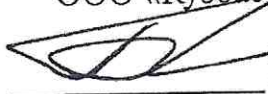


СОГЛАСОВАНО
Генеральный директор
ООО «Кузбасстопливосбыт»


Харитоненко А.Г.

«29» 12 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО
Технический директор
АО «КТК»


Юренков К.Ю.

«29» 12 2025 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение строительно-монтажных работ

Предмет закупки: Переоборудование автоматической
переездной сигнализации железнодорожного переезда
Анжеро-Судженского филиала ООО «Кузбасстопливосбыт»

Кемерово
2025

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Переоборудование автоматической переездной сигнализации железнодорожного переезда Анжеро-Судженского филиала ООО «Кузбасстопливосбыт», расположенного по адресу: Кемеровская область-Кузбасс, г.Анжеро-Судженск, ул.Станционная, 1в.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Подраздел 2.1 Сведения о строительно-монтажных работах при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов

-

Подраздел 2.2 Сведения о выполняемых работах

- Замена маневровых светофоров;
- замена переездных светофоров;
- замена релейных шкафов;
- монтаж трансформаторных ящиков;
- устройство котлована;
- устройство переходов методом ГНБ;
- устройство переходов под железнодорожными путями;
- устройство переходов под автомобильной дорогой;
- устройство заземления;
- разработка траншей механизированным способом;
- разработка траншей ручным способом;
- кабельные работы, устройство постели для кабеля;
- монтаж пультов и щитков;
- монтаж шкафа телекоммуникационного;
- пусконаладочные работы.

Подраздел 2.2 Сведения о месте выполнения работ

Кемеровская область-Кузбасс, г.Анжеро-Судженск, ул.Станционная, 1в.

Подраздел 2.3 Требования к разработке ППР

-

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ РАБОТ

Подраздел 3.1 Технические требования при выполнении работ

Выполнение работ должно осуществляться в строгом соответствии с договором, а также в соответствии с действующими в Российской Федерации нормами и правилами в том числе, но не ограничиваясь:

- "СП 234.1326000.2015. Свод правил. Железнодорожная автоматика и телемеханика. Правила строительства и монтажа" (утв. приказом Минтранса России от 06.07.2015 N 204);
- "СП 244.1326000.2015. Свод правил. Кабельные линии объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта" (утв. и введен в действие Приказом Минтранса России от 14.10.2015 N 308);
- Руководства по монтажу и эксплуатации применяемой аппаратуры;
- "СП 341.1325800.2017. Свод правил. Подземные инженерные коммуникации. Прокладка горизонтальным направленным бурением" (утв. и введен в действие Приказом Минстроя России от 14.11.2017 N 1534/пр) (ред. От 15.05.2024);
- "Инструкция по эксплуатации железнодорожных переездов МПС России" (утв. МПС РФ 29.06.1998 N ЦП-566);
- "ГОСТ 33893-2016. Межгосударственный стандарт. Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на железнодорожных переездах. Требования безопасности и методы контроля" (введен в действие Приказом Росстандарта от 30.03.2017 N 222-ст);
- "Градостроительный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004 N 190-ФЗ (ред. от 31.07.2025) (с изм. и доп., вступ. в силу с 14.12.2025);
- "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая)" от 26.01.1996 N 14-ФЗ (ред. от 24.06.2025, с изм. От 16.12.2025);
- Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ (ред. От 25.12.2023) "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";
- "СП 48.13330.2019. Свод правил. Организация строительства. СНиП 12-01-2004" (утв. и введен в действие Приказом Минстроя России от 24.12.2019 N 861/пр) (ред. От 21.04.2025);
- "СНиП 12-03-2001. "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования" (приняты и введены в действие Постановлением Госстроя РФ от 23.07.2001 N 80);
- Постановление Госстроя России от 17.09.2002 N 123 "О принятии строительных норм и правил Российской Федерации "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство. СНиП 12-04-2002" (Зарегистрировано в Минюсте России 18.10.2002 N 3880);
- Приказ Минстроя России от 16.05.2023 N 344/пр "Об утверждении состава и порядка ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства" (Зарегистрировано в Минюсте России 31.05.2023 N 73652)

Подраздел 3.2 Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР)

-

**РАЗДЕЛ 4. ВЕДОМОСТЬ ФИЗИЧЕСКИХ ОБЪЕМОВ РАБОТ, РЕСУРСНАЯ
ВЕДОМОСТЬ, СМЕТНЫЕ РАСЧЕТЫ**

№ п/п	Наименование расчетов	Ед. изм.	Кол-во
1	Согласно 1-ОУ/25-А-СМ	лист	35

Таблица 1

Ведомость физических объемов работ

№ п/п	Наименование видов работ	Ед. изм.	Кол-во
1	Согласно 1-ОУ/25-А-ЭЦ.ВР	лист	3

**РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ И ОБОРУДОВАНИЮ, ПРИМЕНЯЕ-
ЕМЫМ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, В Т.Ч. ВЕДОМОСТЬ
МАТЕРИАЛОВ**

Обеспечение материалами, оборудованием, технологической оснасткой, инструментом и приспособлениями производится Подрядчиком.
Применяемые материалы и изделия должны быть новыми. Забракованные материалы, детали и конструкции должны быть заменены Подрядчиком исправными в сроки, обеспечивающие бесперебойное выполнение работ;
Оборудование и материалы, применяемые при производстве работ должны иметь соответствующие разрешения и сертификаты РФ.

Таблица 2

Ведомость материалов

№ п/п	Наименование видов работ	Ед. изм.	Кол-во
1	Согласно 1-ОУ/25-А-ЭЦ.СО	лист	4

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Таблица 3

**Перечень проектной и рабочей документации (чертежи, сметы, специфика-
ции оборудования, изделий и материалов**

№ п/п	Обозначение	№ инвентарный	Наименование	Кол-во ли- стов
1	1-ОУ/25-А-ЭЦ.001	-	Автоматическая переездная сигнализация (общие дан- ные)	1
2	1-ОУ/25-А-ЭЦ.002	-	Автоматическая переездная сигнализация (план располо- жения технологического обо- рудования М1:500)	1
3	1-ОУ/25-А-ЭЦ.003	-	Автоматическая переездная сигнализация (путевой план переезда)	1

4	1-ОУ/25-А-ЭЦ.004	-	Автоматическая переездная сигнализация (кабельная сеть)	2
5	1-ОУ/25-А-ЭЦ.005	-	Автоматическая переездная сигнализация (принципиальные схемы АПС переезда «Кузбасстопливосбыт»)	13
6	1-ОУ/25-А-ЭЦ.006	-	Автоматическая переездная сигнализация (комплектация и монтажные схемы релейного шкафа АПС)	17
7	1-ОУ/25-А-ЭЦ.СО	-	Автоматическая переездная сигнализация (спецификация оборудования, изделий и материалов)	4
8	1-ОУ/25-А-ЭЦ.ВР	-	Автоматическая переездная сигнализация (ведомость объемов строительных и монтажных работ)	3
9	1-ОУ/25-А-ЭЦ.СМ	-	Автоматическая переездная сигнализация (локальный сметный расчет)	35

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАНИТЕЛЬНЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

-

РАЗДЕЛ 8. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

1 полугодие 2026 года

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Работы производятся только в отведенной зоне. После окончания работ и перед сдачей выполненных объемов работ Подрядчик производит ликвидацию рабочей зоны, уборку и вывоз строительного мусора, уборку материалов после окончания работ за счет собственных средств в течение 3 дней.

Качество работ должно соответствовать требованиям действующих в РФ нормативных документов в области строительства и электробезопасности.

На всех стадиях строительства с целью проверки эффективности ранее выполненного строительного контроля со стороны Заказчика и Подрядчика должен выборочно осуществляться инспекционный контроль.

По результатам строительного контроля и инспекционного контроля качества строительно-монтажных работ должны разрабатываться мероприятия по устранению выявленных дефектов.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

Рекомендуем Подрядчику перед началом выполнения работ визуальный осмотр мест производства работ.

Подрядчик должен обладать соответствующим оборудованием и штатом исполнителей на собственном иждивении;

- Иметь на балансе материальную базу для производства работ (оказания услуг) предусмотренных условиями тендера, либо финансовые средства для приобретения материальной базы (аренда, лизинг).

- Иметь в составе персонала специалистов, соответствующих условиям выполнения работ специальностей, отвечающим условиям проведения тендера.

При выполнении работ Подрядчик обязан:

-оформлять акты на скрытые работы;

-выполнять исполнительную схему.

- по окончании работ передать Заказчику комплект исполнительной документации:

- акты освидетельствования скрытых работ;
- акты о проведении пусконаладочных работ;
- исполнительную схему;
- паспорта и сертификаты качества, пожарной безопасности на применяемые материалы и изделия, инструкции по монтажу и эксплуатации оборудования.

Оформление всех необходимых согласований для проведения работ производится Заказчиком.

Строительно-монтажные работы по переоборудованию автоматической переездной сигнализации железнодорожного переезда выполнить в условиях действующего движения поездов (безостановочного пропуска поездов) и с пропуском автотранспорта.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок на выполненные работы должен составлять не менее 2 (двух) лет

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Подрядчик за свой счет должен обеспечить мероприятия по охране труда. Рабочие должны обеспечиваться необходимыми средствами индивидуальной защиты (специальная одежда, обувь и др.), выполнение мероприятий по коллективной защите работающих.

Подрядчик должен предусмотреть мероприятия по предотвращению аварийных ситуаций – при производстве работ должны использоваться оборудование и механизмы, предназначенные для конкретных условий.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ

По окончании работ передать Заказчику полный комплект исполнительной документации.

Приемка выполненных работ осуществляется рабочей комиссией.

Состав рабочей комиссии определяется и назначается приказом генерального директора ООО «Кузбасстопливосбыт».

Расчет производится после подписания акта выполненных работ в течение 120 календарных дней.

Оплата производится за фактически выполненные объемы работ.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Подрядчик в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента окончания работ представляет Заказчику:

- Акт о приемке выполненных работ (унифицированная форма № КС-2), предварительно завизированная специалистами службы эксплуатации;
- Справку о стоимости выполненных работ и затрат (унифицированная форма № КС-3);
- Полный комплект исполнительной документации на выполненные работы (акты на скрытые работы, исполнительную схему, акты о проведении пусконаладочных работ; паспорта, сертификаты и счет-фактуры на применяемые материалы).

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Персонал Подрядчика должен быть обучен, аттестован и иметь удостоверения по проверке знаний по охране труда и других специальных правил. Подрядчик несет ответственность за обеспеченность своих работников средствами индивидуальной защиты, инструментом, приспособлениями, необходимыми для выполнения работ. Работы должны производиться с соблюдением техники безопасности, природоохранных, противопожарных мероприятий.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
-	-	-
-	-	-

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Номер страницы
1	1-ОУ/25-А-ЭЦ.001	1
2	1-ОУ/25-А-ЭЦ.002	2
3	1-ОУ/25-А-ЭЦ.003	3
4	1-ОУ/25-А-ЭЦ.004	4-5
5	1-ОУ/25-А-ЭЦ.005	6-18

6	1-ОУ/25-А-ЭЦ.006	19-35
7	1-ОУ/25-А-ЭЦ.СО	36-39
8	1-ОУ/25-А-ЭЦ.ВР	40-42
9	1-ОУ/25-А-СМ	43-77

Начальник технического отдела
ООО «Кузбасстопливосбыт»

 А.А.Любаш

«29» 12 2025 г.

СОГЛАСОВАНО
Директор коммерческий
ООО «Кузбасстопливосбыт»

 Д.Н.Гришкин

«29» 12 2025 г.