

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель ПТД ОАО «РКС»

С. А. Гордеев

УТВЕРЖДАЮ:

Главный управляющий директор

АО «РКС»

А. В. Сафронов

**Техническое задание ПКС\_2015 –Э-3-13**  
**(капитальный ремонт участка кабельной линии 0,4 кВ)**

КЛ 0,4 кВ ТП № 164 - КШ 226

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	<p><b>ЗАКАЗЧИК:</b>  <b>Акционерное Общество «Петрозаводские коммунальные системы» АО «РКС»</b>  <b>ИНН 1001012709 КПП 100101001</b></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. (8142) 71-00-00, Факс (8142) 71-00-75, 71-00-79</u>  <u>Расч/счет:</u> 407 028 102 000 000 040 67  <u>Банк:</u> Ф-л ГПБ (ОАО) в г. Санкт-Петербурге  <u>г. Санкт-Петербург</u>  <u>К/с 301 018 102 000 000 008 27 БИК: 044 030 827</u></p> <p>Главный управляющий директор АО «РКС»  <u>А.В.Сафронов</u></p>
2. Основание для проведения работ	Производственная программа 2015г.
3. Наименование и местоположение объекта	м/р-он Зарека в г. Петрозаводске <u>КЛ 0,4 ТП 164-КШ 226 от проспекта А. Невского 5 до ул. Ригачина 16</u> (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 4 ТП 164-КШ 226 от проспекта А. Невского 5 до ул. Ригачина 16
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	Кабель АСБ 4х120, L- 105м, U- 0,4 кВ
7. Режим работы производства	Непрерывный
8. Состав работ	<p>I. Определение заменяемого участка и оформлением схемы с привязкой на местности.</p> <p>II. Согласование места производства работ со всеми заинтересованными организациями.</p> <p>III. Производство земляных работ по выемке грунта в целях обеспечения подготовки работ по монтажу соединительных муфт и прокладки КЛ.</p> <p>IV. Устройство постели из песка (толщиной не менее 15</p>

	<p>см).</p> <p>V Установка защитного кожуха: асбоцементной трубы в местах пересечения с проезжей частью . Переход дороги методом ГНБ.</p> <p>VI. Прокладка кабельной линии АСБ 4х120 длиной 105 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 сдачей 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: асбоцементной трубы в местах пересечения с проезжей частью .</p> <p>V. Прокладка кабельной линии АСБ 4х120 длиной 105 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 сдачей 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 , переход дороги методом ГНБ и 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 КЛ 0,4 кТП № 164 - КШ 226</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 скры-</p>	



	тые работы. Все работы предъявляются Заказчику - филиалу АО ПКС «Электрические сети» и арендодателю МУППЭС.	
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 объёмно-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 № 164 - <u>КШ 226</u> (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 № 164 - <u>КШ 226</u> (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 Заказчи-	

	<p>ком после подписания сторонами Акта сдачи- приемки выполненных работ, на основании выставленного Исполнителем Счета –Фактуры.</p> <p>Счет-Фактура на оплату должен быть выставлен Исполнителем не позднее 5 ( пяти) календарных дней со дня подписания Акта сдачи- приемки выполненных работ.</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Технический директор АО «ПКС»



А.В. Болдырев