

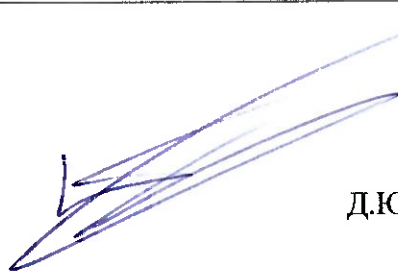
ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку сметной документации и проведение работ по ремонту ВЛЗ-10 кВ до КРН-104.

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
1.1. Заказчик	Филиал «Новая Москва» - ПАО «Россети Московский регион»
1.2. Подрядчик	По результатам ТЗП
1.3. Основание для проведения работ	Договор № У-НМ-26-300-77060(103364)/ДУ от 06.08.2026
1.4. Место выполнения работ	г.Москва, ТиНАО, Калужское шоссе, 31 км, владение 2а. Заявитель: ИП Чибрикова Наталья Петровна.
1.5. Вид и цели выполнения работ	Разработка сметной документации и проведение строительно-монтажных работ по замене пролета проводов ВЛЗ-10 кВ до КРН-104
1.6. Перечень и объемы выполнения работ	1. Разработка и согласование сметной документации. 2. Выполнить комплекс работ по замене пролета проводов ВЛЗ-10 кВ до КРН-104. 2.1. Замена пролета проводов ВЛЗ-10 кВ до КРН-104 (СИП-3 1*50 – 100 м; 2.2. Пусконаладочные работы.
1.7. Общие требования к выполнению работ, их качеству, в том числе технологии выполнения работ, методам и методики выполнения работ.	1. Подрядчик выполняет работы в соответствии со сметной документацией, в соответствии со СНиП и правилами производства работ и сдает их Заказчику; 2. Подрядчик предоставляет оборудование и материалы в соответствии со сметной документацией; 3. Подрядчик поставляет на строительную площадку материалы, изделия, конструкции и оборудование, имеющие сертификаты соответствия системы «Мосстройсертификат» или других уполномоченных органов, а также строительную технику, необходимую для производства работ; 4. Подрядчик обеспечивает выполнение на строительной площадке необходимых мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды, зеленых насаждений во время проведения работ; 5. Сметную документацию составлять базисно-индексным методом с применением сметно-нормативной базы ТСН-2001 в базовом уровне цен 2000 г. и в текущем уровне цен в соответствии с графиком производства этапов работ. Расчет проектных работ производить по МРР, действующим на момент проектирования.
1.8. Особые условия строительства	1. Работы в действующих электроустановках. 2. Работы в стесненных условиях. 3. Персонал, выполняющий работу должен быть допущен к выполнению работ в сетях ПАО "Россети Московский регион"
1.9. Сроки начала и окончания выполнения работ	Срок начала выполнения работ - с момента заключения Договора, передачи со стороны Заказчика необходимых для выполнения работ материалов, документов и сведений, и перечисления авансового платежа. Конечный срок выполнения работ – не позднее 60 (шестьдесят) календарных дней с момента начала выполнения работ. Работы могут быть выполнены досрочно.
1.10. Исходные данные, передаваемые Подрядчику	Настоящее техническое задание, дефектные ведомости

1.11. Демонтируемое оборудование.	1. Провол СИП-3 1*50 – 100 м.
2. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТНЫМ РЕШЕНИЯМ	
2.1. Архитектурно-планировочные решения	Не требуется.
2.2. Технологические решения и выбор оборудования	1. Замена шлейфов (СИП-3 1*50 - 100м); 2. Зажим РР-150 – 6 шт; 3. Зажим плашечный ПС-1-1 – 6 шт; 4. Изолятор ШФ-200Г – 6 шт.
2.3. Выделение пусковых комплексов.	Выполнить комплекс пусконаладочных работ на ВЛЗ-10 кВ до КРН-104
3. В СОСТАВЕ ПРОЕКТА ВЫПОЛНИТЬ	
3.1. Раздел «Охрана окружающей среды»	Не требуется.
3.2. Раздел «Противопожарные мероприятия»	Не требуется.
3.3. Раздел «Энергосберегающие мероприятия»	Не требуется.
3.4. Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны и предупреждение чрезвычайных ситуаций.	Не требуется.
3.5. Установление границ охранных зон электросетевых объектов	Не требуется.
3.6. Бизнес-план	Не требуется.
3.7. Тендерная документация	Не требуется.
3.8. Выполнение экземпляров проекта	Не требуется.
4. ПРОЧИЕ СВЕДЕНИЯ	
4.1. Исходные данные, передаваемые заказчиком проектной организации	Не требуется
4.2. Согласование проекта	Не требуется

Начальник ОДР УРДУ
 ПАО «Россети Московский регион»
 «Новая Москва»



Д.Ю. Барило

Орган заказчика
 «Утвержден»
 «Новая Москва» - филиал ПАО «Россети Московский регион»
 Сводный сметный расчет в сумме
 в том числе возвратных сумм
 126 623,80 руб.
 0,00 руб.

Формат №3

(ссылка на документ, подтверждающий)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА
 г. Москва, ТиНАО, Калужское шоссе, 31 км, владение 2а. Заявитель: ИП Чирникова Наталья Петровна. Ремонт ВЛЗ-10 кВ до КТРН-104.

Составлен в городе Балашиха/госущих цен 2 квартал
 за 2026 года

(наименование строителя)

№ п/п	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.			Общая сметная стоимость, руб.		
		баз. цена	исп. цена	итог	баз. цена	исп. цена	итог
1	Строительство-монтажные работы	4	5	6	7	8	9
1	Локализация сметы №02-01-01	4 168,04	93 961,20	0,00	0,00	172,28	9 828,80
	Итого по сводному сметному расчету	4 168,04	93 961,20	0,00	0,00	524,91	9 828,80
	НДС 23%		20 671,46		0,00	2 162,34	103 790,00
	Всего по сводному сметному расчету с НДС		114 632,66		0,00	11 991,14	126 623,80

Главный специалист ОИПЭиФ

/ Бондарев М.Е.

Начальник отдела договорной работы УРДУ

/ Барило Д.Ю.

г.Москва, ТиНАО, Калужское шоссе, 31 км, владение 2а. Заявитель:ИП Чибрикова

(наименование стройки и/или объекта)

Локальная смета № 02-01-01

Ремонт ВЛЗ-10 кВ до КРН-104.

(наименование работ и затрат)

Основание: ТЗ

	В базисно м уровне цен	В текущем уровне цен
Сметная стоимость	4,34	103,79 тыс.руб.
Строительные работы	4,04	94,20 тыс.руб.
Работы по монтажу оборудования	0,13	7,22 тыс.руб.
Оборудование	0,00	0,00 тыс.руб.
Прочие работы и затраты	0,17	9,83 тыс.руб.
Средства на оплату труда	0,49	27,90 тыс.руб.
Затраты труда	17,40	чел.-ч.

Составлен(а) по ТСН-2001 с учетом Дополнения №: 81

№ и период сборника коэффициентов (индексов) пересчета: Коэффициенты к ТСН-2001 МГЭ Дополнение 81, ремонт №220 II квартал 2026 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Попра- вочные коэффи- циенты	Коэфф- и- циенты зимних удорож- а- ний	Всего в ценах на январь 2000 года, руб.	Коэффи- циенты (индек- сы) пере- счета, нормы НР и СП	ВСЕГО затрат в текущем уровне цен, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Локальная смета: Ремонт Ремонт ВЛЗ-10 кВ до КРН-104

Раздел: Строительно-монтажные работы

1	2.1-4-112	Вышки телескопические на автомобильном шасси, высота до 45 м, грузоподъемность до 400 кг ЭМ в т.ч. ЗПМ НР от ФОТ СП от ФОТ	маш.-ч	10,5	268,39 18,62			1 2 818,10 1 195,51 185,73 127,08	13,88 57,05 95 65	39 115,23 11 153,85 10 596,18 7 250,00
ВСЕГО по позиции:								3 130,91		56 961,39
2	4.8-57-1 Поправка: Гл.12.Прил. 8.п.8. 3_12.00.01.1 1.001 Поправка: Гл.4.Прил.2. 2.п.2.2.27_0 4.00.01.35.0 01	Монтаж прибора измерения и защиты с количеством подключаемых концов до 2	шт.	2						
		ЗП			13,00	1,2*0,5	1,047	16,33	57,05	931,63
		ЭМ			2,49	1,2*0,5	1,047	3,13	17,47	54,68
		в т.ч. ЗПМ			0,38	1,2*0,5	1,047	0,48	57,05	27,38
		НР от ФОТ	%	97				16,31	97	930,24
		СП от ФОТ	%	51				8,57	51	489,10
		ЗТР	чел.-ч	1,03		1,2*0,5	1,047	1,29		
ВСЕГО работ по позиции:								44,34		2 405,65
3	4.8-57-1 Поправка: Гл.12.Прил. 8.п.8. 3_12.00.01.1 1.001	Демонтаж прибора измерения и защиты с количеством подключаемых концов до 2	шт.	2						
		ЗП			13,00	1,2	1,047	32,67	57,05	1 863,82
		ЭМ			2,49	1,2	1,047	6,26	17,47	109,36
		в т.ч. ЗПМ			0,38	1,2	1,047	0,95	57,05	54,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3,1	1297020000	Болты строительные с гайками и шайбами (1297030000, 1610000000, 1620000000, 1680000000)	кг	0,084	0,00		1	0,00	1	0,00
3,2	4220000000	Приборы измерения и защиты и блок-контакты	шт.	2	0,00		1	0,00	1	0,00
		НР от ФОТ	%	97				32,61	97	1 860,48
		СП от ФОТ	%	51				17,15	51	978,19
		ЗТР	чел-ч	1,03		1,2	1,047	2,59		
		ВСЕГО работ по позиции:						88,69		4 811,85
4	3.33-19-6 Поправка: Гл.3.Прил.2. 2.п.2.2.1_03 6.00.01.35.0 04	Демонтаж подвеса проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности, при 10 опорах на 1 км, с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	1 км линии в 3 провода	0,1						
		ЗП			644,88	0,3	1,087	21,03	57,05	1 199,76
		ЭМ			3 391,06	0,3	1,087	110,58	15,5	1 713,99
		в т.ч. ЗПМ			342,88	0,3	1,087	11,18	57,05	637,82
		НР от ФОТ	%	93				29,96	93	1 708,95
		СП от ФОТ	%	51				16,43	51	937,17
		ЗТР	чел-ч	51,1		0,3	1,087	1,67		
		ВСЕГО работ по позиции:						178,00		5 559,87
5	3.33-19-6 Поправка: Гл.3.Прил.2. 2.п.2.2.1_03 00.01.01.001	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности, при 10 опорах на 1 км, с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2, СИП-3 1х50	1 км линии в 3 провода	0,1						
		ЗП			644,88	1,2	1,087	84,12	57,05	4 799,05
		ЭМ			3 391,06	1,2	1,087	442,33	15,5	6 856,12
		в т.ч. ЗПМ			342,88	1,2	1,087	44,73	57,05	2 551,85
		МР			141,06		1	14,11	11,35	160,15
5,1	Счет-фактура № УТ-5276 от 02.07.2024 1 179,17 р.	Зажим ответвительный РР 150 (Нилед, аттестация "Россети") 1 229,12 = 1 179,17 + 3% Трансп + 1,2% Заг.скл	шт.	0,6	0,00		1	0,00	1	737,47
5,2	Счет-фактура № УТ-5276 46,67 р. Поправка: Гл.3.Прил.2. 2.п.2.2.1_03 00.01.01.001	Зажим плашечный ПС-1-1 48,65 = 46,67 + 3% Трансп + 1,2% Заг.скл	шт.	0,6	0,00		1	0,00	1	29,19
5,3	Счет-фактура № УТ-5276 687,50 р.	Изоляторы ШФ 20 УО 716,63 = 687,5 + 3% Трансп + 1,2% Заг.скл	шт.	0,6	0,00		1	0,00	1	429,98
5,4	Счет-фактура № ЦБ-1074 66,62 р. Поправка: Гл.3.Прил.2. 2.п.2.2.1_03 00.01.01.001	Провод изолированный СИП-3 1х50 69,44 = 66,62 + 3% Трансп + 1,2% Заг.скл	км	0,1	0,00		1	0,00	1	6,94
		НР от ФОТ	%	93				119,83	93	6 836,34
		СП от ФОТ	%	51				65,71	51	3 748,96
		ЗТР	чел-ч	51,1		1,2	1,087	6,67		
		ВСЕГО работ по позиции:						726,10		24 222,44

Итого по разделу: Строительно-монтажные работы

4 168,04

93 961,20

Раздел: ПНР

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	5.1-158-2 Поправка: Гл.5.Прил 2. 2.п.2.2. 2_05.00.01.0 1.001	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением свыше 1 кВ 3П НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 фазировка	3						
					22,79	1,2	1	82,04	57,05	4 680,38
			%	74				60,71	74	3 463,48
			%	36				29,53	36	1 684,94
			чел-ч	1,44		1,2	1	5,18		
		ВСЕГО работ по позиции:						172,28		9 828,80

Итого по разделу: ПНР

172,28 9 828,80

Итого по локальной смете: Ремонт Ремонт ВЛЗ-10 кВ до КРН-104

4 340,32 103 790,00

Итого по смете: ИП Чибрикова

4 340,32 103 790,00

Строительные работы с НР и СП

4 035,01 86 743,70

Монтажные работы с НР и СП

133,03 7 217,50

Прочие работы с НР и СП

172,28 9 828,80

Итого:

0,00 103 790,00

НДС 22%

0,00 22 833,80

Всего с НДС

0,00 126 623,80

Главный специалист ОИПЭиФ

Начальник отдела договорной работы УРДУ НМ

 / Бондарев М.Е.
 / Барило Д.Ю.

Обоснование начальной (максимальной) цены договора
ПАО "Россети Московский регион"

Ремонт ВЛЗ-10 кВ до КРН-104 по адресу: г. Москва, Калужское шоссе 31-й км, владение 2А, к.н. 50:21:0150309:1242 (Заявитель ИП Чибрикова Н.П.)

Начальная (максимальная) цена договора	126 623,80	с НДС 22 %
	103 790,00	без НДС
Используемый метод определения начальной (максимальной) цены договора с обоснованием	Сводный сметный расчет	
Организационно-распорядительный документ Заказчика, требования которого применялись при формировании начальной (максимальной) цены договора (при наличии)	Приказ №1122 от 03.10.2024 «О внесении изменений в Инструкцию по ценообразованию услуг энергоснабжения ПАО «Россети Московский регион»»	
Расчет начальной (максимальной) цены договора	Сводный сметный расчет	

Начальник ОДР УРДУ
ПАО «Россети Московский регион» "- Новая Москва"

Д.Ю. Барило