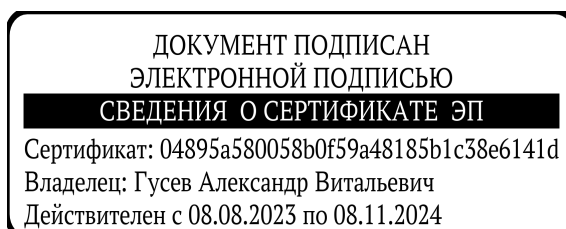


УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора –
директор дирекции сооружения ОДЭК

_____ А.В. Гусев

« ____ » _____ 2024г.



18.03.2024 11-114/619-ТЗ

Техническое задание
на выполнение работ

Предмет закупки: ремонтно-восстановительные работы в зданиях и сооружениях в рамках реализации проекта «Строительство модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикация плотного смешанного уранплутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах, акционерное общество «Сибирский химический комбинат», г. Северск, Томской области» МФР Сооружение 30.

Северск
2024

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) выполняемых работ

Подраздел 2.2 Сведения о месте выполнения работ

Подраздел 2.3 Требования к разработке проекта производства работ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству выполняемых работ

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам выполняемых работ

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.5 Требования к безопасности выполнения работ и безопасности результата выполняемых работ

Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика

Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника

Подраздел 3.8 Специальные требования

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата выполненных работ

Подраздел 4.2 Требования по приемке выполненных работ

Подраздел 4.3 Требования по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов выполненных работ)

РАЗДЕЛ 5. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Ремонтно-восстановительные работы зданий и сооружений в рамках реализации проекта «Строительство модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикации плотного смешанного уранплутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах, акционерное общество «Сибирский химический комбинат», г. Северск, Томской области» в рамках реализации проекта «Строительство модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикации плотного смешанного уранплутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах, акционерное общество «Сибирский химический комбинат», г. Северск, Томской области» (далее Работы).

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) выполняемых работ

Настоящим техническим заданием предусмотрено выполнение следующих видов работ:

Сооружение 30.

- 1. Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных стенах(внутренние) глубиной 300м (толщиной стен 300мм) диаметром 25мм в кол-ве 1341 шт;*
- 2. Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных стенах(внутренние) глубиной 100м (толщиной стен 400мм) диаметром 25мм в кол-ве 1342 шт;*
- 3. Очистка отверстий сжатым воздухом в кол-ве 2683 шт;*
- 4. Заделка отверстий в стенах и перегородках железобетонных диаметр отверстий 25 мм в кол-ве 0,28 м³;*
- 5. Смесь сухая ремонтная «Скрепа М600» (расход 1,6кг/м³);*

Подраздел 2.2 Сведения о месте выполнения работ

АО «СХК» расположен на юго-востоке Томской области на расстоянии 10-12 км от г. Томска на правом берегу р. Томи. Южнее территории АО «СХК» расположен г. Северск, восточнее Томский нефтехимический комбинат, севернее заболоченные лесные массивы, западнее протекает р. Томь. Значительную часть территории комбината занимают существующие производства, гидротехнические сооружения, инженерные коммуникации, железные и автомобильные дороги.

МФР располагается на свободной от застройки территории, на расстоянии 260 метров к востоку от радиохимического завода АО «СХК» в 6,5 км к северу от границы селитебной зоны ЗАТО г. Северск. Здания и сооружения, указанные в п.2.1 располагаются внутри периметра МФР.

Подраздел 2.3 Требования к разработке ППР

Подрядчик в рамках Цены Договора до начала производства Работ, обязан разработать в соответствии с СП 48.13330-2019 и согласовать с Заказчиком Проект производства работ (ППР), с указанием очередности их выполнения. Подрядчик обязан обеспечить соблюдение на строительной площадке требований ППР, проектов производства геодезических работ, проектов совмещённых работ, технологических карт, организационно-технологической и другой монтажно-технологической документации по всем видам производимых работ, обеспечивать безусловное исполнение ее требований, а также в течение 3 (Трёх) календарных дней с даты выдачи замечаний к ППР Заказчиком, устранить выявленные недостатки и повторно предоставить ППР на согласование. Подрядчик обязан обеспечить организацию работ в соответствии с технологическими картами и ППР.

Проект производства работ на вид субподрядных работ утверждается руководителем этой организации по согласованию с генеральной подрядной организацией, техническим заказчиком.

Проекты производства работ разрабатываются по рабочей документации и их решения не должны иметь отступления от решений проекта организации строительства (ПОС).

Согласованные и утверждённые ППР должны предоставляться в сроки, определённые договором, но не позднее 14 (четырнадцати) календарных дней до начала производства работ на объекте.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Заказчику и Подрядчику необходимо:

- *согласовать объёмы, технологическую последовательность, сроки выполнения работ, а также условия их совмещения с работой подъездных площадок и участков предприятия (при движении строительной техники по территории предприятия);*
- *определить порядок оперативного руководства, включая действия строителей и эксплуатационного персонала при возникновении аварийных ситуаций;*
- *определить места и условия подключения временных инженерных сетей;*
- *определить условия организации перевозок и складирования грузов и передвижения строительной техники по территории предприятия, а также размещения мобильных (инвентарных) зданий и сооружений.*

Подрядчик должен обеспечить:

- *своевременное и качественное выполнение работ;*
- *высокое качество ведения работ и строгое соблюдение правил промышленной санитарии, техники безопасности, пожарной безопасности, промышленной безопасности, охраны труда, а также выполнение разного рода требований административного характера, установленных нормативными документами или местным органом самоуправления;*
- *соблюдение требований по охране окружающей природной среды.*

Подраздел 3.2 Требования к качеству выполняемых работ

Виды контроля:

- *входной контроль применяемых материалов,*
- *операционный контроль в ходе выполнения работ в полном объеме, в том числе контроль соблюдения требований охраны труда.*
- *контроль качества результатов работ (приемочный контроль) в полном объеме по завершении работ;*
- *освидетельствование выполненных работ, результаты которых становятся недоступными для контроля после начала выполнения последующих работ (скрытые работы) в полном объеме;*

Данные результатов всех видов контроля должны быть документированы в исполнительной документации.

Приёмочный контроль (окончательную сдачу-приёмку) проводится после завершения всех работ.

После получения от Подрядчика письменного извещения о готовности работ к приемке, Заказчик выполняет приемку выполненных работ.

Исполнительная документация оформляется и ведется лицом, осуществляющим работы.

Иные требования могут быть предусмотрены договором.

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам выполняемых работ

1. Качество выполненных работ должно соответствовать требованиям законодательства РФ и соответствующих нормативных документов.
2. Продолжительность гарантийного срока для работ, выполняемых по настоящему Договору, составляет 24 (двадцать четыре) месяца от даты подписания Акта приемки выполненных работ (КС-2).
3. Гарантия качества результата выполнения работ распространяется на все составляющие результата работ.
4. Подрядчик несет ответственность за дефекты, обнаруженные в пределах гарантийного срока, если не докажет, что они произошли вследствие нормального износа либо неправильной эксплуатации или ненадлежащего ремонта объекта, произведенного самим Заказчиком или привлеченными ими третьими лицами.
5. При обнаружении дефектов в гарантийный период назначается комиссия для расследования причин случившегося, при этом Заказчик письменно извещает Генподрядчика об обнаружении дефектов с указанием сроков прибытия представителей Генподрядчика на объект для осмотра выявленных дефектов и подписания акта о выявленных дефектах. В случае необоснованного неприбытия представителей Генподрядчика, либо их отказа от подписания акта действительным считается акт о выявленных дефектах, подписанный комиссией в одностороннем порядке. Течение срока исковой давности начинается с даты вручения указанного заявления о недостатках непосредственно Подрядчику либо с даты отправления заявления по почте или факсу.
6. Если замены и восстановления, выполненные в гарантийный период, влекут за собой снижение установленных проектной документацией параметров эксплуатации объекта, Заказчик может в разумный срок после такой замены или восстановления выдать Подрядчику замечания в письменной форме с требованием устранения за счет и силами Подрядчика данного дефекта до восстановления соответствия параметров Объекта требованиям проектной документации.
7. Ответственность Подрядчика должна быть подтверждена актом о выявленных дефектах, подписанным Подрядчиком и Заказчиком, где фиксируется дата обнаружения дефекта и предполагаемая дата его устранения.
8. После устранения Подрядчиком недостатков (дефектов), отмеченных в Акте, составляется акт устранения недостатков.
9. Подрядчик не несет ответственности за нарушение правил технической эксплуатации объекта в Гарантийный период;
10. Иные требования, предусмотренные договором.

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Не требуются

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

При производстве работ следует руководствоваться законодательством Российской Федерации об атомной энергии и нормативными требованиями, направленными на обеспечение безопасности сооружений на всех стадиях строительства.

Нормативная документация, применяемая в Российской Федерации при производстве работ на добровольной основе, является обязательной при выполнении работ в рамках настоящего договора

Подрядчик обязан:

Взять на себя обязательства по обеспечению и контролю своих действий в целях сохранения здоровья, создания безопасных условий труда, сбережения окружающей среды, безопасности работающих и противопожарной безопасности.

<i>Обеспечить в ходе строительства выполнение на строительной площадке необходимых мероприятий по технике безопасности, рациональному использованию территории, охране окружающей среды, зеленых насаждений.</i>
Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика
<i>Не требуется.</i>
Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника
<i>Не требуется.</i>
Подраздел 3.8 Специальные требования
<p><i>ЗАО Северск является закрытым территориально-административным образованием системы Росатома, правовой статус которого установлен Федеральным законом от 14.04.1992 № 3297-1 «О закрытом административно-территориальном образовании».</i></p> <p><i>Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.06.1996 № 693 утверждено Положение об обеспечении особого режима в ЗАО, на территории которого расположены объекты Государственной корпорации Росатом (ред. от 30.12.2012 г.). На территории, ЗАО Северск установлен особый режим безопасного функционирования предприятий (организаций), который предусматривает ограничения на въезд граждан на его территорию.</i></p> <p><i>Для въезда в ЗАО Северск необходимо наличие пропуска. Порядок оформления пропусков в ЗАО Северск определен Инструкцией «О въезде в контролируемые зоны ЗАО Северск....» №16-02/1748 от 02.09.2013г.</i></p>

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата выполненных работ
<ol style="list-style-type: none"> <i>1. Выполненные работ в соответствии с п.2.1 настоящего ТЗ.</i> <i>2. Оформлена и передана Заказчику исполнительная документация на выполненные объемы работ.</i>
Подраздел 4.2 Требования по выполненным работ
<p><i>1. Оплата фактически выполненных Подрядчиком и принятых Заказчиком Работ осуществляется Заказчиком в течение 30 (тридцати) календарных дней, следующих за датой получения Заказчиком оригинала счета и счета-фактуры, оформленных Подрядчиком на основании:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>– Акта о приемке выполненных работ (форма КС-2), принятых (подписанных) полномочным сотрудником/работником Заказчика в 4 (четырёх) экземплярах;</i> <i>– Журнала учёта выполненных работ (форма КС-6а);</i> <i>– Акта об оприходовании материальных ценностей, полученных при разборке и демонтаже (форма М-35 с приложением);</i> <i>– Справки о стоимости выполненных работ и затрат (Форма КС-3) в 4 (четырёх) экземплярах или иных актов о приемке выполненных работ, составленных по согласованной сторонами форме.</i> <p><i>2. Окончательный расчет производится Заказчиком в течение 60 календарных дней после подписания акта приемки. Указанные в пункте 1 документы Подрядчик предоставляет Заказчику с сопроводительным письмом.</i></p>

3. При разборке или выполнении демонтажных работ Подрядчик предоставляет акт о демонтированных материалах. Для оформления оприходованных материальных ценностей, полученных при разборке и демонтаже зданий и сооружений, пригодных для использования при производстве работ применяется форма М-35. Акт составляется в 3 (трёх) экземплярах. Первый и второй акты остаются у Заказчика, третий у Подрядчика.

4. В течение 5 (Пяти) рабочих дней, следующих за датой получения от Подрядчика указанных в пункте 1 документов, Заказчик обязан их подписать и направить Подрядчику, либо направить мотивированный отказ от приемки выполненных Подрядчиком работ. В случае получения Подрядчиком отказа от приемки выполненных работ, последний обязан в сроки, определенные Заказчиком, устранить замечания, по которым был получен отказ от приемки работ, и повторно направить указанные в пункте 1 документы Заказчику.

5. Иные требования, предусмотренные договором.

Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

1. Подрядчик обязан вести и предоставлять Заказчику, первичную учетную документацию в порядке и объеме, установленном Заказчиком.

Учетная документация включает в себя:

- акт о приемке выполненных работ по форме КС-2;
- журнал учета выполненных работ (форма КС-6а);
- акт об оприходовании материальных ценностей, полученных при разборке и демонтаже (форма М-35 с приложением)
- справку о стоимости выполненных Работ и затрат по форме КС-3;
- счет на выполненные Работы;
- исполнительная документация.

Носитель информации – бумажный, электронный.

Канал получения – канцелярия АО «СХК». Язык – русский.

Иные требования, предусмотренные договором.

РАЗДЕЛ 5. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Срок выполнения работ составляет 2 месяца со дня подписания договора.

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	СХК	Сибирский химический комбинат
2	ППР	Проект производства работ
3	СП	Свод правил

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения
1.	Дефектная ведомость объемов строительно-монтажных работ к акту ремонтно-восстановительных работ по Сооружению 30.