978	11,630	0,000	0,000	176,608
11	Нормативный метод	Строительство ВЛ-0,4 кВ (протяженность более 50 метров) Жабинский	км	1,00	2026	4кв 2025	1 178,415	83,068	1 261,483	Приказ от № «Об утверждении удельных показателей от 29.01.2026 №27-ЦА	0,340	0,000	400,661	28,243	0,000	0,000	428,904
12	Нормативный метод	Строительство СТП- 25 кВА, Екинин	км	1,00	2026	4кв 2025	222,246	36,404	258,65	Приказ от № «Об утверждении удельных показателей от 29.01.2026 №27-ЦА	1,000	0,000	222,246	36,404	0,000	0,000	258,650

13	Нормативный метод	Строительство КТП-160 кВА, ИП Корбаков	км	1,00	2026	4 кв 2025	276,611	143,009	419,62	Приказ от № «Об утверждении удельных показателей от 29.01.2026 №27-ПА	1,000	0,000	276,611	143,009	0,000	0,000	419,620
Итого в текущем уровне цен без НДС												0,000	3 083,032	344,902	0,000	0,000	3 427,934
Индексы-дефляторы МЭР по строке «Капвложения» в соответствии с Письмом Минэкономразвития РФ от 30.09.2025 № 37099-ПК/Д03и(на период реализации -2026)																	
2026 год												1,0275	1,0275	1,0275	1,0275	1,0275	
Итого в ценах 2026 года без НДС												0,00	3 167,815	354,387	0,000	0,000	3 522,202
14	Нормативный метод	Проектно-изыскательские работы (ВЛ-0,4кВ) Екинин	объект		2026	2 кв 2026				сметный расчет (сводный расчет стоимости на проектно-изыскательские работы)	0,020	2,895	0,000	0,000	0,000	0,000	2,895
15	Нормативный метод	Проектно-изыскательские работы (ВЛ-0,4кВ) Корбаков	объект		2026	2 кв 2026				сметный расчет (сводный расчет стоимости на проектно-изыскательские работы)	0,010	1,447	0,000	0,000	0,000	0,000	1,447
16	Нормативный метод	Проектно-изыскательские работы (ВЛ-0,4кВ) Ерошин	объект		2026	2 кв 2026				сметный расчет (сводный расчет стоимости на проектно-изыскательские работы)	0,110	15,922	0,000	0,000	0,000	0,000	15,922
17	Нормативный метод	Проектно-изыскательские работы (ВЛ-0,4кВ) Семенов	объект		2026	2 кв 2026				сметный расчет (сводный расчет стоимости на проектно-изыскательские работы)	0,160	23,159	0,000	0,000	0,000	0,000	23,159
18	Нормативный метод	Проектно-изыскательские работы (ВЛ-0,4кВ) Газпром	объект		2026	2 кв 2026				сметный расчет (сводный расчет стоимости на проектно-изыскательские работы)	0,355	51,385	0,000	0,000	0,000	0,000	51,385
19	Нормативный метод	Проектно-изыскательские работы (ВЛ-0,4кВ) Михаленко	объект		2026	2 кв 2026				сметный расчет (сводный расчет стоимости на проектно-изыскательские работы)	0,140	20,264	0,000	0,000	0,000	0,000	20,264
20	Нормативный метод	Проектно-изыскательские работы (ВЛ-0,4кВ) Жабинский	объект		2026	2 кв 2026				сметный расчет (сводный расчет стоимости на проектно-изыскательские работы)	0,340	49,213	0,000	0,000	0,000	0,000	49,213
21	Нормативный метод	Проектно-изыскательские работы (ВЛ-10кВ) Екинин	объект		2026	2 кв 2026				сметный расчет (сводный расчет стоимости на проектно-изыскательские работы)	0,410	85,436	0,000	0,000	0,000	0,000	85,436
22	Нормативный метод	Проектно-изыскательские работы (ВЛ-10кВ) ИП Корбаков	объект		2026	2 кв 2026				сметный расчет (сводный расчет стоимости на проектно-изыскательские работы)	0,050	10,419	0,000	0,000	0,000	0,000	10,419
23	Нормативный метод	Проектно-изыскательские работы (СТП-25 кВА), Екинин	объект		2026	2 кв 2026				сметный расчет (сводный расчет стоимости на проектно-изыскательские работы)	1,000	49,248	0,000	0,000	0,000	0,000	49,248
24	Нормативный метод	Проектно-изыскательские работы (КТП-160 кВА), ИП Корбаков	объект		2026	2 кв 2026				сметный расчет (сводный расчет стоимости на проектно-изыскательские работы)	1,000	96,718	0,000	0,000	0,000	0,000	96,718
25	Метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)	Оборудование (разъединитель), Екинин	шт		2026	2 кв 2026				Согласование ДЛМТО/Конъюнктурный анализ	1,000	0,000	0,000	0,000	73,600	0,000	73,600

26	Метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)	Оборудование (разъединитель), ИП Корбаков	шт		2026	2 кв 2026			Согласование ДЛМТО/Конъюнктурный анализ	1,000	0,000	0,000	0,000	73,600	0,000	73,600
27	Метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)	Оборудование (СТП-25), Екинин	шт		2026	2 кв 2026			Согласование ДЛМТО/Конъюнктурный анализ	1,000	0,000	0,000	0,000	658,443	0,000	658,443
28	Метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)	Оборудование (КТП-160), ИП Корбаков	шт		2026	2 кв 2026			Согласование ДЛМТО/Конъюнктурный анализ	1,000	0,000	0,000	0,000	1 516,853	0,000	1 516,853
29	Нормативный метод	Провод СИП-2 3х50+1х54,6 для ВЛ-0,4 кВ (Ерошин)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	0,115	0,000	24,054	0,000	0,000	0,000	24,054
30	Нормативный метод	Провод СИП-2 3х50+1х54,6 для ВЛ-0,4 кВ (Семенов)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	0,167	0,000	34,987	0,000	0,000	0,000	34,987
31	Нормативный метод	Провод СИП-2 3х50+1х54,6 для ВЛ-0,4 кВ (Михаленко)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	0,146	0,000	30,614	0,000	0,000	0,000	30,614
32	Нормативный метод	Провод СИП-2 3х50+1х54,6 для ВЛ-0,4 кВ (Жабинский)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	0,355	0,000	74,348	0,000	0,000	0,000	74,348
33	Нормативный метод	Провод СИП-3 1х70 для ВЛ-10 кВ (Екинин)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	1,285	0,000	111,782	0,000	0,000	0,000	111,782
34	Нормативный метод	Провод СИП-2 3х50+1х54,6 для ВЛ-0,4 кВ (ПАО Газпром)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	0,355	0,000	77,628	0,000	0,000	0,000	77,628
35	Нормативный метод	Провод СИП-2 3х50+1х54,6 для ВЛ-0,4 кВ (Екинин)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	0,021	0,000	4,373	0,000	0,000	0,000	4,373
36	Нормативный метод	Провод СИП-3 1х70 для ВЛ-10 кВ (Корбаков)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	0,157	0,000	13,632	0,000	0,000	0,000	13,632
37	Нормативный метод	Провод СИП-2 3х50+1х54,6 для ВЛ-0,4 кВ (Корбаков)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	0,010	0,000	2,187	0,000	0,000	0,000	2,187
38	Нормативный метод	Стойка 95-3 для ВЛ-0,4кВ (Михаленко)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	4,000	0,000	40,083	0,000	0,000	0,000	40,083
39	Нормативный метод	Стойка 95-3 для ВЛ-0,4кВ (Жабинский)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	9,000	0,000	90,188	0,000	0,000	0,000	90,188
40	Нормативный метод	Стойка 95-3 для ВЛ-0,4кВ (Ерошин)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	3,000	0,000	30,063	0,000	0,000	0,000	30,063
41	Нормативный метод	Стойка 95-3 для ВЛ-0,4кВ (Семенов)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	4,000	0,000	40,083	0,000	0,000	0,000	40,083
42	Нормативный метод	Стойка 95-3 для ВЛ-0,4кВ (ПАО Газпром)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	9,000	0,000	90,188	0,000	0,000	0,000	90,188

43	Нормативный метод	Стойка 95-3 для ВЛ-0,4кВ (Екинин)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	1,000	0,000	10,021	0,000	0,000	0,000	10,021
44	Нормативный метод	Стойка 95-3 для ВЛ-0,4кВ (Корбаков)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	1,000	0,000	10,021	0,000	0,000	0,000	10,021
45	Нормативный метод	Стойка 110-5 для ВЛ-10кВ (Екинин)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	9,000	0,000	118,658	0,000	0,000	0,000	118,658
46	Нормативный метод	Стойка 110-5 для ВЛ-10кВ (Корбаков)	км		2026	1 кв 2026			Расчет (выполненный в форме локальной сметы на основании данных ФГИС ЦС)	1,000	0,000	13,184	0,000	0,000	0,000	13,184
47	Проектно-сметный метод	Установка ПУ-3 фазного (оборудование давальческое), для Екинин, Михаленко, Жабинский, Семенов, ПАО Газпром, Седов, Камина)	шт		2026	3 кв 2026			ССР	7,000	20,038	166,276	0,000	0,000	0,000	186,314
48	Проектно-сметный метод	Установка ПУ-3 фазного полукосвенного включения (оборудование давальческое), для ИП Корбаков, Астафьев	шт		2026	3 кв 2026			ССР	2,000	6,945	48,464	0,000	0,000	0,000	55,409
49	Проектно-сметный метод	Установка ПУ-1 фазного (оборудование давальческое), для Ерошин	шт		2026	3 кв 2026			ССР	1,000	2,104	21,992	0,000	0,000	0,000	24,096
50	Проектно-сметный метод	Замена провода Ерошин	км		2026	3 кв 2026			ССР	0,060	8,685	69,341	1,602	0,000	0,000	79,628
51	Проектно-сметный метод	Замена провода Камина	км		2026	3 кв 2026			ССР	0,210	30,454	242,693	1,602	0,000	0,000	274,749
52	Проектно-сметный метод	Замена провода Астафьев	км		2026	3 кв 2026			ССР	0,230	33,291	265,807	1,602	0,000	0,000	300,700
53	Проектно-сметный метод	Монтаж доп. Фазных проводов ВЛ-0,4 кВ Седов 2 провода	км		2026	3 кв 2026			ССР	0,440	66,412	109,524	1,538	0,000	0,000	177,474
Итого в текущем уровне цен без НДС											574,035	1 740,191	6,344	2 322,496	0,000	4 643,066
Всего НМЦ лота без НДС											574,035	4 908,006	360,731	2 322,496	0,000	8 165,268
НДС 22%											126,288	1 079,761	79,361	510,949	0,000	1 796,359
НМЦ лота, тыс. руб. с учетом НДС 22%											700,323	5 987,767	440,092	2 833,445	0,000	9 961,627

Заместитель директора по инвестиционной деятельности

Составил: Специалист 2 категории сметного отдела Управления инвестиций

Проверил: Начальник сметного отдела Управления инвестиций

Л.О. Карпенко

И.К. Цаплина

М.Н. Ютанова