

УТВЕРЖДАЮ:



**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
НА СТРОИТЕЛЬНО МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

по объекту: «Ремонт 2КЛ-10 кВ от ТП-3191п до ТП-2707п, L-2х154м, замена участков протяженностью 2х45м.» по адресу: Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Сормовская 1/6.

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
1	Место выполнения работ.	Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Сормовская 1/6.
2	Заказчик.	ООО «Кедр»
3	Характер нагрузки.	Социально-бытовая: II категория надежности электроснабжения.
4	Планируемые затраты.	Согласно сметному расчету на СМР.
5	Требования к подрядной проектной организации.	Обязательное членство в СРО, опыт строительства подобных объектов в данном районе.
6	Вид строительства.	Ремонт, реконструкция.
7	Срок выполнения СМР (строительно-монтажных работ).	Согласно договору
8	Требования к техническим решениям.	1. Выполнить строительство 2-х кабельных линий 10 кВ от РУ-10кВ 1,2 С.Ш. ТП-3191п яч.№3, яч.№4 до муфт М1 и М2 протяженностью 2х45м. 2. Сети напряжением 10 кВ выполнить в кабельном исполнении открытым способом. Направление и конфигурацию трассы определить на месте совместно с Заказчиком. - Для прокладки предусмотреть кабель с изоляцией из сшитого полиэтилена – марки типа АПвПу2г-1х240/50 мм ² (многопроволочные круглые уплотненные алюминиевые токопроводящие жилы номинальным сечением 240мм ² , соответствующие 2 классу по ГОСТ 22483-2012). Кабель должен соответствовать требованиям ГОСТ 31996-2012. - Прокладку КЛ-10 кВ выполнить согласно требованиям технического циркуляра № 16/2007 «О прокладке взаиморезервируемых кабелей в

		траншеях». Совместную прокладку выполнить в соответствии с требованиями п. 2.3.86 ПУЭ, при условии защиты кабелей от повреждений, могущих возникнуть при КЗ в одном из кабелей. В качестве негорючей перегородки предусмотреть кирпич керамический полнотелый КОРПо 1НФ/100/2,0/50. - Для защиты от механических повреждений кабели по всей длине трассы покрываются кирпичом керамическим полнотелым КОРПо 1НФ/100/2,0/50, за исключением прокладки в трубах. - Кабельные вводы в БКТП выполнить по асбестоцементным трубам, соответствующим требованиям ГОСТ 1839-80. Узлы ввода труб в бетонный приямок, выполнить с усиленной гидроизоляцией. - Предусмотреть при прокладке кабельных линии применение труб ПНД с SDR не ниже 17 соответствующие требованиям ГОСТ Р 70628.2-2023. - Выполнить восстановление элементов благоустройства, демонтированные или поврежденный при выполнении СМР, оформить акт сдачи-приемки с участием Заказчика, Управляющей компании и др. заинтересованных лиц.
9	Особые условия строительства.	По условиям основной застройки, по согласованию с Управляющей компанией и владельцами смежных инженерных сетей.
10	Выделение этапов строительства.	Не требуется.
11	Требования к составу исполнительной документации.	В соответствии: РД 34.45-51.300-97 - Объем и нормы испытаний электрооборудования, ПУЭ-изд.7, Инструкция по оформлению приемосдаточной документации по электромонтажным работам И 1.13-07, ГОСТ Р 51872, Приказ от 16 мая 2023 г. N 344/пр об утверждении состава и порядка ведения исполнительной документации при строительстве. Предоставить в ООО «Кедр» топографическую съемку в бумажном и электронном виде (в системах координат ГСК, МСК-23 в формате dwg) с печатью Департамента архитектуры и градостроительства администрации муниципального образования город Краснодар.
12	Требования к выполнению расчета стоимости СМР.	Сметную документацию выполнить ресурсно-индексным методом (РИМ) с применением базы ФСНБ-2022 в действующей редакции. Сметный расчет предоставить в 2 экз. на бумажном носителе и 1 копию на электронном

		носителе в формате гранд-смета gstd на русском языке.
13	Правила и порядок представления, рассмотрения и принятия ПСД.	В соответствии с договором.
14	Перечень технических регламентов, национальных стандартов, норм, стандартов организаций, соответствие которым должно быть обеспечено при проектировании.	Действующие СП, ПУЭ, ПТЭ, ПТБ, ТУ и другая нормативная документация.

Главный инженер ООО «Кедр»



С.Н. Сплюхин

«__» _____ 2026 г.