**УТВЕРЖДАЮ**

**Исполнительный директор –**

**Главный инженер**

**АО «Елабужское ПТС»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.В. Проскин**

**«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022г.**

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

# на выполнение работ по переносу кабельных линий на территории Центральной котельной АО "Елабужское ПТС"

**1*.***Требования к месту выполнения работ.

Работы должны выполняться на оборудовании, расположенном по адресу: АО "Елабужское ПТС", 423600, РТ, г.Елабуга, ул.Интернациональная, д.9, корп. «А».

2. Стоимость выполнения работ.

Стоимость выполнения работ составляет 227 917,20 (двести двадцать семь тысяч девятьсот семнадцать рублей двадцать копеек) в т.ч. НДС-20%. В сумму договора включена стоимость материалов необходимых для выполнения работ.

**3*.***Условия оплаты.

Заказчик выплачивает Подрядчику в течении 7 рабочих дней после завершения работ и подписания Сторонами актов выполненных работ.

**4**. Срок выполнения работ.

Подрядчик обязуется завершить работы в срок до 15.11.2022г.

5. Состав работ.

В объёмы и состав работ входит:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Шифр расценки | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Кол-во единиц |
|
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| *СМР* |
| **1** | **ГЭСН01-02-031-04** | Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на автомобиле, группа грунтов 2 | 100 шт | 0,03 |
| **2** | **ГЭСН09-08-001-04** | Установка металлических столбов высотой более 4 м: с погружением в бетонное основание | 100 шт | 0,03 |
| **3** | **прайс лист** | Смеси бетонные тяжелого бетона | м3 | 0,249 |
| **4** | **прайс лист** | Стойка металлическая опорная d=150мм L=7,5м (21,31кг/м) | шт. | 2 |
| **5** | **прайс лист** | Стойка металлическая опорная d=150мм L=6м (21,31кг/м) | шт. | 1 |
| **6** | **ГЭСН09-03-014-01прим.** | Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте до 25 м | т | 0,2438 |
| **7** | **прайс лист** | Уголок металлический 50х50х5 (3,73кг/м) | м | 60 |
| **8** | **ГЭСНм08-02-152-01ОП п.1.8.3** | Полка-кронштейн из угловой стали | т | 0,02 |
| **9** | **прайс лист** | Консоль с опорой 300мм KSP300 КМ LO2894 (0,5кг) | шт. | 40 |
| **10** | **ГЭСНм08-02-147-13Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.5;ОП п.1.8.3** | Демонтаж. Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 6 кг | 100 м | 2,4 |
| **11** | **ГЭСНм08-02-147-13ОП п.1.8.3** | Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 6 кг | 100 м | 2,4 |
| *Демонтаж метал.констр.* |
| **12** | **ГЭСНм08-02-152-01Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.4;ОП п.1.8.3** | Демонтаж. Полка-кронштейн из угловой стали | т | 0,02 |
| **13** | **ГЭСН09-03-014-01Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.4** | Демонтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м | т | 0,2438 |
| **14** | **ГЭСН09-08-001-04Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.4** | Демонтаж металлических столбов высотой более 4 м: с погружением в бетонное основание | 100 шт | 0,02 |
| *Перевозки* |
| **15** | **ФССЦпг-01-01-01-015** | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка металлических конструкций массой до 1 т | 1 т груза | 0,7118 |
| **16** | **ФССЦпг-01-01-02-015** | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка металлических конструкций массой до 1 т | 1 т груза | 0,7118 |
| **17** | **ФССЦпг-03-01-01-010** | Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 10 км | 1 т груза | 0,7118 |

Применяемые материалы и оборудование должны иметь свидетельство о государственной поверке, паспорта, сертификаты на соответствие ГОСТам, СНиПам и прочим применяемым стандартам.

6. Требования к применяемым стандартам, СНиПам и прочим правилам.

При выполнении работ должны выполняться требования следующих нормативных документов: Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, Правила устройства электроустановок, ГОСТ 9.602-89 «Единая система защиты от коррозии и старения. Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии».

7. Требования к обеспечению техники безопасности при проведении работ.

Работу производить обученным аттестованным персоналом. Выполнять все требования Охраны труда и ПБ в соответствии с требованиями для энергетических предприятий.

8. Требования, предъявляемые к Исполнителю работ.

- опыт производственной деятельности организации;

- обеспеченность инструментом, средствами технического контроля;

- свидетельство об аккредитации электролаборатории

- квалификационный состав исполнителей работ и услуг, наличие аттестованных специалистов, необходимых для выполнения данных объемов работ;

- при организации работ учитывать режим работы АО "Елабужское ПТС" установленный Правилами внутреннего трудового распорядка, утвержденный директором АО "Елабужское ПТС", с 800 до 1700. Для организации прохода работников Подрядчика и заезда автотранспорта на территорию Заказчика Подрядчик, до начала работ предоставляет список своих работников, а также список задействованных автомобилей и другой техники.

1. Требования по оформлению необходимых разрешений и документов*.*

По окончании работ сдача исполнительной документации предусмотрена в объеме требований Правил и нормативной документации.

1. **Гарантийные обязательства.**

Гарантийный срок в отношении работ по строительству и примененных материалов устанавливается 24 (двадцать четыре) месяца с момента подписания Сторонами акта сдачи-приемки выполненных работ

**Согласовано:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Зам.главного инженера | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | А.В. Кисмяков |
| Начальник СЭХ  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | С.А. Карпов |
| Директор по ЭиФ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Л.Ф. Маликова |
| Директор СБиР | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Г.И. Кулаков |