

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора по
капитальному строительству

О.В.Ткаченко

2018г.

Предмет закупки:

«Реконструкция ограждения здания склада «Сосна».

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела капитального строительства



А.А. Султанский

ИСПОЛНИТЕЛЬ

Инженер по техническому надзору I категории отдела
капитального строительства



Т.А.Коростелева

г. Лесной
2018г.

Техническое задание
На «Реконструкцию ограждения склада «Сосна».

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ	3
РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
Подраздел 2.1 Сведения о строительно-монтажных работах на объекте	3
Подраздел 2.2 Сведения о выполняемых работах	3
Подраздел 2.3 Сведения о месте выполнения работ	3
Подраздел 2.4 Требования к разработке ППР	3
РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ РАБОТ	3
Подраздел 3.1 Технические требования при выполнении работ	3
Подраздел 3.2 Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР)	4
РАЗДЕЛ 4. ВЕДОМОСТЬ ФИЗИЧЕСКИХ ОБЪЕМОВ РАБОТ, РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ, СМЕТНЫЕ РАСЧЕТЫ	5
РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ И ОБОРУДОВАНИЮ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, В Т.Ч. ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ	9
РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	10
РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ	10
РАЗДЕЛ 8. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ	10
РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ	10
РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ	12
РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ	13
РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ	13
РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ	14
РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ	15
РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	15

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

«Реконструкция ограждения склада «Сосна»

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Подраздел 2.1 Сведения о строительно-монтажных работах на объекте
Данным техническим заданием предусматривается выполнение строительно-монтажных работ по реконструкции ограждения здания склада «Сосна». Документация разработана ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор» город Лесной.
Подраздел 2.2 Сведения о выполняемых работах
В рамках реализации проектных решений Подрядчику необходимо выполнить: <ul style="list-style-type: none">• Разборка деревянного забора глухого из строганных досок;• Разборка ж/б столбов;• Установка свай стальных винтовых;• Устройство забора из профилированного настила оцинкованного;• Устройство барьеров безопасности.
Подраздел 2.3 Сведения о месте выполнения работ
Место выполнения работ: РФ, Свердловская область, городской округ «Город Лесной», г. Лесной, промышленная зона 1, площадка 7, объект 2.
Подраздел 2.4 Требования к разработке ППР
Подрядчик обязан разработать проект производства работ (далее ППР) и согласовать с заинтересованными подразделениями комбината. Строительно-монтажные работы должны выполняться в соответствии с ведомостью объемов работ и рабочей документацией, с соблюдений правил и норм охраны труда, промышленной безопасности, действующими нормативно-техническими документами при обязательном соблюдении требований по разработке и реализации ППР.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ РАБОТ

Подраздел 3.1 Технические требования при выполнении работ
Подрядчик обязан выполнить работы в соответствии с ведомостью объемов работ и рабочей документацией, а также Техническим заданием Заказчика, определяющим объём, содержание работ и другие, предъявляемые к ним требования. Подрядчик обязан использовать в работе только проверенные и сертифицированные материалы, конструкции, технику, приобретённые только у официальных дилеров, имеющие сертификаты качества и/или сертификаты безопасности, и/или сертификаты соответствия и протоколы о результатах испытаний. При производстве работ все материалы, конструкции, оборудование, техника не должны быть просрочены по срокам годности и, при необходимости, должны иметь разрешение на эксплуатацию. Работы должны осуществляться с применением строительных материалов изделий и технологий, обеспечивающих соответствие ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» от 23.12.09г и рабочей документации. Перед производством работ подрядчик обязан подготовить запрос на предоставление технических условий на временное электроснабжение, теплоснабжение, водоотведение (при необходимости). В запросе на временное электроснабжение подрядчик указывает следующие данные: класс напряжения, установленную мощность электроприемников, место (места) расположения электроприемников, предполагаемый срок временного электроснабжения, предполагаемый месячный расход электроэнергии, поименный список направляемого персонала с указанием групп по электробезопасности, а также Приказ по организации о закреплении работника, ответственного за безопасное выполнение работ. Подрядчик обязан выполнять мероприятия, указанные в технических условиях (далее ТУ). Подрядчик обязан заключить договор на электроснабжение со сбытовой организацией.

По согласованию с подрядной организацией ответственный за электрохозяйство подразделения ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор» осуществляет подачу напряжения, для временного электроснабжения, с обязательной записью в оперативном журнале и оформлением Акта подачи-приемки напряжения, а также ведет общий контроль (в т.ч. контроль расхода электроэнергии). После завершения всех работ приводит схему электроснабжения в исходное состояние, акт разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности сдается в отдел 067 ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор».

При запросе о выдаче технических условий на временное теплоснабжение (при необходимости) подрядчик указывает в запросе на выдачу ТУ следующие данные: расположение объекта, предполагаемый срок временного теплоснабжения, потребности в тепловой энергии и теплоносителях; данные об учете потребления тепловой энергии и теплоносителей, схемы теплопотребляющих установок, Приказ по организации о закреплении работника, ответственного за безопасное выполнение работ. Заключает договор теплоснабжения с теплоснабжающей организацией (при необходимости)

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

Подрядчик обязан разработать в соответствии со Стандартом СРО НП «СОЮЗАТОМСТРОЙ» СТО-С-60542960 00005-2015, СП 48.13330.2011 СВОД ПРАВИЛ «ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА», с соблюдением требований раздела 12 данного технического задания, Методических рекомендаций по разработке и оформлению проекта организации строительства и проекта производства работ МДС 12-81.2007.

ППР должен содержать:

1. Титульный лист (оформляется в соответствии с ГОСТ 3.1130 и ГОСТ 2.105;
2. Содержание;
3. Исходные данные;
4. Общие указания;
5. Календарный план производства работ по объекту;
6. Строительный генеральный план;
7. График поступления на объект строительных конструкций, изделий, материалов и оборудования;
8. Локальный график производства работ;
9. График движения рабочих кадров по объекту;
10. График движения основных строительных машин по объекту;
11. Технология выполняемых работ или технологические карты на выполнения видов работ;
12. Схемы строповки грузов и конструкций. Схемы складирования (при необходимости);
13. Схемы движения рабочих к месту работы по фронтам работ с указанием зон отдыха, лестниц, переходов, временных укрытий и т.д.;
14. Схемы размещения геодезических знаков;
15. Перечень технологического инвентаря и оснастки для выполнения строительных работ.
16. Карты (схемы) на операционный контроль качества СМР;
17. Перечень исполнительной и технической документации, оформляемой в ходе выполнения и приёмки работ;
18. Пояснительная записка;
19. Решения, принятые на основании ППР;
20. Решения по прокладке временных сетей водо-, тепло-, энергоснабжения и освещения строительной площадки и рабочих мест;
21. Обоснования и мероприятия по применению мобильных форм организации работ, режима труда и отдыха;
22. Потребность в энергоресурсах;
23. Потребность в основных и вспомогательных материалах;
24. Потребность и привязка городков строителей и мобильных (инвентарных) зданий;
25. Мероприятия по обеспечению сохранности материалов, изделий, конструкций и оборудования на строительной площадке;
26. Природоохранные мероприятия;
27. Мероприятия по охране труда и безопасности при реконструкции;
28. Мероприятия по пожарной безопасности;

29. Техничко-экономические показатели, включая объёмы выполнения строительно-монтажных работ, а также их себестоимость в сопоставлении со сметой, уровень механизации и затраты труда на 1 куб. м объёма, 1 кв. м площади здания, на единицу физических объёмов работ или иной показатель, принятый для определения производительности труда;

30. Графическая часть.

Подрядчик обязан согласовать ППР с ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор» в соответствии с листом согласования Проекта производства работ.

Подрядчик берёт на себя полную ответственность за выполнение работ (этапов работ, срок исполнения работ) указанных в проекте производства работ.

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

Таблица 1

Ведомость физических объёмов работ на выполнение строительно-монтажных работ на основании рабочей документации ЖИН 27280-18-АС. Реконструкция ограждения. Площадка 7. Склад «Сосна».				
№	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Прим.
1	2	3	4	5
Раздел 1. Наружные работы				
Раздел 1.1. Демонтажные работы				
1	Разборка деревянных заборов глухих из строганных досок	м²	1 447,5	
2	Разборка ж/б столбов	Шт.	193	
3	Разборка ограждения из колючей проволоки в 5 нитей	Мп	2 895	
Раздел 1.2. Монтажные работы				
4	Установка металлических свай стальных винтовых	Шт.	193	
5	Монтаж прогонов	1 т	5,649	
6	Устройство забора из сварного профлиста С 44-1000-0,6	М2	1158	
Раздел 1.3. Прочие конструкции				
7.	Применение индивидуальных сварных конструкций	1 т	4.16	
8.	Устройство барьеров безопасности спиральных АКП Егоза-600 с комплектом кронштейнов	п.м.	579	
9.	Огрунтовка металлических поверхностей за 1 раз: Грунтовкой Гф-021 (труб)	М2	489,7	
10	Окраска металлических огрунтованных поверхностей	М2	489,7	

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ

И ОБОРУДОВАНИЮ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, В Т.Ч. ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ

При выполнении указанных требований Подрядчик обязан выполнить работы, являющиеся предметом настоящего конкурса в соответствии с утверждённой в установленном порядке проектной документацией (рабочей документацией).

Строительные материалы, изделия и технологии строительства должны соответствовать требованиям, установленным в «Перечне национальных стандартов и сводов правил» (распоряжение правительства №1047-р от 21.06.2010г).

Лицо, осуществляющее работы в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности должно осуществлять контроль за соответствием применяемых строительных материалов, изделий, и технологий требованиям рабочей документации и ведомости объемов работ в течение всего процесса производства работ.

Подрядчик обязан направить Заказчику копии технических паспортов и сертификатов на применяемые материалы и оборудование до передачи их в работу и/или оборудование до его монтажа. С целью проверки Заказчиком соответствия проекту (рабочей документации) данных документов и избежание фальсификации материалов и оборудования.

Провести входной контроль материалов, предназначенных для монтажа на объекте в соответствии с требованиями ГОСТ 24297-87 «Входной контроль продукции. Основные положения».

Проверка комплектности, качества и сохранности оборудования, материалов подрядчиком должна включать:

- контроль на соответствие фактической комплектности поставленных материалов техническим условиям, упаковочным листам, уложенным изготовителем (поставщиком) в каждое отгружаемое место;
- проверку соответствия поставленных материалов заказной спецификации, рабочей документации, а также контроль срока годности либо срока действия гарантии;
- проверку качества материалов (проведение при необходимости визуального и измерительного контроля, контрольных испытаний);
- проверку правильности размещения материалов внутри упаковки (перекосы, смещения, срывы с мест крепежа и пр.), отсутствия видимых повреждений (вмятин, трещин, царапин, сколов, ржавчины и пр.).

Необходимо руководствоваться требованиями, изложенными в разделе 9 настоящего технического задания.

Дополнительные требования к применяемым материалам указаны в ведомости объемов работ к л.с.р. 98гн-18.

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Перечень проектной и рабочей документации

Таблица 2

№ п/п	Обозначение	№ проектов	Наименование
1	ЛСР	№ ЖИН 27278-18-АС.ЛС	Реконструкция ограждения. Площадка 7. Склад «Сосна»
2	Рабочая документация	№ ЖИН 27278-18-АС	Реконструкция ограждения. Площадка 7. Склад «Сосна»

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

При разработке природоохранных мер и мероприятий руководствоваться действующими нормами и правилами.

РАЗДЕЛ 8. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Начало работ – 01.03.2019 года; окончание работ – 30.05.2019 года.

Позиции ведомости объемов работ (табл. 1)	2019
1-10	

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Подрядчик обязан выполнить все строительные, монтажные и иные неразрывно связанные с реконструкцией объекта работы в соответствии с согласованной рабочей документацией, ведомостью объемов работ, строительными нормами и правилами!

В соответствии с требованиями СНиП 12-01-2004 и ГОСТ 23616-79 при производстве работ должно быть предусмотрено осуществление следующих видов контроля качества:

- строительный контроль;
- входной;
- операционный;
- приемочный;
- инспекционный (при необходимости).

Подрядчиком должен осуществляться строительный контроль, который включает проведение следующих контрольных мероприятий:

- 1) проверка качества строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, поставленных для строительства объекта капитального строительства (далее соответственно - продукция, входной контроль);
- 2) проверка соблюдения установленных норм и правил складирования и хранения применяемой продукции;
- 3) проверка соблюдения последовательности и состава технологических операций при осуществлении строительства объекта;
- 4) совместно с заказчиком проводит освидетельствование работ, скрываемых последующими работами (далее - скрытые работы), и промежуточная приемка возведенных строительных конструкций, влияющих на безопасность объекта капитального строительства, участков сетей инженерно-технического обеспечения;
- 5) приемка законченных видов (этапов) работ;
- 6) проверка совместно с заказчиком соответствия законченного строительством объекта требованиям проектной и подготовленной на ее основе рабочей документации, требованиям градостроительного плана земельного участка, технических регламентов, стандартов.

Входной контроль осуществляется подрядчиком до момента применения продукции в процессе строительства и включает проверку наличия и содержания документов поставщиков, содержащих сведения о качестве поставленной ими продукции, ее соответствия требованиям рабочей документации, технических регламентов, стандартов и сводов правил.

Подрядчик обязан при осуществлении входного контроля провести в установленном порядке измерения и испытания соответствующей продукции своими силами или поручить их проведение аккредитованной организации.

Ответственность за своевременность, полноту и качество входного контроля, а также своевременность предъявления претензий предприятиям-изготовителям несет технический руководитель подрядной организации.

Средства измерений, которыми проводится входной контроль, должны соответствовать требованиям нормативной документации, техническим условиям заводов-изготовителей инструмента и приборов. Те из них, которые подлежат поверке, должны иметь клеймо о поверке или свидетельство о поверке.

В случае выявления при входном контроле продукции, не соответствующей установленным требованиям, ее применение для строительства не допускается.

На такую продукцию оформляется претензия и руководство подрядной организации обязано

немедленно вызвать представителя поставщика для решения вопроса по устранению выявленных несоответствий.

Подрядная организация на основе нормативной документации и требований Заказчика должна разработать свою Инструкцию по входному контролю.

После согласования Заказчиком Инструкция по входному контролю утверждается руководителем подрядной организации и вводится в действие приказом.

Инструкция по входному контролю должна быть внесена в перечень действующих в подрядной организации документов и регулярно просматриваться, и дополняться по мере выхода новых нормативных и руководящих документов.

Знание Инструкции по входному контролю является обязательным для персонала подрядчика, ответственного за его проведение и персонала, принимающего участие в работах, связанных с входным контролем.

Персонал, участвующий в проведении входного контроля, должен быть ознакомлен с технологической документацией и инструкциями по охране труда, используемыми при проведении входного контроля и пройти аттестацию на право проведения работ по входному контролю.

Обязанности персонала определяются должностными инструкциями подрядчика и/или распоряжениями руководства подрядной организации.

В случае если в ходе проверки соблюдения правил складирования и хранения выявлены нарушения установленных норм и правил, применение продукции, хранившейся с нарушением, для строительства не допускается впредь до подтверждения соответствия показателей ее качества требованиям рабочей документации, технических регламентов, стандартов и сводов правил.

В ходе контроля последовательности и состава технологических операций по строительству объектов капитального строительства осуществляется проверка:

- соблюдения последовательности и состава выполняемых технологических операций и их соответствия требованиям технических регламентов, стандартов (в том числе сводов правил, проектной и рабочей документации);
- соответствия качества выполнения технологических операций и их результатов требованиям проектной и подготовленной на ее основе рабочей документации, а также требованиям технических регламентов, стандартов и сводов правил.

До завершения процедуры освидетельствования скрытых работ выполнение последующих работ запрещается.

В случае если контрольные мероприятия выполняются совместно подрядчиком и заказчиком, подрядчик обеспечивает уведомление заказчика о дате и времени проведения этих мероприятий не позднее чем за 3 рабочих дня.

В случае если заказчик был уведомлен в установленном порядке и не явился для участия в контрольных мероприятиях, подрядчик вправе провести их в отсутствие заказчика.

Проведение контрольного мероприятия и его результаты фиксируются путем составления акта. Сведения о проведенных контрольных мероприятиях и их результатах отражаются в общем журнале работ с приложением к нему соответствующих актов. Акты, составленные подрядчиком по результатам контрольных мероприятий, проводимых совместно подрядчиком и заказчиком, составляются в 2 экземплярах и подписываются их представителями.

Подрядчик в течение 3 дней после завершения контрольного мероприятия обязан направить заказчику 1 копию акта, составленного по результатам контрольного мероприятия. В указанных контрольных процедурах могут участвовать представители заказчика, авторского надзора (при необходимости).

Операционный контроль качества работ должен:

- закладываться подрядчиком в производственно-технологические документы (ППР, технологические карты, монтажно-установочные чертежи и т.п.) в процессе их разработки и рассмотрения их полноты, правильности последовательности действий и согласования;
- осуществляться во время выполнения и после завершения производственных операций в процессе выполнения строительно-монтажных работ, а также измерений при контроле качества исполнителями этих работ.

Операционный контроль подрядчиком должен обеспечивать своевременное выявление несоответствий и причин их возникновения и принятие мер по их устранению и предупреждению.

Операционный контроль выполняется производителями работ, мастерами и специально назначенными контролерами подрядной организации периодически и в контрольных точках

проверки качества, отмеченных в ППР и технологических картах на выполнение работ, а самоконтроль постоянно – в процессе выполнения работ – непосредственными исполнителями работ.

Основными рабочими документами при операционном контроле качества должны служить таблицы операционного контроля качества, разрабатываемые в составе ППР.

В состав таблиц операционного контроля качества ППР входят перечни этапов работ, операций, контролируемых прорабом (мастером) с участием, при необходимости, других служб специального контроля; данные о методах и объемах операций, места выполнения контрольных операций, их частота, перечень скрытых работ, формы записи результатов и исполнители.

Приемочный контроль осуществляется приёмочными комиссиями, назначенными Распоряжениями заказчика ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор».

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

При выполнении работ необходимо руководствоваться следующими нормативными документами:

- Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- ПБ 03-517-02 «Общие правила промышленной безопасности»;
- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок;
- Стандартами ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор»;
- Въезд на территорию ЗАТО г. Лесной ограничивается в соответствии с Законом «О закрытом административно-территориальном образовании» от 14. Июля 1992 № 3297-1 и Положением о порядке обеспечения особого режима в закрытом административно-территориальном образовании, на территории которого расположены объекты Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 11 июня 1996 №693;
- Процедуры согласования въезда на территорию, ЗАТО г. Лесной, в соответствии со статьей 18 Положения от 11 июня 1996, возлагается на подрядчика.

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

На все строительные, монтажные, пуско-наладочные и иные неразрывно связанные с реконструкцией объекта работы, выполненные в соответствии с согласованной проектной документацией (рабочей документацией), строительными нормами и правилами подрядчик предоставляет гарантию.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

До начала реконструкции должны быть возведены все временные защитные ограждения, сооружения, устройства и приспособления для безопасного производства работ, в том числе демонтажных, и с обеспечением сохранности существующих конструкций здания, инженерных сетей и сооружений, древонасаждений и безопасности граждан в зоне, прилегающей к объекту.

Строительная площадка должна быть оборудована комплектом первичных средств пожаротушения: песком, лопатами, баграми, огнетушителями.

Необходимо своевременное выполнение требований 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

2008года;

- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений N 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»;
- СП 48.13330.2011 «Организация строительства»;
- ГОСТ 23407-78 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства работ»;
- ГОСТ 12.1.046-85 «Нормы освещения строительных площадок»;
- 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».
- Правил по охране труда в строительстве (зарегистрировано Мин. Юстиции РФ 13.08.15 №38511.
- Правил по охране труда при работе на высоте, утвержденные Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 марта 2014 №155н.
- Стандартами ФГУП «Комбинат «Электрхимприбор».

Перед началом производства работ подрядчиком должны быть оформлены и предоставлены заказчику следующие документы:

- Акт допуск производства строительно-монтажных работ на территории действующего предприятия (оформляется совместно с заказчиком (подразделением балансодержателем ФГУП «Комбинат «Электрхимприбор»).
- Акт разграничения сетей по имущественной (балансовой) принадлежности и эксплуатационной ответственности между энергоснабжающей организацией и Потребителям.
- ППР (Утвержден проект производства работ и согласован с подразделениями ФГУП «Комбинат «Электрхимприбор»).
- Наряд-допуск для работы на электроустановках (при необходимости).
- Наряд-допуск на проведение огневых работ (при необходимости).
- Наряд-допуск на проведение работ повышенной опасности (при необходимости).
- Наряд-допуск на производство работ на высоте (при необходимости).
- Удостоверения о проверки знаний по ОТ, аттестации по ПБ у руководителя работ.
- Протокол о прохождении аттестации по промышленной безопасности у руководителя работ.
- Удостоверения о проверки знаний по ОТ и удостоверения на право самостоятельной работы у рабочих, удостоверение о допуске к работам на высоте (при необходимости).
- Приказ подрядной организации о назначении руководителя работ.
- Приказ подрядной организации о назначении лиц, имеющих право выдавать наряд допуск, ответственных руководителей и ответственных исполнителей работ по наряду-допуску.
- Перечень опасных производственных факторов, которые могут привести к травматизму на территории объекта.
- Приказ по организации о назначении ответственного лица за обеспечение выполнения требований ОТ при выполнении работ.

Все работники подрядчика должны быть обеспечены СИЗ.

Перед началом работ необходимо организовать подрядчику проведение вводного

инструктажа (работники подрядчика направляются на вводный инструктаж в отдел 063 (отдел охраны труда и промышленной безопасности ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор») со списком персонала подписанным руководителем организации, с указанием года рождения, места работы).

Подрядчик обязан провести первичный инструктаж на рабочем месте.

Подрядчик обязан перед началом производства работ подготовить ограждения, знаки безопасности, предупреждающие плакаты на местах проведения работ.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ

В результате реализации проекта подрядчик обязан выполнить все строительные, монтажные, пуско-наладочные и иные неразрывно связанные с реконструкцией объекта работы в соответствии с согласованной проектной документацией (рабочей документацией), строительными нормами и правилами.

Сдача объекта в эксплуатацию производится в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, действующим на дату сдачи, нормативными документами, и осуществляется в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты, указанной в уведомлении Генерального подрядчика.

ПНР считаются завершёнными после подписания Акта сдачи-приемки пусконаладочных работ. Перед сдачей ПНР подрядчик обязан выполнить паспортизацию смонтированных инженерных систем.

Оформление Акта приемки законченного строительством объекта производится в соответствии с условиями заключаемого договора и действующего законодательства.

Состав и объем отчетной документации, в том числе исполнительной документации предоставляется в соответствии с РД-11-02-2006.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Информация, требуемая по разделу 13 настоящего технического задания, предоставляется на русском языке, на бумажных носителях и в электронном виде, в соответствии с РД-11-02-2006 почтой или через секретариат отдела капитального строительства (шифр 072) ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор». Количество экземпляров 4 + электронный вид, формат «pdf» (диск CD).

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

Сокращение	Расшифровка сокращения
ЛСР	Локальный сметный расчёт
ППР	Проект производства работ
СИЗ	Средства индивидуальной защиты
ОТ	Охрана труда
ПБ	Промышленная безопасность
ТХ	Технологическое оборудование

Начальник отдела капитального строительства
ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор»



А.А. Султанский