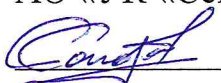



СОГЛАСОВАНО:

Технический директор
АО «УК «Северный Кузбасс»


С. А. Солдатов
«07» 09 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по производству
АО «УК «Северный Кузбасс»


В. В. Горелов
« 8 » 09 2020 г.

Техническое задание

на выполнение работ по изготовлению и монтажу защитных ограждений на опорах ЛЭП ВЛ-35 кВ ПС 220/110/35/6 кВ «Крохалевская», обеспечивающей электроснабжение опасного производственного объекта шахта «Первомайская»

1	Наименование шахты	Шахта «Первомайская» АО «Угольная компания «Северный Кузбасс»
2	Наименование заказчика, юридический адрес	АО «Угольная компания «Северный Кузбасс» Почтовый адрес: Кемеровская обл., г. Березовский, ул. А. Матросова 2
3	Вид работ	Изготовление и монтаж защитных ограждений на опорах ЛЭП ВЛ-35 кВ ПС 220/110/35/6 кВ «Крохалевская»
4	Источник финансирования	Собственные средства
5	Объемы финансирования	По условиям договора
6	Сроки начала и окончания работ	Устанавливаются договором
7	Требования заказчика	<p>1. Выполнение работ осуществляется в соответствии со следующей документацией:</p> <ul style="list-style-type: none">- «Обоснование безопасности опасного производственного объекта I класса опасности – шахты угольной №2 (шахты Первомайская) АО «Угольная компания «Северный Кузбасс» в части установки требований промышленной безопасности при обеспечении надежности электроснабжения по первой категории»; (Приложение №1).- ГОСТ Р 52289-2019. Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств; (Приложение №2).- ГОСТ 33128-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Ограждения дорожные. Технические требования, с учетом движения большегрузных автомобилей. (Приложение №3). <p>2. Наличие квалифицированного, обученного персонала и руководителей (наличие специалистов, внесенных в национальный реестр НОСТРОЙ), наличие всех необходимых допусков и лицензий к ведению работ, в т. ч. членство СРО.</p> <p>3. Выполнение работ по «Проекту производства работ» разработанному Подрядчиком и согласованному с Заказчиком.</p> <p>4. Расчет сметной документации, в соответствии с</p>

		<p>Информационным письмом №1-2.4-01/352 от 03.09.2019 г. (Приложение №4).</p> <p>5. Выполнение и сдача работ в соответствии с требованиями СНиП, СП, технических регламентов, др. действующих правил.</p> <p>6. Предоставление исполнительной документации на работы (акты, освидетельствования) и производственной документации (Общий журнал работ формы КС №6), согласно РД-11-02-2006.</p> <p>7. При выполнении работ соблюдать правила внутреннего трудового распорядка Заказчика, приказы и распоряжения о промышленной безопасности, охране труда, трудовой и производственной дисциплине, требования ПБ, СНиП и иных нормативных документов.</p> <p>8. При выполнении работ соблюдать «Порядок работы с подрядными организациями, осуществляющими деятельность на объектах АО «Угольная компания «Северный Кузбасс» (Приложение №5).</p> <p>9. Готовность к ведению работ при условии выполнения требований Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов (ФЗ 116 от 21.07.1997 г.).</p>
8	Особые условия	<p>1. Перечень необходимой документации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Свидетельство о государственной регистрации юридического лица; - Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе; - Копия устава; - Выписка из ЕГРЮЛ или ЕГРНИП (для индивидуальных предпринимателей на текущую дату); - Копии разрешительных документов, требуемых для выполнения работ (лицензии, выписка из реестра членов СРО, выписка специалистов НРС и иные документы); - Документы, подтверждающие полномочия подписывать договор от имени контрагента. <p>2. Отсутствие у Подрядчика задолженностей по налогам и сборам.</p> <p>3. Аттестация руководства Подрядчика по охране труда и др. требований.</p>
9	Основные объемы работ	<p>1. Изготовление и монтаж защитных ограждений (барьером из металлических конструкций или блоками ФБС на расстоянии 5-ти метров от опор) для опор (А32, А45, А46, А80-А84), которые находятся ближе 10 метров от обочины. Защитные конструкции допускается выполнить по аналогии с существующими защитными ограждениями из металлических конструкций (Приложение 6 – однолинейная схема ВЛ-35 кВ), а также в соответствии со схемами ограждений (Приложение 7 – Схемы ограждений) и ведомостью (Приложение 8 – Ведомость количества и состава применяемых материалов).</p>
10	Требования к поставке материалов и	<p>Все материалы и оборудование поставляются Подрядчиком. В случае несоответствия качества</p>

	оборудования	материалов ГОСТам, ТУ, технической документации, Подрядчик обязан заменить их в сроки, оговоренные с Заказчиком. Запрещено применять материалы б/у, с истекшим сроком гарантийного хранения. На все материалы и комплектующие должны быть представлены паспорта, сертификаты качества. Транспортные расходы при замене товара несет Подрядчик. Поставка материалов производится Подрядчиком по согласованным ценам.
11	Порядок приемки работ	Принимаются комиссией от угольной компании с представителем Подрядчика и с подписанием акта, выполненных работ.
12	Условия оплаты	Оплата производится по истечении 60 (шестидесяти) рабочих дней с момента приемки работ и подписания актов КС-2 и КС-3 на основании выставленной счет-фактуры. Без предоплаты.
13	Гарантийный срок	На выполненные работы составляет 24 месяца со дня сдачи работ по акту выполненных работ формы КС2. На изделия и материалы, согласно паспорту, но не менее 24-х месяцев.

Заказчик:

Директор шахты «Первомайская»

 А. Г. Смирнов

Главный инженер
«Шахта Первомайская»


 С. Е. Чигорьев

Заместитель главного инженера
по технологии «Шахта Первомайская»


 Ю. С. Матвеев

Согласовано:

Начальник ОКС АО УК «Северный Кузбасс»

 Л. В. Старостин

Главный энергетик АО УК «Северный Кузбасс»

 А. В. Трушаков

п/п	Номер опоры	Место расположения объекта	Конструктивное решение	Количество	Примечание
1	А 32	ЦОФ «Березовская»	Барьерное дорожное ограждение одностороннее, одностороннее типа 11 ДО (У4)	20м.	Установка стоек 11шт., ограждения. Доставка щебня 30м ³ , планировка обочины 24м. (30м ³). Устройство светоотражающих элементов. Согласование с ЦОФ и Кемеровской администр. района.
2	А 45	Оф «Барзасское товарищество»	Блоки ФБС 24.5.6	10шт. (24м)	Возможность замены новых ФБС на б/у, при наличии. Монтажные работы: 1. Разработка грунта - 21,6м x 1м x 0,3м=6,48м ³ . 2. Устройство щебеночного основания фр. 2-20мм- 45,6м x 1м x 0,3м=13,5м ³ . 3. Монтаж блоков ФБС. 4. Маркировка.
3	А 46 (А 45а)		Блоки ФБС 24.5.6	9шт. (21,6м)	
4	А 80	ш. «Первомайская»	Тросовое ограждение (2 яруса из каната) или блоки ФБС 24.5.6	12м.	Материал б/у при тросовом ограждении, в следующем количестве: 1. На столбики-Труба, угол, двуглавр, швелер, рельс (100мм) - 28 шт. по 2м. (56м.). 2. Канат (трос) -164м. 3. Разработка грунта бульдозером -600м ³ . Вертикальная планировка -150м ² . 3. Маркировка. При монтаже блоков ФБС в кол-ве 35шт.: 1. Разработка грунта под блоки ФБС - 83м x 1м x 0,3м=24,9м ³ . 2. Устройство щебеночного основания фр. 2-20мм-24,9м ³ . 3. Маркировка.
5	А 81			12м.	
6	А 82			24м.	
7	А 83			10м.	
8	А 84			25м.	
	ИТОГО:			148,6м.	

Главный энергетик

А.В. Трушаков

Начальник ОКС

Л.В. Старостин

Зам. главн. инженера по технологии

Ю.С. Матвеев