

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель ПТД ОАО «ПКС»

С. А. Гордеев

УТВЕРЖДАЮ:

Главный управляющий директор

АО «ПКС»

А. В. Сафонов

Техническое задание ПКС_2015 –Э-3-10
(капитальный ремонт участка кабельной линии 0,4 кВ)

КЛ 0,4 кВ ТП № 102 - ВЛ « Достоевского»

| Перечень основных данных и требований | Содержание основных данных и требований |
|--|---|
| 1 | 2 |
| 1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты) | <p>ЗАКАЗЧИК: Акционерное Общество «Петрозаводские коммунальные системы» АО « ПКС» ИНН 1001012709 КПП 100101001</p> <p><u>Юр.адрес:</u> 185035, Республика Карелия, г.Петрозаводск, ул. Кирова 47Б <u>Почт.Адрес:</u> 185035, пр. Ленина, д. 11-В, г.Петрозаводск, Республика Карелия <u>Тел.</u> (8142) 71-00-00, <u>Факс</u> (8142) 71-00-75, 71-00-79 <u>Расч/счет:</u> 407 028 102 000 000 040 67 <u>Банк:</u> Ф-л ГПБ (ОАО)в г. Санкт-Петербурге г. Санкт- Петербург <u>К/с</u> 301 018 102 000 000 008 27 <u>БИК:</u> 044 030 827</p> <p>Главный управляющий директор АО» ПКС» A.В.Сафонов</p> |
| 2. Основание для проведения работ | Производственная программа 2015г. |
| 3. Наименование и местоположение объекта | м/р-он Первомайский в г. Петрозаводске КЛ 0,4 ТП 102 - ВЛ « Достоевского» проспект Первомайский 60 (схема расположения в Приложении № 1) |
| 4. Источник финансирования | Производственная программа 2015г. (капитальный ремонт) |
| 5. Цель и назначение работ | Повышение надежности кабельных линий 0,4 кВ ТП 102 – ВЛ « Достоевского» от проспект Первомайский 60 |
| 6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность | Кабель АСБ 4x120, L- 76 м, U- 0,4 кВ |
| 7. Режим работы производства | Непрерывный |
| 8. Состав работ | I. Определение заменяемого участка и оформлением схемы с привязкой на местности. II. Согласование места производства работ со всеми заинтересованными организациями. III.Производство земляных работ по выемке грунта в целях обеспечения подготовки работ по монтажу соединительных муфт и прокладки КЛ. IV. Устройство постели из песка (толщиной не менее 15 см). V Установка защитного кожуха: асбоцементной трубы в |

| | |
|--|---|
| | <p>местах пересечения с проезжей частью .</p> <p>VI. Прокладка кабельной линии АСБ 4х120 длиной 76 м.</p> <p>VII. Монтаж концевых муфт.</p> <p>VIII. Представление Заказчику смонтированной кабельной линии для проведения им её высоковольтных испытаний.</p> <p>XI. Проведение Заказчиком электротехнических испытаний отремонтированной подрядчиком кабельной линии.</p> <p>X. Выполнение обратной засыпки кабельной линии песком (толщиной не менее 25 см).</p> <p>XI. Выполнение окончательной засыпки траншеи грунтом с планировкой.</p> <p>XII. Составление исполнительной схемы устройства муфт с привязками на местности и указанием привязок раскладки кабельных муфт.</p> <p>XIII. Предъявить к приемке работы на всех этапах и сдаче скрытых работ Заказчику - филиалу АО ПКС « Электрические сети»и арендодателю МУППЭС с оформлением актов на скрытые работы</p> <p>Ввод в работу проложенной кабельной линии.</p> <p>X VI. Произвести благоустройство территории, выполнить восстановление асфальтобетонного покрытия и газонов и сдать по акту Администрации.</p> |
| 9. Состав и виды работ, выполняемые Подрядчиком | <p>I. Согласование места производства работ со всеми заинтересованными организациями.</p> <p>II.Производство земляных работ по выемке грунта в целях обеспечения подготовки работ по монтажу соединительных муфт и прокладки КЛ.</p> <p>III. Устройство постели из песка (толщиной не менее 15 см).</p> <p>IV Установка защитного кожуха: асбосцементной трубы в местах пересечения с проезжей частью .</p> <p>V. Прокладка кабельной линии АСБ 4х120 длиной 76 м.</p> <p>VI. Монтаж концевой и соединительных муфт.</p> <p>VII. Представление Заказчику смонтированной кабельной линии для проведения им её высоковольтных испытаний.</p> <p>VIII. Проведение электротехнических испытаний отремонтированной подрядчиком кабельной линии.</p> <p>IX. Выполнение обратной засыпки кабельной линии песком (толщиной не менее 25 см).</p> <p>X. Выполнение окончательной засыпки траншеи грунтом с планировкой.</p> <p>XI Составление исполнительной схемы устройства муфт с привязками на местности и указанием привязок раскладки кабельных муфт в 2-х экземплярах</p> <p>XII. Предъявить к приемке работы на всех этапах и сдаче скрытых работ Заказчику - филиалу АО ПКС « Электрические сети»и арендодателю МУППЭС с оформлением актов на скрытые работы.</p> <p>XIII. Произвести благоустройство территории, выполнить восстановление асфальтобетонного покрытия и газонов , сдать по акту Администрации.</p> |
| 10. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.) | Начало выполнения работ в течение пяти дней с момента передачи Подрядчику всей разрешительной документации на производство работ. |
| 11. Состав разделов документации и требования к их содержанию | <p>- Исполнительная схема с привязками на местности</p> <p><u>ТП № 102- ВЛ « Достоевского»</u></p> <p>- Сметная документация: локальные сметы , акты выполненных работ , формы КС-2 и КС-3.</p> <p>- В период строительства и монтажа энергообъекта- Акты промежуточной приемки, в том числе акты на скрытые работы. Все работы предъявляются Заказчику - филиалу АО ПКС «Электрические сети» и арендодателю МУППЭС.</p> |

| | |
|--|---|
| 12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ | Объемы работ должны быть определены схемой, дефектной ведомостью в соответствии с действующими нормами и правилами(ПУЭ , СНиП и пр.)на основании которых выдается сметная документация . |
| 13. Требования к технологическим решениям | На основании схемы в соответствии с действующими нормами и правилами (ПУЭ, СНиП), с обязательным письменным согласованием изменений и (или) дополнений с обслуживающей организацией - филиалом ОАО "ПКС « Электрические сети» и согласование с арендодателем МУППЭС |
| 14. Исходные данные для выполнения работ | Схема, дефектная ведомость и предварительный сметный расчет |
| 15. Требования к сметной документации | Расчётную базовую стоимость работ определить в двух уровнях цен: базисном 2001 г. (в редакции 2009 г.) и перевод в текущие цены I квартала 2015 г. |
| 16. Требования к природоохранным мероприятиям | Согласно действующему законодательству и действующим нормам и правилам. |
| 17. Требования к архитектурным, конструктивным и объёмно-планировочным решениям | Согласно действующим нормам и правилам РФ: СП 4.13130.2009 – «Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям». |
| 18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка | В условиях городской и промышленной застройки требуется предварительное согласование с заинтересованными организациями. |
| 19. Технические требования к технологическому оборудованию | Требования предусмотрены рабочим проектом капитального строительства. |
| 20. Требования по утилизации (захоронению) отходов | Согласно действующему законодательству и действующим нормам и правилам. |
| 21. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС) | Разработка инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС) согласно СП 11-112-2001 "Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций" градостроительной документации для территорий городских и сельских поселений, других муниципальных образований. |
| 22. Сроки выполнения работ (по основным этапам) | Согласно производственной программы 2015 год. Начало работ с 15.05. 2015г. |
| 23. Требования по согласованию проектной документации | |
| 24. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику | - Наружные сети электроснабжения КЛ 0,4 кВ ТП № 102 - ВЛ « Достоевского» (исполнительная схема с привязками на местности устройства муфт). - Сметная документация локальные сметы . - В период строительства и монтажа энергообъекта - акты промежуточной приёмки узлов оборудования и сооружений, в том числе акты скрытых работ, акты выполненных работ формы КС-2 , КС-3. Приемосдаточная документация на все виды и этапы работ. |
| 25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику | Наружные сети электроснабжения КЛ 0,4 кВ ТП № 102 - ВЛ « Достоевского» (исполнительная схема с привязками на местности устройства кабельных муфт на бумажном носителе – 2 экз.; Комплекты сметной документации на бумажном носителе – 1 экз |
| 26. Дополнительные требования и особые условия | Наличие квалифицированного персонала с допуском к данному виду работ; наличие сертифицированного оборудования для выполнения работ; документ СРО – все документы должны быть заверены подписью директора предприятия. Оплата по настоящему договору осуществляется Заказчиком после подписания сторонами Акта сдачи- приемки выполненных работ, на основании выставленного Исполни- |

телем Счета -Фактуры.

Счет-Фактура на оплату должен быть выставлен Исполнителем не позднее 5 (пяти) календарных дней со дня подписания Акта сдачи- приемки выполненных работ.

Технический директор АО «ПКС»



А.В. Болдырев