УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ООО «Кедр»
_____ В.Р. Шевчук
«_____»_____2026 г.
МП

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
НА СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

по объекту: «Строительство 2-х КЛ-10кВ, 2БКТП-10/0,4кВ в рамках Договора о технологическом присоединении № 4-1764-ТП от 14.10.2025г. по адресу: Краснодарский край, г. Краснодар, Западный внутригородской округ, ул. Красная (между ул. Пашковской и ул. Длинной), кадастровый номер: 23:43:0207027:36».

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Место выполнения работ.	Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, Западный внутригородской округ, ул. Красная (между ул. Пашковской и ул. Длинной), кадастровый номер: 23:43:0207027:36
2	Заказчик.	ООО «Кедр»
3	Характер нагрузки.	Социально-бытовая: Рр.max=1252,2 кВт, II категория надежности электроснабжения 1252,2 кВт.
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.	Новое строительство.
7	Срок выполнения СМР (строительно-монтажных работ).	Согласно договору.
8	Материалы, предоставляемые Заказчиком	Рабочая документация шифр: р198/01-2026-00.
9	Требования к техническим решениям.	**1**. За источник питания принять: РУ-10 кВ 1,2 с.ш. ТП-2813-1. **2**. Выполнить монтаж в 1 и 2 с.ш. РУ-10 кВ ТП-2813-1 двух ячеек 10 кВ с вакуумными выключателями «Росвакуум». **3**. Выполнить строительство двух блочной комплектной трансформаторной подстанции далее «2БКТП» с 2-мя силовыми масляными трансформаторами мощностью 1600 кВА. - фундаментная плита для установки 3-х блочной 2БКТП. - горизонтальный и вертикальный заземлитель из оцинкованной стали. - выполнить усиленную гидроизоляцию узлов стыковки бетонных модулей с железобетонными приямками, а также закладных труб для кабелей.

		4. Сети напряжением 10 кВ в кабельном исполнении. - выполнить строительство 2-х КЛ-10кВ от РУ-10 кВ 1,2 с.ш. ТП-2813-1 до проектируемой 2БКТП. - кабель с изоляцией из сшитого полиэтилена – марки типа АПвПу2г-1х300/70 мм2. Кабель должен соответствовать требованиям ГОСТ Р 55025-2012. - способ прокладки кабеля согласно проекту. - срок с момента изготовления кабеля не должен превышать 1 год на момент производства работ по монтажу. Возможность применение кабеля, срок которого с момента изготовления превышает 1 год, до начала проведения работ по монтажу, согласовывается заказчиком с предоставлением документации, в которой отражены срок, условия и место хранения кабельной продукции. - предусмотреть максимальную длину между котлованами при выполнении проколов ГНБ не более 70 м. Изменения максимальной длины прокола ГНБ перед проведением работ согласовывается с заказчиком. - прокладку 2КЛ-10кВ 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, в случае 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 ввода в БКТП выполнить по асбестоцементным трубам, соответствующим требованиями ГОСТ 1839-80. - трубы ПНД SDR 9, 11 или 13,6 должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 70628.2-2023. - строительно-монтажные работы выполнить в соответствии с ПУЭ и СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства» (актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85). **5**.Выполнить испытания и наладку построенного объекта:

		- испытание и наладку проводить в соответствии с ПУЭ и по разработанной в соответствии с требованиями СП 76.13330.2016 согласованной с заказчиком программой пуско-наладочных работ; - по результатам проведения пуско-наладочных работ должен быть представлен технический отчет и акт сдачи-приемки пусконаладочных работ с включением в состав комиссии представителя заказчика. **6**.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. **7**. Подрядная организация выполняющая СМР совместно с Заказчиком получает Разрешение на допуск в эксплуатацию объекта в Северо-Кавказском управлении Ростехнадзора.
10	Особые условия строительства.	По условиям основной застройки, согласно инженерным изысканиям и ЗПД.
11	Выделение этапов строительства.	Не требуется.
12	Требования к составу документации.	Исполнительную документацию выполнить в соответствии с приказом Минстроя России №344/пр, ГОСТ Р 51872, И 1.13-07.
13	Правила и порядок представления, рассмотрения и принятия документации.	В соответствии с договором.
14	Перечень технических регламентов, национальных стандартов, норм, стандартов организаций, соответствие которым должно быть обеспечено при выполнении СМР.	Действующие СП, ПУЭ, ПТЭ, ПТБ, ТУ и другая нормативная документация.

Главный инженер ООО «Кедр»

_____ С.Н. Силюхин

«__» _____ 2026 г