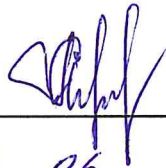




Публичное акционерное общество
Филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» «Владимирэнерго»

Утвердил

И. о. первого заместителя директора- главного
инженера ПАО «Россети Центр и Приволжье»
филиала «Владимирэнерго»


_____/ И.В. Рыжов/
22.06. 2026 г.

Техническое задание
на выполнение аварийно-восстановительных работ на кабельных линиях 0,4-
10 кВ с последующим благоустройством поврежденного покрытия для нужд
филиала Владимирэнерго на 2026 г.

г. Владимир
2026 г.

Место расположение и характеристика объекта

№ п/п	РЭС	Адрес структурного подразделения	Диспетчерское наименование	Пункты перебазировки		Расстояние от базы структурного подразделения, до условной середины участка выполнения работ (расчет Кд), км		
				Начальный	Конечный	от базы ПО/РЭС до объекта ремонта по		от места въезда на линию до середины ремонтируемого участка по трассе линии
						шоссейной дороге	грунтовой дороге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Александровский	г.Александров, ул.Мосэнергo,д.1	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
2	Киржачский	Киржачский р-он, г.Киржач, мкр.Красный Октябрь, ул.Пионерская д.1	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
3	Кольчугинский	г Кольчугино п Белая речка ул. Пригородная д 29А	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
4	Юрьев-Польский	г.Юрьев-Польский,ул.Герцена,д.2-а	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
5	Суздальский	г. Суздаль, ул. Васильевская, д. 65	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
6	Камешковский	г. Камешково, ул.Коруновой, д.50	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
7	Петушинский	Профсоюзная ул., 53, г Петушки	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
8	Судогодский	г.Судогда, ул. Пушкина д.48	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
9	Собинский	Собинский район, г.Лакинск, ул. Мира,92а	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
10	Гусь-Хрустальный	г. Гусь-Хрустальный, Проспект 50 лет Советской Власти, д. 16	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
11	Вязниковский	г. Вязники , ул.Заготзерно, д.17а	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
12	Гороховецкий	г.Гороховец, ул.Краснова, д.13	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
13	Ковровский	Ковровский р-н, п.Мелехово, ул.Первомайская д.2-б	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
14	Меленковский	г. Меленки. ул. Зимнягино д.9	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
15	Муромский	г. Муром, ул. Механизаторов, д. 28-а	-	База структурного подразделения	-	-	-	-
16	Селивановский	Селивановский район, пос.Красная Горбатка, ул.Пролетарская, д.26	-	База структурного подразделения	-	-	-	-

2. Объемы и сроки выполнения работ, потребность в основных материалах, изделиях, конструкциях, оборудовании

№ п/п	РЭС	Месяц	Диспетчерское наименование электроустанов ки	Перечень планируемых работ	Сечение кабеля	Наименова ние грунта	Длина вставки	Единица измерения	Объем работ	Потребность в материалах (оборудовании)				Наименование усложняющего фактора	Примечание	
										Наименование (марка)	Единица измер	Количество на	стоимость НА			
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Испытания и измерения КЛ 6-10 кВ																
	Наименование РЭС определяется из заказчиком	2026г	КЛ 6 - 10 кВ	Определение места повреждения силовой кабельной линии 6-20 кВ, в т.ч.:	-	-	-	1 повр.	1	-	-	-	-	-	Количество повреждений и испытаний указаны ориентировочно	
1				Измерение сопротивления изоляции силовых кабельных линий напряжением 6-20 кВ межремонтное						-	-	-	-	-		
2				Испытание силовых кабельных линий напряжением 6-20 кВ повышенным выпрямленным напряжением межремонтное						-	-	-	-	-		
3				Определение зоны предполагаемого повреждения силовых кабельных линий напряжением 6-20 кВ одним из относительных методов межремонтное						-	-	-	-	-		
4				Уточнение места повреждения силовых кабельных линий напряжением 6-20 кВ одним из абсолютных методов межремонтное						-	-	-	-	-		
				Испытание силовой кабельной линии до 6-10 кВ, в т.ч.:						-	-	-	-	-		
5				Осмотр контактной разделки кабеля силовых кабельных линий напряжением 6-20 кВ межремонтный						-	-	-	-	-		
6				Измерение сопротивления изоляции силовых кабельных линий напряжением 6-20 кВ межремонтное						-	-	-	-	-		
7	КЛ 6-10 кВ			-	-	-	-	1 кабель	1	-	-	-	-	-	Количество повреждений и испытаний указаны ориентировочно	
8										Фиксировка силовых кабельных линий напряжением 6-20 кВ межремонтная	-	-	-	-		-
Ремонт КЛ 6-10кВ																
9				КЛ 6 - 10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в немерзлом грунте. Сечение жил кабеля до 120 кв.мм, первые 5 м вставки	до 120	немерзлый	10м	шт.	1	Кабель ААБл-10 3х70	м	10	10	-	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
10				КЛ 6 - 10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в немерзлом грунте. Сечение жил кабеля до 120 кв.мм, каждые последующие 5 м вставки	до 120	немерзлый		шт.		шт.	Муфта кабельная ЗСТп-10-(70-120)	шт.	4	4	
11				КЛ 6 - 10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в немерзлом грунте. Сечение жил кабеля до 120 кв.мм, первые 5 м вставки	до 120	немерзлый	10м	шт.	1	Кабель ААБл-10 3х95	м	10	10	-	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
12				КЛ 6 - 10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в немерзлом грунте. Сечение жил кабеля до 120 кв.мм, каждые последующие 5 м вставки	до 120	немерзлый		шт.		шт.	Песок	м³	2,5	2,5	
13				КЛ 6 - 10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в немерзлом грунте. Сечение жил кабеля до 120 кв.мм, первые 5 м вставки	до 120	немерзлый	10м	шт.	1	Муфта кабельная ЗСТп-10-(70-120)	шт.	4	4	-	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
14				КЛ 6 - 10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в немерзлом грунте. Сечение жил кабеля до 120 кв.мм, каждые последующие 5 м вставки	до 120	немерзлый		шт.		шт.	Песок	м³	2,5	2,5	
15				КЛ 6 - 10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в немерзлом грунте. Сечение жил кабеля до 120 кв.мм, первые 5 м вставки	более 120	немерзлый	10м	шт.	1	Кабель силовой ААБл 3х120-10	м	10	10	-	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
16				КЛ 6 - 10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в немерзлом грунте. Сечение жил кабеля более 120 кв.мм, первые 5 м вставки	более 120	немерзлый		шт.		шт.	Муфта кабельная ЗСТп-10-(70-120)	шт.	4	4	
17				КЛ 6 - 10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в немерзлом грунте. Сечение жил кабеля более 120 кв.мм, первые 5 м вставки	больше 120	немерзлый	10м	шт.	1	Песок	м³	2,5	2,5	-	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
				КЛ 6 - 10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в немерзлом грунте. Сечение жил кабеля более 120 кв.мм, первые 5 м вставки	больше 120	немерзлый		шт.		шт.	Плита ПЗК 240х480х16	шт.	21	21	
				КЛ 6 - 10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в немерзлом грунте. Сечение жил кабеля более 120 кв.мм, первые 5 м вставки	больше 120	немерзлый	10м	шт.	1	Кабель ААБл-10 3х150	м	10	10	-	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
				КЛ 6 - 10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в немерзлом грунте. Сечение жил кабеля более 120 кв.мм, первые 5 м вставки	больше 120	немерзлый		шт.		шт.	Муфта кабельная ЗСТп-10-150/240	шт.	4	4	

18	КЛ 6-10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в мерзлом грунте. Сечение жил кабеля более 120 кв.мм, каждые последующие 5 м вставки	больше 120	мерзлый		шт.		Песок Плита ПКЗ 240х480х16	м³ шт.	2,5 21	2,5 21	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
19	КЛ 6-10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в мерзлом грунте. Сечение жил кабеля более 120 кв.мм, первые 5 м вставки	больше 120	мерзлый	10м	шт.	1	Кабель ААБл 3х240-10 Муфта кабельная ЗСТп-10-150/240	м шт.	10 4	10 4	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
20	КЛ 6-10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в мерзлом грунте. Сечение жил кабеля более 120 кв.мм, каждые последующие 5 м вставки	больше 120	мерзлый		шт.		Песок Плита ПКЗ 240х480х16	м³ шт.	2,5 21	2,5 21	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
21	КЛ 6-10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в мерзлом грунте. Сечение жил кабеля до 120 кв.мм, первые 5 м вставки	до 120	мерзый		шт.	1	Кабель АПвПг 1х500-10 Муфта соединительная РОЛГ 12/1х500	м шт.	10 4	10 4	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
22	КЛ 6-10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в мерзлом грунте. Сечение жил кабеля до 120 кв.мм, каждые последующие 5 м вставки	до 120	мерзый	10м	шт.		Песок Плита ПКЗ 240х480х16	м³ шт.	2,5 21	2,5 21	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
23	КЛ 6-10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в мерзлом грунте. Сечение жил кабеля более 120 кв.мм, первые 5 м вставки	больше 120	мерзый		шт.	1	Кабель ААБл-10 3х150 Муфта кабельная ЗСТп-10-150/240	м шт.	10 4	10 4	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
24	КЛ 6-10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в мерзлом грунте. Сечение жил кабеля более 120 кв.мм, каждые последующие 5 м вставки	больше 120	мерзый	10м	шт.		Песок Плита ПКЗ 240х480х16	м³ шт.	2,5 21	2,5 21	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
25	КЛ 6-10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в мерзлом грунте. Сечение жил кабеля более 120 кв.мм, первые 5 м вставки	больше 120	мерзый		шт.	1	Кабель ААБл 3х240-10 Муфта кабельная ЗСТп-10-150/240	м шт.	10 4	10 4	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
26	КЛ 6-10 кВ	Комплекс работ по ремонту кабельных линий напряжением 6-10 кВ в мерзлом грунте. Сечение жил кабеля более 120 кв.мм, каждые последующие 5 м вставки	больше 120	мерзый	10м	шт.		Песок Плита ПКЗ 240х480х16	м³ шт.	2,5 21	2,5 21	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
27	КЛ 6-10 кВ	Разломка асфальтобетонного покрытия толщиной 100 мм отбойным молотком.	-	-	-	10 м2	0,1	-	-	-	-	Количество муфт и длина вставки указаны ориентировочно
28	КЛ 6-10 кВ	Разработка мерзлого грунта, с глубиной промерзания до 0,5 м, в траншее отбойным молотком	-	-	-	1 м3	1	-	-	-	-	Количество указано ориентировочно
29	КЛ 6-10 кВ	Засыпка мерзлого грунта дна траншеи разработанного вручную, с трамбованием	-	-	-	1 м3	1	-	-	-	-	Количество указано ориентировочно
30	КЛ 6-10 кВ	Разработка мерзлого грунта в траншее вручную	-	-	-	1 м3	1	-	-	-	-	Количество указано ориентировочно
31	КЛ 6-10 кВ	Засыпка мерзлого грунта дна траншеи разработанного вручную, с трамбованием	-	-	-	1 м3	1	-	-	-	-	Количество указано ориентировочно
32	КЛ 6-10 кВ	Разработка грунта в траншее экскаватором	-	-	-	10 м3	0,1	-	-	-	-	Количество указано ориентировочно
33	КЛ 6-10 кВ	Засыпка траншеи экскаватором, перемещение на первые 5 м	-	-	-	10 м3	0,1	-	-	-	-	Количество указано ориентировочно
34	КЛ 6-10 кВ	Устройство коленной задвижки типа ПКВ на кабеле с пластмассовой изоляцией на трехжильном кабеле напряжением 6-10 кВ, сечение жил до 120 кв.мм	-	-	-	1 задвижка	1	Муфта кабельная КВТп-10(4-70)-120)	шт.	1	1	Количество указано ориентировочно

56		КЛ 0,4-10 кВ	Монтаж термоусаживаемой соединительной муфты на напряжение 0,4, 6-10 кВ	-	-	-	-	1 муфта	1	Муфта кабельная ЗСТп-10-35/50	шт.	1	1	-	Количество муфт и длины вставки указаны ориентировочно
Выполнения работ по восстановлению асфальтового покрытия и благоустройству земельных участков после проведения аварийно-восстановительных работ на кабельных линиях 0,4-10 кВ															
57	Наименование ПЭС определяется из потребности определенной заказчиком	КЛ 0,4-10 кВ	Устройство временного покрытия с брусчатки на участке внутриквартальной дороги (в зимний период), с подсыпкой щебня t=15см, песка t=10см. (Прил. № 1)					м2	1						Количество указано ориентировочно
58		КЛ 0,4-10 кВ	Восстановление асфальтового покрытия толщиной 11 см. на участке внутриквартальной дороги в весенне-осенний период (с демонтажем брусчатки) с подсыпкой слоя щебня t=5 см. (прил 2)					м²	1						Количество указано ориентировочно
59		КЛ 0,4-10 кВ	Устройство покрытия с брусчатки на участке внутриквартальной дороги, с подсыпкой щебня t=15 см, песка t=10 см, в т.ч. (прил. 3)					м²	1						Количество указано ориентировочно
60		КЛ 0,4-10 кВ	Устройство покрытия с брусчатки на участке тротуара, с подсыпкой песка t=10 см. (Прил. № 4)					м²	1						Количество указано ориентировочно
61		КЛ 0,4-10 кВ	Восстановление асфальтового покрытия, толщиной 11 см. на участке внутриквартальной дороги без подсыпки щебня (прил 5)					м²	1						Количество указано ориентировочно
62		КЛ 0,4-10 кВ	Восстановление асфальтового покрытия, толщиной 11 см. на участке внутриквартальной дороги с подсыпкой слоя щебня толщиной 15 см. (Прил. № 6)					м2	1						Количество указано ориентировочно
63		КЛ 0,4-10 кВ	Восстановление асфальтового покрытия, t=4 см. на участке тротуара, с подсыпкой щебня t=10 см. (Прил. № 7)					м2	1						Количество указано ориентировочно
64		КЛ 0,4-10 кВ	Установка дорожного бордюрного камня без разборки (Прил. № 8)					м.п.	1						Количество указано ориентировочно
65		КЛ 0,4-10 кВ	Установка дорожного бордюрного камня с разборкой (Прил. № 9)					м.п.	1						Количество указано ориентировочно
66		КЛ 0,4-10 кВ	Установка тротуарного бордюрного камня без разборки (Прил. № 10)					м.п.	1						Количество указано ориентировочно
67		КЛ 0,4-10 кВ	Установка тротуарного бордюрного камня с разборкой (Прил. № 11)					м.п.	1						Количество указано ориентировочно
68		Наименование ПЭС определяется из потребности определенной заказчиком	КЛ 0,4-10 кВ	Восстановление газонного покрытия (с подготовки почвы для устройства партерного и обсаженного газона с вынесением растительной земли слоем 15 см вручную и Посевом газонов) (Прил. № 12)					м²	1					
69	КЛ 0,4-10 кВ		Потрузка и вывоз грунта растительного слоя с примесью гравия, щебня и строительного мусора со средней плотностью 1600 кг/м3 (Прил. 13)					м3	1						Количество указано ориентировочно
70	КЛ 0,4-10 кВ		Засыпка траншей от плиты закрытия кабеля до слоя благоустройства песком(засыпка и уплотнение провалов) (прил. 14)					м²	1						Количество указано ориентировочно
71	КЛ 0,4-10 кВ		Восстановление асфальтового покрытия ЦМА толщиной 11см на участке магистральной дороги с подсыпкой слоя щебня t=20см (прил 15)					м2	1						Количество указано ориентировочно
72	КЛ 0,4-10 кВ		Разборка и вывоз брусчатки (прил 16)					м2	1						Количество указано ориентировочно
Ремонт КЛ 0,4-10 кВ Проклад под дорожным покрытием 50 м															
73	не ПЭС определяется из потребности определенной заказчиком	КЛ 0,4-10 кВ	Разработка грунта ручную в траншеях глубиной до 2 м без крешений с откосами, группа грунтов: 2					м3	0,12	-					Количество указано ориентировочно
74		КЛ 0,4-10 кВ	Засыпка ручную траншей, пауз котлованов и ям, группа грунтов: 1					м3	0,12						Количество указано ориентировочно
75		КЛ 0,4-10 кВ	Монтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН)					шт.	1						Количество указано ориентировочно
76		КЛ 0,4-10 кВ	Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 20 тс (200 кН); для труб Ду=225 мм длиной до 300 м					м	50	Трубы модульные безнапорные полиэтиленовые, стандартное размерное отпопение SDR11, номинальный наружный диаметр 160 мм, толщина стенки 14,6 мм	м	1	50		Количество указано ориентировочно
77		КЛ 0,4-10 кВ	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг					м	50	Кабель силовой ААБл 3х240-10	м	1	50		Количество указано ориентировочно

78	Наименован	КЛ-0,4-10 кВ	Демонтаж установка горизонтально направленного бурения: с титовым усилием 20 тс (200 кН)								шт.	1							Количество указано ориентировочно
----	------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	--	--	--	--	--	--	-----------------------------------

Примечания:

1. . Стоимость работ определяется на основании сметной документации и единичных расчетов, которые должны быть составлены в соответствии с ТЗ с использованием сборников "Ведомственные укрупненные еденичные расценки (ВУЕР-2020 в ред.2020-2023) на ремонт и ТО электрических сетей энергообъединений" с использованием индексов не более, согласно письма ПАО "Россети Центр", Лип=1,589, Липт=1,540 и ГЭСН «Федеральной сметно-нормативной базы 2022 (ГЭСН ФСНБ-2022) в текущем уровне цен
2. К моменту заключения договора победитель закупочной процедуры обязан предоставить Заказчику расчет единичной стоимости работ.
3. Подрядчик обязан обеспечивает оформление разрешения на производство работ (ордера на земляные работы, акты и допуски на производство работ на и около проезжей части, согласования производства работ, вызовы представителей и др.).
4. Подрядчик должен представить Заказчику список ответственных его представителей с телефоном, факсом и электронной почтой, ответственных за прием заявок на выполнение работ.
5. После заключения договора Подрядчик должен представить на основании сметной документации и единичных расчетов, которые должны быть составлены в соответствии с ТЗ с использованием сборников "Ведомственные укрупненные еденичные расценки (ВУЕР-2020 в ред.2020-2023) на ремонт и ТО электрических сетей энергообъединений" с использованием индексов не более, согласно письма ПАО "Россети Центр", Лип=1,589, Липт=1,540 и ГЭСН «Федеральной сметно-нормативной базы 2022 (ГЭСН ФСНБ-2022) в текущем уровне цен
6. тоимость работ определяется на основании сметной документации и единичных расчетов, которые должны быть составлены в соответствии с ТЗ с использованием сборников "Ведомственные укрупненные еденичные расценки (ВУЕР-2020 в ред.2020-2023) на ремонт и ТО электрических сетей энергообъединений" с использованием индексов не более, согласно письма ПАО "Россети Центр", Лип=1,589, Липт=1,540 и ГЭСН «Федеральной сметно-нормативной базы 2022 (ГЭСН ФСНБ-2022) в текущем уровне цен
7. Применение понижающего «готовորոնո Կոէֆֆիցիենտ» недопустимо из-за сложности расчетов затрат в текущих ценах (неучтенные расценками материалы, командировочные расходы, затраты на выдачу разрешающих документов и т.д.) Участник составляет единичные расценки на основании единичных расценок заказчика, входящих в состав конкурсной документации. Индекс-дефлятор (Клпп), указанный в единичном расчете заказчика, в единичные расчеты претендентов не включается. Данный индекс предназначен исключительно для расчета Заказчиком плановой предельной цены закупки, с учетом протгонных показателей.
8. Снижение стоимости в предложении участника по отношению к плановой (предельной) стоимости этих работ, при сохранении объемов выполняемых работ, достигается следующими параметрами: исключением (уменьшением) непредвиденных расходов;исключением коэффициентов, учитывающих условия выполнения работ (Ку Кз и-исключением (уменьшением) затрат, связанных с командированием рабочих; -исключением (уменьшением) затрат, завязанных с еженедельной перевозкой рабочих (Кд)т.д.)уменьшением стоимости основных материалов; уменьшением нормы накладных расходов и нормы сметной прибыли; снижением индексов цен для сметно-нормативных баз и т.д.
9. Применяемые материалы, оборудование и выполняемые работы должны удовлетворять требованиям по энергоэффективности в соответствии с Федеральным законом № 261 от 23 ноября 2009 года "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" и внутренними нормативными документами.

Сроки выполнения работ: начало – с даты подписания договора, окончание – 31.12.2026

3. Объемы выполнения работ по восстановлению асфальтового покрытия и благоустройству земельных участков после проведения аварийно-восстановительных работ на кабельных линиях 0,4-10 кВ РЭС в 2026г.

Таблица № 1

№ п/п	Тип работ	Номенклатура работ	Ед. изм.	Количество
1	Тип-1	Устройство временного покрытия из брусчатки на участке внутриквартальной дороги (в зимний период), с подсыпкой щебня t=15см, песка t=10см, в т.ч.:		1
		Нарезка швов в затвердевшем бетоне	100 м.п. шва	
		Погрузка: Мусор строительный с погрузкой вручную	т	
		Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным дорожным покрытием на расстояние 15 км	т	
		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см ²): однослойных	1000 м ²	
		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м ³	
		в т.ч. расход песка (к-т=1,1)	м ³	
		Устройство мостовых брусчатых без заполнения швов битумной мастикой при высоте брусчатки 10 см	1000 м ²	
2	Тип-2	Брусчатка прямоуг. 240x128x60	м ²	1
		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см ²): однослойных	1000 м ²	
		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м ³	
		в т.ч. расход песка (к-т=1,1)	м ³	
		Устройство мостовых брусчатых без заполнения швов битумной мастикой при высоте брусчатки 10 см	1000 м ²	
		Брусчатка прямоуг. 240x128x60	м ²	
		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см ²): однослойных	1000 м ²	
		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м ³	
3	Тип-3	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см ²): однослойных	1000 м ²	1
		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м ³	
		в т.ч. расход песка (к-т=1,1)	м ³	
		Устройство мостовых брусчатых без заполнения швов битумной мастикой при высоте брусчатки 10 см	1000 м ²	
		Брусчатка прямоуг. 240x128x60	м ²	
		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см ²): однослойных	1000 м ²	
		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м ³	
		в т.ч. расход песка (к-т=1,1)	м ³	
4	Тип-4	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см ²): однослойных	1000 м ²	1
		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м ³	
		в т.ч. расход песка (к-т=1,1)	м ³	
		Устройство мостовых брусчатых без заполнения швов битумной мастикой при высоте брусчатки 10 см	1000 м ²	
		Брусчатка прямоуг. 240x128x60	м ²	
		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см ²): однослойных	1000 м ²	
		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м ³	
		в т.ч. расход песка (к-т=1,1)	м ³	
5	Тип-5	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см ²): однослойных	1000 м ²	1
		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м ³	
		в т.ч. расход песка (к-т=1,1)	м ³	
		Устройство мостовых брусчатых без заполнения швов битумной мастикой при высоте брусчатки 10 см	1000 м ²	
		Брусчатка прямоуг. 240x128x60	м ²	
		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см ²): однослойных	1000 м ²	
		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м ³	
		в т.ч. расход песка (к-т=1,1)	м ³	
6	Тип-6	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см ²): однослойных	1000 м ²	1
		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м ³	
		в т.ч. расход песка (к-т=1,1)	м ³	
		Устройство мостовых брусчатых без заполнения швов битумной мастикой при высоте брусчатки 10 см	1000 м ²	
		Брусчатка прямоуг. 240x128x60	м ²	
		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см ²): однослойных	1000 м ²	
		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м ³	
		в т.ч. расход песка (к-т=1,1)	м ³	

6	Тип-6	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см ²): однослойных	1000 м ²	0,001	м ²	1
		Розлив вяжущих материалов	т	0,0006		
		1 слой: Устройство покрытия толщиной 7 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м ³	1000 м ²	0,001		
		Смеси асфальтобетонные плотные, тип Д, марка III	т	0,09913		
		2 слой: Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных песчаных типа ГД, плотность каменных материалов 2,5-2,9-3 т/м ³	1000 м ²	0,001		
7	Тип-7	Восстановление асфальтового покрытия, t=4 см на участке тротуара, с подсыпкой щебня t=10 см			м ²	1
		Нарезка швов в затвердевшем бетоне	100 м	0,015		
		Погрузка: Мусор строительный с погрузкой вручную	т	0,03		
		Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным дорожным покрытием на расстояние 15 км	т	0,03		
		Устройство оснований толщиной 10 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня	100 м ²	0,01		
		Розлив вяжущих материалов	т	0,0006		
		Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 4 см	1000 м ²	0,001		
8	Тип-8	Смеси литые асфальтобетонные горячие ЛА I I ВН (ПТ) на ПБВ	т	0,0714	м.п.	1
		Установка дорожного бордюрного камня без разборки, в т.ч.:				
		Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,01		
9	Тип-9	Камни бортовые дорожные БР 100.30.15	м	1	м.п.	1
		Установка дорожного бордюрного камня с разборкой, в т.ч.:				
		Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	0,01		
10	Тип-10	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,01	м.п.	1
		Камни бортовые дорожные БР 100.30.15	м	1		
		Установка тротуарного бордюрного камня без разборки, в т.ч.:				
11	Тип-11	Установка тротуарного бордюрного камня с разборкой, в т.ч.:			м.п.	1
		Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	0,01		
		Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,01		
12	Тип-12	Камни бортовые дорожные БР 100.20.8	м	1	м ²	1
		Восстановление газонного покрытия (с подготовкой почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см вручную и посевом газонов)				
		Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную	100 м ²	0,01		
13	Тип-13	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 3 см вручную	100 м ²	0,01	м ³	1
		Погрузка и вывоз 1м ³ грунта растительного слоя со средней плотностью 1600 кг/м ³				
		Погрузка: Грунт растительного слоя (земля, перегной)	1 т	1,6		
14	Тип-14	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным дорожным покрытием на расстояние 15 км	1 т	1,6	м ³	1
		Засыпка траншей от плиты закрытия кабеля до слоя благоустройства песком				
		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов I	100 м ³	0,01		
15	Тип-15	Песок речной	м ³	1	м ²	1
		Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	100 м ³	0,01		
		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м ³	0,001		
16	Тип-16	Восстановление асфальтового покрытия ЩМА толщиной 11см на участке магистральной дороги с подсыпкой слоя щебня t=20см			м ²	1
		Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии	100 м	0,015		
		Погрузка: Мусор строительный с погрузкой вручную	т	0,03		
		Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным дорожным покрытием на расстояние 15 км	т	0,03		
		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	1000 м ²	0,002		
		Щебень для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м ²	0,252		
		Розлив вяжущих материалов ЭБДК-2	т	0,0006		
		Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	0,00062		
		Устройство выравнивающего слоя 11 см из асфальтобетонной смеси вручную	100 т	0,0028		
		Асфальтобетон щебеночно-мастичный, вид ЩМА-11	т	0,28442		
16	Тип-16	Разборка покрытий из брусчатки			м ²	1
		Разборка брусчатки на цем-песч слое 50 мм	100м ²	0,01		
		в т.ч. Диск алмазный отрезной	шт/100м ²	0,003		
		Погрузка: Мусор строительный с погрузкой вручную	т	0,13		
		Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным дорожным покрытием на расстояние 15 км	т	0,13		

Ориентировочное количество по типовой номенклатуре работ по восстановлению асфальтового покрытия и благоустройству земельных участков после аварийно-восстановительных работ на кабельных линиях 0,4-10 кВ в Нагорном участке Нижегородского РЭС в 2026г., приведено в таблице № 1.

5. Дополнительные (прочие) условия.

5.1. К моменту заключения договора победитель закупочной процедуры обязан предоставить Заказчику расчет единичной стоимости работ.

5.2. Подрядчик обязан выполнять работы в соответствии с действующими в отрасли нормами и правилами (ПОТЭЭ, ПТЭ, ПУЭ, СНиП, РД и др.), типовыми технологическими картами.

5.3. Подрядчик обеспечивает оформление разрешения на производство работ (ордера на земляные работы, акты и допуски на производство работ на и около проезжей части, согласования производства работ, вызовы представителей и др.).

5.4. После заключения договора Подрядчик должен представить Заказчику список ответственных его представителей с телефоном, факсом и электронной почтой, ответственных за прием заявок на выполнение работ.

5.5. стоимость работ определяется на основании сметной документации и единичных расчетов, которые должны быть составлены в соответствии с ТЗ с использованием сборников "Ведомственные укрупненные единичные расценки (ВУЕР-2020 в ред.2020-2023) на ремонт и ТО электрических сетей энергообъединений" с использованием индексов не болеее, согласно письма ПАО "Россети Центр", $J_{зп}=1,589$, $J_{пп}=1,540$ и ГЭСН «Федеральной сметно-нормативной базы 2022 (ГЭСН ФСНБ-2022) в текущем уровне цен

5.6 Применение понижающего «договорного коэффициента» недопустимо из-за сложности расчетов затрат в текущих ценах (неучтенные расценками материалы, командировочные расходы, затраты на выдачу разрешающих документов и т.д.). Участник составляет единичные расценки на основании единичных расценок заказчика, входящих в состав конкурсной документации. Индекс-дефлятор (Кипц), указанный в единичном расчете заказчика, в единичные расчеты претендентов не включается. Данный индекс предназначен исключительно для расчета Заказчиком плановой предельной цены закупки, с учетом прогнозных показателей.

Снижение стоимости в предложении участника по отношению к плановой (предельной) стоимости этих работ, при сохранении объемов выполняемых работ, достигается следующими параметрами: исключением (уменьшением) непредвиденных расходов; исключением коэффициентов, учитывающих условия выполнения работ (K_u K_z и-исключением (уменьшением) затрат, связанных с командированием рабочих; -исключением (уменьшением) затрат, связанных с ежедневной перевозкой рабочих (K_d); т.д.); уменьшением стоимости основных материалов; уменьшением нормы накладных расходов и нормы сметной прибыли; снижением индексов цен для сметно-нормативных баз и т.д.

Применяемые материалы, оборудование и выполняемые работы должны удовлетворять требованиям по энергоэффективности в соответствии с Федеральным законом № 261 от 23 ноября 2009 года "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" и внутренними нормативными документами.

5.7. Для расчета K_d учитывается средний проезд по городу 9,6 км ($K_d=1,05$)

Применение национального режима

Меры применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество) в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024 – не установлены.

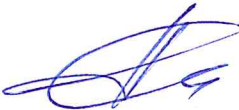
Предоставление национального режима в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024.	
ОКПД 2	Мера применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество)
42.22.22.110	Не применяется

Начальник Управления распределительных сетей



/ Д.В. Петрышов /

Начальник службы диагностики



/ И.С. Никитин /

Расчёт коэффициента на проезд (Кд):

№ п.п.	Диспетчерское наименование электроустановки	Расстояние			Скорость			Время в пути			Коэффици- ент
		Шоссе	Грунт	Трасса	Шоссе	Грунт	Трасса	Шоссе	Грунт	Трасса	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	—	—	—	—	45	30	15	—	—	—	—

Время в пути рассчитывается = $\frac{\text{расстояние}}{\text{скорость}}$

Коэффициент Кд = $8 / (8 - \text{время в пути} \times 2)$

Начальник ОАиУП филиала ПАО "Россети Центр и Приволжье" -

А.А.Кульков