



1.7 Качество работ и объем контроля качества работ должны соответствовать требованиям СП 48.13330.2011 «Организация строительства» (Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004), СП 70.13330.2012 «Несущие и ограждающие конструкции» (Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87), СП 28.13330.2012 «Защита строительных конструкций от коррозии» (Актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85 (с изменениями №1)), СП 61.13330.2012 «Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов» (Актуализированная редакция СНиП 41-03-2003), СП 76.13330.2016 "Свод правил электротехнические устройства (Актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85), Правила устройства электроустановок (ПУЭ) 7 издание; СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности», СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения», СП 30.13330.2016 «Внутренний водопровод и канализация зданий», СП 5.13130.2009 «Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические».

1.8 Способ складирования строительного мусора должен обеспечить его нераспространение по территории предприятия в следствии погодных факторов. Строительный мусор по мере необходимости должен периодически вывозиться Подрядчиком на полигон ТБО.

1.9 Действия по устранению дефектов производства работ осуществляются силами и за счет Подрядчика непосредственно по месту производства работ.

1.10 По итогам проведенных работ Подрядчик представляет Заказчику оригинал счета-фактуры, выписанного на основании акта о приемке выполненных работ КС-2 и справки о стоимости выполненных работ и затрат КС-3, подписанных обеими Сторонами и после приема-передачи от Подрядчика Заказчику по акту оформленной надлежащим образом исполнительной документации в полном объеме в двух экземплярах: 1 экземпляр на бумажном носителе, 1 экземпляр в формате PDF.

## 2. Дополнительные требования:

- строительный контроль результатов работ и порядок приемки строительных работ в соответствии с требованиями СП 48.13330.2011 «Организация строительства». Требования к составу и объему отчетной документации, в том числе исполнительной документации в соответствии с РД-11-02-2006 «Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения» (с учетом внесенных изменений Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 октября 2015 г. №428) и РД-11-05-2007 «Порядок ведения общего и (или) специального журнала учета выполнения работ при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства;

- стоимость заявленных работ должна включать стоимость монтируемого оборудования и материалов.

## 3. Сведения о выполняемых работах

Для обеспечения категории помещения склада металла (поз. 28) по взрывопожарной и пожарной опасности В2 необходимо выполнение следующих основных работ:

- строительные работы (изготовление и монтаж металлоконструкций);
- антикоррозийная защита металлоконструкций;
- монтаж наружного противопожарного водопровода (В2);
- монтаж теплоспутников (Т5/Т6);



- устройство тепловой изоляции;
- монтаж внутреннего противопожарного водопровода (В2);
- монтаж устройств системы пожарной сигнализации;
- электромонтажные работы.

#### **4. Требования к подрядной организации.**

**4.1.** Исполнитель работ должен являться членом саморегулируемой организации, в соответствии с законодательством РФ,

**4.1.2** иметь лицензию МЧС РФ на осуществление деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений по видам работ:

- Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ,
- Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ,
- Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем противопожарного водоснабжения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ,
- Монтаж, техническое обслуживание и ремонт первичных средств пожаротушения.

**4.2** Руководители и специалисты подрядной организации должны быть аттестованы по соответствующим областям промышленной безопасности.

**4.3** Подрядчик должен иметь опыт выполнения аналогичных работ.

#### **5. Срок выполнения:**

**5.1** Срок начала выполнения работ – в течении 10-ти рабочих дней с момента подписания договора.

**5.2** Период выполнения работ 12.05.2020 г. – 16.06.2020 г.

#### **6. Гарантия качества:**

**6.1** Срок гарантии – 36 месяцев с момента подписания акта сдачи-приемки выполненных работ (КС-11). Гарантия предоставляется на все выполненные работы.

#### **7. Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР):**

**7.1** ППР необходимо оформлять в соответствии с требованиями свода правил СП48.13330.2011 «Организация строительства» (Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004), утвержденного приказом Министерства регионального развития Российской Федерации (Минрегион России) от 27 декабря 2010 г. № 781 и введенного в действие с 20 мая 2011 г.

**7.2** В соответствии с пунктом 5.7.4 СП48.13330.2011, при любом строительстве на территории действующего предприятия проект производства работ должен разрабатываться в полном объеме. В соответствии с пунктом 5.7.5 СП48.13330.2011, для данного вида и объемов работ, ППР должен содержать:

- календарный план производства работ по объекту;
- строительный генеральный план;
- график поступления на объект изделий, материалов и оборудования;
- график движения рабочих кадров по объекту;
- график движения основных строительных машин по объекту (при наличии);
- технологические карты на выполнение видов работ;

- пояснительную записку, содержащую решения по прокладке временных сетей энергосбережения и освещения строительной площадки и рабочих мест; обоснования и мероприятия по применению мобильных форм организации работ, режимы труда и отдыха; решения по производству работ; потребность в энергоресурсах; потребность и привязка городков строителей и мобильных (инвентарных) зданий; мероприятия по обеспечению сохранности материалов, изделий, конструкций и оборудования на строительной площадке; природоохранные мероприятия; мероприятия по охране труда и безопасности в строительстве.

## **8. Требования перед выполнением работ:**

### **8.1 За три дня до начала работ:**

- согласовать с Заказчиком Проект производства работ;
- представить приказы о назначении ответственных лиц за соблюдение требований охраны труда, промышленной безопасности, пожарной безопасности, ответственного за электрохозяйство;
- представить приказы о назначении лиц, ответственных за организацию работ, осуществление операционного контроля, осуществление входного контроля качества материалов;
- копии удостоверений производственного персонала и ИТР по ОТ и ПБ в соответствии с видами работ и условиями их выполнения;
- представить для скрепления печатью Заказчика пронумерованные и прошитые специальные журналы работ;
- представить договор на оказание услуг по приему ТБО.
- учитывая пропускной режим входа на объект, Подрядчик должен до начала работ представить Заказчику заявку на оформление пропусков и списки, с указанием работников, которые будут выполнять работы на объекте.

## **9. Требования к особым условиям, режиму, безопасности и гигиене труда:**

**9.1** Привлекаемый к проведению данного вида работ технический персонал Исполнителя должен иметь допуски к проведению указанных работ и условий их выполнения.

**9.2** Ответственный за соблюдение технологического процесса, приемов и методов проведения работ, использования инструмента, соблюдение правил пожарной безопасности, охраны труда и санитарно-гигиенического режима возлагается на Исполнителя.

**9.3** Ответственные лица Исполнителя за соблюдение требований, указанных в п.8.1 должны находиться на объекте в течении всего времени выполнения работ его производственным персоналом.

**9.4** Выполнение работ в рабочие дни с 8-00 до 20-00. Выполнение работ в выходные и праздничные дни, а так же изменения временного режима проведения работ, должны быть согласованны с Заказчиком письменно заблаговременно.

**9.5** Доставка рабочих до объекта осуществляется транспортными средствами Исполнителя.

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

- Технический регламент о требованиях пожарной безопасности № 123-ФЗ от 22 июля 2008 года;
- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений № 384-ФЗ от 30 декабря 2009 года;
- СП 12-136-2002 Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах



производства работ;

- ППР-2012 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации»;
- СП 48.13330.2011 «Организация строительства» (Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004);
- СНиП 12-03-2011 «Безопасность труда в строительстве» Часть 1.
- СНиП 12-03-2011 «Безопасность труда в строительстве» Часть 2.
- СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ-99/2010) «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности»;
- ГОСТ 23407-78 «Ограждение инвентарные строительных площадок и участков производства работ»;
- ГОСТ 12.1.046-85 «Нормы освещения строительных площадок»;
- ППБ 05-86 «Правила пожарной безопасности при производстве строительного-монтажных работ».

### **10. Требования к материалам и оборудованию, применяемым для выполнения работ:**

**10.1** Материалы, применяемые для производства работ – в соответствии с рабочей документацией и заказной спецификацией поставляются заказчиком:

- А-ПКО-09/19-01-28-АС;
- А-ПКО-09/19-01-28-ПТ;
- А-ПКО-09/19-01-28-ПС;
- А-ПКО-09/19-01-28-ЭО;

**10.2** При производстве работ подрядчик обязан иметь на месте работ и хранить вместе с общим журналом работ заверенные копии технических паспортов и сертификатов (документов качества) на все примененные и применяемые на текущий момент материалы, в том числе оборудование и материалы, полученные от Заказчика.

**10.3** Все материалы, используемые для выполнения работ должны иметь сертификаты (декларации) соответствия, технические паспорта и иные документы, удостоверяющие их происхождение, номенклатуру и качественные характеристики. Качество поставляемых материалов и оборудования должно соответствовать ГОСТам, техническим условиям и другим нормативным документам, установленным законодательством РФ.

<hr/> <i>директор по капитальному строительству</i> <small>(должность)</small>	 <small>(подпись)</small>	/ <i>Э.Ю. Ульяновский</i> <small>(расшифровка подписи)</small>
<hr/> <i>начальник отдела по надзору за строительством</i> <small>(должность)</small>	 <small>(подпись)</small>	/ <i>С.В. Липченко</i> <small>(расшифровка подписи)</small>
<hr/> <i>начальник отдела материально-технического обеспечения</i> <small>(должность)</small>	 <small>(подпись)</small>	/ <i>И.Г. Зайцева</i> <small>(расшифровка подписи)</small>