

УТВЕРЖДАЮ:
Технический директор
ООО «АКС»

В.И.Балика

**Техническое задание
на капитальный ремонт кабельных линий 10/0,4 кВ.**

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	ООО «АКС» 675000, г.Благовещенск, ул.Мухина, д.73 ИНН/КПП 2801254956/280101001 ОГРН 1202800000369 Филиал «Газпромбанк» (Акционерное общество) «Дальневосточный» р/сч 40702810242090000104 к/с 30101810105070000886 БИК 040507886 Тел. 8 (4162)494-455
2. Основание для проведения работ	Аварийное состояние кабельных линий 10/0,4 кВ, повышение аварийности на сетях электроснабжения ООО «АКС»
3. Наименование и местоположение объекта	-Кабельная линия 0,4 кВ от ТП 8(Аэропорт) до ВРУ 0,4кВ МКД; -Кабельная линия 0,4 кВ от ТП 79 до ВРУ 0,4кВ жилого дома ул. Зейская, д.67; -Кабельная линия 0,4 кВ от ТП 79 до ВРУ 0,4кВ жилого дома ул. Зейская, д.77; -Кабельная линия 10 кВ от ТП 31 до ТП 28; -Кабельная линия 10 кВ от ТП 476 до ТП 476А
4. Источник финансирования	Производственная программа 2021 года
5. Цель и назначение работ	-Замена аварийных, выработавших свой ресурс участков кабельных линии напряжением 10/0,4 кВ; -Обеспечение надежного и качественного электроснабжения потребителей г.Благовещенска; -Уменьшение аварийности в сетях электроснабжения ООО «АКС».
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	Напряжение 0,4 кВ: -Кабельная линия 0,4 кВ от ТП 8(Аэропорт) до ВРУ 0,4кВ МКД, L= 430 м.; -Кабельная линия 0,4 кВ от ТП 79 до ВРУ 0,4кВ жилого дома ул. Зейская, д.67, L= 1120 м.; -Кабельная линия 0,4 кВ от ТП 79 до ВРУ 0,4кВ жилого дома ул. Зейская, д.77, L= 1290 м. Напряжение 10 кВ: -Кабельная линия 10 кВ от ТП 31 до ТП 28, L= 250 м.; -Кабельная линия 10 кВ от ТП 476 до ТП 476А, L= 140 м.
7. Режим работы производства	Режим работы электроустановки – непрерывный
8. Состав работ	Согласно разработанных локально сметных расчетов (см.приложение)
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	- Капитальный ремонт кабельных линий 10/0,4кВ с заменой аварийных и изношенных участков. - В случае замены участка кабельной линии 10/0,4кВ трассу прокладки принять заложенного ранее линии, с соблюдением допустимых расстояний до автодороги, зданий, подземных коммуникаций, деревьев и кустарников в соответствии с требованиями ПУЭ.

	<p>- При рассмотрении способов прокладки кабельных и закрытии существующих траншей рассмотреть варианты, позволяющие уменьшить повреждения асфальтобетонного покрытия автодороги и тротуарной зоны при проведении аварийно-восстановительных ремонтов кабельных сетей.</p> <p>- При пересечении кабельных линий с автодорогой, парковочными местами для автотранспорта, заездами на дворовые территории предусмотреть укладку резервных асбоцементных труб, в соответствии с требованиями ПУЭ.</p>
10. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	<p>- Оборудование и материалы используемые при проведении электромонтажных работ должны соответствовать требованиям ГОСТ на каждый вид продукции и Правил устройства электроустановок (ПУЭ).</p> <p>- Материалы и кабельная продукция должны иметь сертификаты, паспорта подтверждающие их качество.</p>
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	Согласно «Инструкции по оформлению приемосдаточной документации по электромонтажным работам № 1.12-07» (утв. Ассоциацией «Росэлектромонтаж» 12.04.2007)
12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	Решения, принимаемые в ходе выполнения работ, согласования технических решений оформлять протоколом
13. Требования к технологическим решениям	Технологические решения, должны соответствовать требованиям ПУЭ, ПТЭЭП, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ и обеспечивать безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта.
14. Исходные данные для выполнения работ	<p>Техническое задание, с приложением:</p> <ul style="list-style-type: none"> – состав и виды работ выполняемых подрядчиком, ПУЭ; – требования к используемому оборудованию; – смета на выполнение работ.
15. Требования к сметной документации	<p>Сметную документацию выполнить по видам строительно-монтажных работ в базисном уровне цен 2001 года и текущих ценах 2020 года в программном комплексе для выпуска сметной документации в территориальных единичных расценках, действующих на территории Амурской области.</p> <p>Расчет стоимости работ СМР должен быть выполнен на основании действующей нормативно-технической базы для определения стоимости строительства в РФ.</p> <p>Величина и количество предъявленных к оплате материальных ресурсов в формах КС-2 должно соответствовать нормам расхода строительных материалов, указанных в ТЕР.</p> <p>Стоимость материалов должна быть обоснована соответствующей документацией.</p>
16. Требования к природоохранным мероприятиям	В соответствии с требованиями законодательства по охране окружающей среды
17. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	-
18. Требования по утилизации (захоронению) отходов	В соответствии с требованиями законодательства по охране окружающей среды
19. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)	Не требуется
20. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	До выполнения подрядчиком обязательств по капитальному ремонту КЛ 10/0,4 кВ после заключения договора
21. Требования по согласованию проектной документации	Не требуется

22. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	Исполнительную документацию выполнить в двух экземплярах на бумажном носителе согласно «Инструкции по оформлению приемосдаточной документации по электромонтажным работам № 1.13-07» (утв. Ассоциацией «Росэлектромонтаж» 12.04.2007)
23. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	Количество проектно-сметной и технической документации на бумажном носителе – 2 (два) экземпляра;
24. Дополнительные требования и особые условия	Согласовать с заказчиком график проведения работ; Оформить допуск на производство работ; Подрядная организация должна иметь действующее Свидетельство о допуске к работам. Заказчик имеет право осуществлять контроль состава, качества и объемов выполняемых работ на любом этапе.

- Приложения:
1. Локально-сметный расчет КЛ 0,4кВ от ТП 8(Аэропорт) до ВРУ 0,4 кВ МКД на 7 л.;
 2. Локально-сметный расчет КЛ 0,4кВ от ТП 79 до ВРУ 0,4кВ жилого дома ул. Зейская, д.67 на 8 л.;
 3. Локально-сметный расчет КЛ 0,4кВ от ТП 79 до ВРУ 0,4кВ жилого дома ул. Зейская, д.77 на 10 л.;
 4. Локально-сметный расчет КЛ 10кВ от ТП 31 до ТП 28 на 12 л.;
 5. Локально-сметный расчет КЛ 10кВ от ТП 476 до ТП 476А на 11 л.

Директор по электроснабжению

М.В. Гусев