

ОКСиР
10.2021 №19-135 /

Утверждаю
Заместитель генерального директора –
технический директор

С.В. Лозицкий
« » 2021 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение работ по теме: «Цех №4, здание №212. Приведение автоматической установки
пожарной сигнализации в соответствие с требованиями нормативной документации».

Удмуртская Республика, г. Глазов, АО ЧМЗ
2021 г.

Документ от 11.10.2021 № 19-135/1019-ТЗ Подписан простой электронной подписью
--

Техническое задание на выполнение работ по теме: «Цех №4, здание №212. Приведение автоматической установки пожарной сигнализации в соответствие с требованиями нормативной документации».

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

Подраздел 2.1 Основание для проведения работ по приведению автоматической установки пожарной сигнализации в соответствие с требованиями нормативной документации. В здании №212, цеха №4 АО ЧМЗ.

Подраздел 2.2 Сведения о выполняемых работах.

Подраздел 2.3 Сведения о месте выполнения работ.

Подраздел 2.4 Требования к разработке проекта производства работ.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ РАБОТ.

Подраздел 3.1 Технические требования при выполнении работ.

Подраздел 3.2 Требования к оформлению и составу проекта производства работ.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ И ОБОРУДОВАНИЮ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ.

РАЗДЕЛ 7. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ.

РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ.

РАЗДЕЛ 13. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ.

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Выполнение работ по теме: «Цех №4, здание №212. Приведение автоматической установки пожарной сигнализации в соответствие с требованиями нормативной документации»: - Приведение автоматической установки пожарной сигнализации в соответствие с требованиями нормативной документации.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Подраздел 2.1 Основание для проведения работ по теме: «Цех №4, здание №212. Приведение автоматической установки пожарной сигнализации в соответствие с требованиями нормативной документации»
Документация: 00664-016-212-ЭМ, 00664-016-212-ПС. Цех №4, здание №212. Приведение автоматической установки пожарной сигнализации в соответствие с требованиями нормативной документации».
Подраздел 2.2 Сведения о выполняемых работах
2.1.1 Необходимые для выполнения работ объемы определены: Документация: 00664-016-212-ЭМ, 00664-016-212-ПС (Приложение №1 к настоящему техническому заданию). Цех №4, здание №212. Приведение автоматической установки пожарной сигнализации в соответствие с требованиями нормативной документации.
2.1.2. Работы выполняются на объектах, относящихся к объектам использования атомной энергии, в связи, с чем работа на таком объекте подлежит лицензированию в соответствии с законодательством РФ.
Подраздел 2.3 Сведения о месте выполнения работ
Россия, 427620, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. Белова, д. 7.
Подраздел 2.4 Требования к разработке проекта производства работ (ППР)
ППР в полном объеме должен быть разработан и утвержден лицом, исполняющим строительство – Подрядчиком не позднее, чем за 15 (пятнадцать) календарных дней до планируемой даты начала работ.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ РАБОТ

Подраздел 3.1 Технические требования при выполнении работ
3.1.1 Общие требования: 1. Строительно-монтажные работы проводятся: на промплощадке АО ЧМЗ; 2. Объекты расположены на территории основной промплощадки АО ЧМЗ; 3. Прилегающие к корпусам территории насыщены инженерными коммуникациями; 4. Подъездные дороги: асфальтобетонное покрытие на равнинном участке; 5. Район с умеренно-континентальным климатом (климатический район – IV); 6. Организация и осуществление строительства в полном соответствии с проектно-сметной документацией, согласно СП 48.13330.2019 «ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА» и Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. № 190-ФЗ; 7. Условия по обеспечению пожаробезопасности при выполнении строительно-монтажных работ – в соответствии с <i>Техническим регламентом о требованиях пожарной безопасности</i> № 123-ФЗ от 22.07.2008 г.; 8. Места складирования материалов определяются ППР, согласованным с эксплуатирующей организацией - подразделением Заказчика; 9. Ремонт Объектов выполняется строительными материалами, изделиями и конструкциями поставки Подрядчика; 10. Поставляемые материалы должны строго соответствовать Проекту, иметь необходимые сертификаты и свидетельства, представляться Заказчику и быть укомплектованы в соответствии с техническими условиями; 11. Необходимо уведомление Заказчика на всех этапах скрытых работ, ведение операционного контроля, освидетельствование выполненных работ, ответственных строительных конструкций и участков систем инженерно-технического обеспечения. 12. Гарантии качества распространяются на все конструктивные элементы и работы, выполненные Подрядчиком в течении не менее 24 месяцев с даты подписания сторонами последнего акта выполненных работ по форме КС-2 и справки по форме КС-3.
3.1.2. Дополнительные требования: Работы необходимо выполнить в соответствии с требованиями документации: 00664-016-

212-ЭМ, 00664-016-212-ПС.
Подраздел 3.2 Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР)
При разработке ППР учитывать требования к производству СМР в условиях действующего производства и руководствоваться:
3.2.1. СП 48.13330.2019 «Организация строительства» актуализированная редакция СНиП 12-01-2004;
3.2.2. СНиП 12-03-2001. Безопасность труда в строительстве ч.1;
3.2.3. СНиП 12-04-2002. Безопасность труда в строительстве ч.2;
3.2.4. Правила противопожарного режима в Российской Федерации;
3.2.5. Положение П-943/015-2021 о порядке проведения повышенной опасности и допуска персонала цехов (сторонних организаций, ДО) для производства работ повышенной опасности и работ по обслуживанию действующих подразделений силами персонала сторонних организаций и иностранных представителей на территории предприятия;
3.2.6. Положение П-943/016-2021 о порядке организации и проведения строительных и монтажных работ, выполняемых силами сторонних организаций, на территории АО ЧМЗ;
3.2.7. Инструкция №И-117/20-2016 о порядке проведения огневых работ в АО ЧМЗ;

4. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ И ОБОРУДОВАНИЮ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, В Т.Ч. ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ

4.1. Подрядчик принимает на себя обязанность по поставке Материалов.
4.2. Материалы, поставляемые Подрядчиком должны строго соответствовать Проекту, иметь необходимые сертификаты и свидетельства.
4.3. Подрядчик несет ответственность за качество поставляемых Материалов, а также за сроки их поставки.
4.4. Подрядчик за счет общей цены поставляемых Материалов обеспечивает приемку, разгрузку, погрузку, складирование, учет, хранение, охрану и доставку к месту производства работ прибывающих на место выполнения Работ Материалов.
4.5. Подрядчик обязан оградить Заказчика от любых претензий, убытков и расходов (включая судебные издержки и прочие расходы), которые могут возникнуть в связи с доставкой грузов на место выполнения Работ, и должен вести переговоры и отвечать по всем претензиям, связанным с их перевозками;
4.6. При приемке, складировании и хранении в соответствии с НТД, техническими условиями на поставку Материалов, предоставляемого Заказчиком, Подрядчик обеспечивает принятие мер, предотвращающих их утрату (гибель), порчу или повреждения. В случае утраты, порчи или повреждения Материалов, допоставка (замена) необходимого количества продукции осуществляется за счет Подрядчика, за исключением случаев утраты и повреждения Материалов по вине Заказчика.
Подрядчик обязан проводить Входной контроль поступающих на место выполнения Работ Материалов.
* - Участник закупки должен принять во внимание, что все ссылки на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места происхождения товара или наименование производителя, носят лишь рекомендательный, а не обязательный характер. Участник может представить в своей заявке на участие в закупке иные товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, места происхождения товара или наименования производителей, при условии, что произведенные замены полностью совместимы между собой, по существу равноценны (эквиваленты) или превосходят по качеству указанную продукцию. Параметры определения соответствия аналогов (эквивалента) представлены в документации приложении № 1 к настоящему техническому заданию»

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

<i>Перечень проектной и рабочей документации (чертежи, сметы, спецификации оборудования, изделий и материалов, дефектные ведомости)</i>			
<i>№ n/n</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во листов</i>
1.	00664-016-212-ПС	Приведение автоматической установки пожарной сигнализации в соответствие с требованиями НД. Пожарная сигнализация.	14

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во листов
2.	00664-016-212-ЭМ	Приведение автоматической установки пожарной сигнализации в соответствие с требованиями НД. Электросиловое оборудование.	11

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

<p>6.1 Не допускать разлива, утечек горюче-смазочных материалов, смазочно-охлаждающих жидкостей, технологических растворов, легковоспламеняющихся веществ, лакокрасочных и иных вредных химических веществ;</p> <p>6.2 Экономно использовать энергоресурсы. Не допускать работы вхолостую энергопотребляющего оборудования;</p> <p>6.3 Использовать дорожно-строительную технику и автотранспорт, прошедшие контроль содержания вредных веществ в выхлопных газах;</p> <p>6.4 Сбирать и размещать отходы производства и потребления в специально отведенных для этого местах (отходы не имеют класса опасности).</p> <p>6.5 Не допускать разливов горюче-смазочных, лакокрасочных и иных вредных химических веществ.</p> <p>6.6 Рационально использовать энергоресурсы и воду.</p> <p>6.7 Использовать дорожно-строительную технику и автотранспорт, прошедшие контроль токсичности выхлопных газов в установленном порядке.</p> <p>6.8 Самостоятельно производить уборку помещений и прилегающей территории после окончания работ.</p>

РАЗДЕЛ 7. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

<p>Сроки выполнения работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - начало выполнения работ - с даты подписания настоящего договора обеими Сторонами, - окончание работ – 4 месяца с даты подписания настоящего договора обеими Сторонами.
--

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

<p>В обязанности подрядчика входит:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Производить работы в полном соответствии с рабочей документацией, проектно-сметной и Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. № 190-ФЗ. 2. Поставлять на строительную площадку необходимые материалы, изделия, конструкции, комплектующие изделия, строительную технику, имеющие необходимые сертификаты. 3. Контроль качества строительства. Надзор за строительством в соответствии с Разделом 7. СП 48.13330.2019 «ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА»
--

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

<p>Подрядчик гарантирует:</p> <ul style="list-style-type: none"> - надлежащее качество используемых материалов, конструкций, оборудования, и систем, соответствие их проектным спецификациям, государственным стандартам и техническим условиям, обеспеченность их соответствующими сертификатами, техническими паспортами и другими документами, удостоверяющими их качество; - качество выполнения всех работ в соответствии с СП 48.13330.2019 «ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА»; - своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных при приеме работ и в период гарантийной эксплуатации объекта. <p>Гарантийный срок выполненных по Договору работ устанавливается не менее 24 месяцев с даты подписания сторонами последнего акта выполненных работ по форме КС-2 и справки по форме КС-3.</p>
--

Если в период гарантийной эксплуатации объекта обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации, Подрядчик обязан их устранить за свой счет и в согласованные сроки.

Для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения Подрядчик обязан командировать своего представителя не позднее 5 дней со дня получения письменного извещения Заказчика.

Гарантийный срок в этом, случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

Указанные гарантии не распространяются на случаи преднамеренного повреждения объекта со стороны третьих лиц.

При отказе Подрядчика от составления или подписания акта обнаруженных дефектов и недоделок для их подтверждения Заказчик назначает квалифицированную экспертизу, которая составит соответствующий акт по фиксированию дефектов и недоделок и их характер, что не исключает право сторон обратиться в арбитражный суд по данному вопросу.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Требования по обеспечению производства строительно-монтажных работ согласно действующему законодательству РФ, регламентирующему производство работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, в том числе:

- Технический регламент о требованиях пожарной безопасности № 123-ФЗ от 22 июля 2008 г.;
- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений N 384-ФЗ от 30 декабря 2009 г. (с изменениями от 2 июля 2013 г.);
- СП 12-136-2002 Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ;
- СП 48.13330.2019 «Организация строительства»;
- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве». Часть 1.
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве». Часть 2.
- ГОСТ Р 58967-2020 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства строительно-монтажных работ»;
- ГОСТ 12.1.046-2014 «Нормы освещения строительных площадок»;
- СП 45.13330.2017 «Земляные сооружения, основания и фундаменты»;
- Положение П-943/015-2021 о порядке проведения повышенной опасности и допуска персонала цехов (сторонних организаций, ДО) для производства работ повышенной опасности и работ по обслуживанию действующих подразделений силами персонала сторонних организаций и иностранных представителей на территории предприятия;
- «Положение о порядке организации и проведения строительных и монтажных работ, выполняемых силами сторонних организаций, на территории АО ЧМЗ» П-943/016-2021;
- Положение П-943/025-2021 о порядке взаимодействия с подрядными (сторонними) организациями и ДО при проведении работ (оказании услуг) на территории АО ЧМЗ;
- «Положения о порядке подготовки персонала предприятия по электробезопасности и требования к подготовке по электробезопасности персонала сторонних организаций, дочерних обществ (ДО), организующих и выполняющих работы на территории АО ЧМЗ» П-946/095-2017.
- «Положения об организации допуска персонала сторонних организаций для проведения работ на участках АО ЧМЗ, где осуществляется деятельность с применением источников ионизирующего излучения, и учет их индивидуальных доз облучения» П-943/013-2018.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

1. Акт выполненных работ по форме КС-2;
2. Справка о стоимости работ и затрат по форме КС-3;
3. Журнал производства работ, счета-фактуры и товарные накладные на приобретение применяемых материалов, исполнительную документацию: акты на скрытые работы, исполнительные схемы.

РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	АО ЧМЗ	Акционерное общество «Чепецкий механический завод»
2	ППР	Проект производства работ
3	СП	Свод правил
4	НТД	Нормативно - техническая документация
5	ПБ	Правила безопасности
6	ТР	Технический регламент
7	РД	Руководящие документы
8	ПУЭ	Правила устройства электроустановок
9	ПТЭЭП	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей
10	ТУ	Технические условия
11	СНиП	Строительные нормы и правила
12	СД	Сметная документация
13	СанПиН	Санитарные правила и нормы
14	СМОЗ и БТ	Система менеджмента охраны здоровья и безопасности труда
15	СЭМ	Система экологического менеджмента

РАЗДЕЛ 13. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
1	Документация: 00664-016-212	
2	Положение П-943/015-2021 о порядке проведения повышенной опасности и допуска персонала цехов (сторонних организаций, ДО) для производства работ повышенной опасности и работ по обслуживанию действующих подразделений силами персонала сторонних организаций и иностранных представителей на территории предприятия	
3	Положение П-943/016-2021 о порядке организации и проведения строительных и монтажных работ, выполняемых силами сторонних организаций, на территории АО ЧМЗ;	
4	Инструкция №И-117/20-2016 о порядке проведения огневых работ в АО ЧМЗ	
5	«Положение о порядке подготовки персонала предприятия по электробезопасности и требования к подготовке по электробезопасности персонала сторонних организаций, дочерних обществ (ДО), организующих и выполняющих работы на территории АО ЧМЗ П-946/095-2017	
6	«Положение о порядке взаимодействия с подрядными (сторонними) организациями и ДО при проведении работ (оказании услуг) на территории АО ЧМЗ П-943/025-2021	
7	«Положения об организации допуска персонала сторонних организаций для проведения работ на участках АО ЧМЗ, где осуществляется деятельность с применением источников ионизирующего излучения, и учет их индивидуальных доз облучения» П-943/013-2018;	

Начальник ОКСиР

И.С. Злобин

СОГЛАСОВАНО:

В соответствии с листом согласования (прилагается)

ЗАКАЗЧИК

Генеральный директор
АО ЧМЗ

С.В. Чинейкин

Документ от 11.10.2021 № 19-135/1019-ТЗ
Подписан простой электронной подписью