

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение строительно-монтажных (демонтажных) работ:
по ремонту и чистке полимеризаторов поз.48/1,11 полимеризационной батареи №5 цеха Е-1-9-12а АО «СНХЗ»

СОГЛАСОВАНО
Технический директор АО «СНХЗ»
/ О.К. Шурупов/
« 31 » 01 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ
Начальник УР и КС АО «СНХЗ»
/ А.В. Асадуллин/
« 31 » 01 2024 г.

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
1	Наименование работ (услуг)	Ремонт и чистка полимеризаторов поз.48/1,11 полимеризационной батареи №5 цеха Е-1-9-12а АО «СНХЗ»
2	Месторасположение объекта	Полимеризаторы поз.48/1,11 цеха Е-1-9-12а Республика Башкортостан, г. Стерлитамак ул. Техническая, д.10 АО «СНХЗ» Работы выполняются на территориях действующих предприятий, которое относится к особо-опасным объектам.
3	Основание для выполнения работ (услуг)	Полимеризаторы поз.48/1,11 цеха Е-1-9-12а- Ремонтный фонд АО «СНХЗ» п.5.4;
4	Вид работ (услуг)	-ЛПСР№9-2-22 «Ремонт и чистка полимеризатора поз.48(на 1ед.) от коагулятома (с выемкой опуска). Цех Е-1-9-12а»;
5	Сроки строительства (выполнения работ, предоставления услуги)	С даты подписания договора: Полимеризаторы поз.48/1,11 цеха Е-1-9-12а-31.03.2024г.;

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
6	<p>Поставка оборудования и материалов Заказчика и Подрядчика</p>	<p>Поставка всех необходимых материалов для реализации работ по п.4 ТЗ осуществляется Исполнителем (подрядчиком). Материалы, используемые в ходе выполнения работ: Все строительные материалы, изделия и оборудование, используемые при выполнении работ должны быть новыми, ранее не использовавшимися, разрешены к применению для данных видов работ, сертифицированы в Российской Федерации и соответствовать требованиям ГОСТ и ТУ на русском языке. Заменить материалы и применять материалы-аналоги, разрешается только с предварительного письменного согласия Заказчика, если замена не влияет на качество выполнения работ, в пределах цены Договора. В процессе выполнения работ согласовывать с Заказчиком качество применяемых материалов поставки Подрядчика на предмет их соответствия требуемому качеству работ с оформлением акта входного контроля. Все строительные материалы, изделия и оборудование проходит входной контроль с участием Заказчика. Копии сертификатов материалов и оборудования, должны быть заверены держателями подлинника сертификатов, нотариусом или органом по сертификации товаров, выдавшим сертификат. Исполнитель (подрядчик) должен предусмотреть складирование материалов и оборудования в соответствии с требованиями заводов-изготовителей.</p>
7	<p>Требования по ПБ, ОТ, ОС, пожарной безопасности</p>	
7.1	<p>Требования промышленной безопасности охраны труда</p>	<p>Соблюдение требований, норм промышленной безопасности и охраны труда в соответствии с действующим законодательством РФ, соблюдение требований, регламентов и действующих стандартов в области промышленной безопасности и охраны труда Дочернего общества ТИПОВЫЕ УСЛОВИЯ 1. Перед началом производства работ Исполнитель работ (подрядчик) обязан предоставить Заказчику список должностных лиц, отвечающих за вопросы промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды с описанием их полномочий, обязанностей и зон ответственности, (в том числе копии приказов о назначении лиц, ответственных за подготовку мест производства работ повышенной опасности и непосредственно производство работ повышенной опасности, а также иных приказов о назначении лиц, ответственных за безопасное производство работ, содержание оборудования, сооружений, технических устройств в исправном состоянии, за безопасную эксплуатацию их эксплуатации, о назначении ответственных по обращению с отходами производства и потребления и других, регламентируемых нормами и правилами по промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды, копии протоколов и удостоверений, подтверждающих аттестацию (обучение и проверку знаний) ответственных лиц, а также всех лиц привлекаемых к работам по промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды), списком контактных телефонов.</p>

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
7.2	Требования и условия разработки природоохранных мер и мероприятий	<p>По нормам, в соответствии с государственными стандартами, СНиП, нормативными документами Минприроды РФ и нормативными актами, регулирующими природоохранную деятельность.</p>
7.3	Требования пожарной безопасности	<p>По нормам, в соответствии с требованиями Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. При производстве работ необходимо руководствоваться требованиями Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479. 2. Руководители, специалисты и работники Подрядчика должны пройти обучение мерам пожарной безопасности и проверку знаний в соответствии с Нормами пожарной безопасности. 3. Перед началом производства работ Исполнитель работ (подрядчик) обязан предоставить Заказчику копии приказов о назначении должностных лиц, ответственных за пожарную безопасность и производство работ, копии протоколов и удостоверений, подтверждающих обучение и проверку знаний ответственных лиц, а также всех лиц, привлекаемых к лицензируемым работам в области пожарной безопасности, согласно постановления Правительства РФ от 9 марта 2022г. №2107 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства РФ», приказа МЧС РФ от 18.11.2021 №806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа,
		<ol style="list-style-type: none"> 2. Прежде чем приступить к работе на объекте Заказчика (в том числе, переданном на время производства работ Исполнителю работ (подрядчику), руководитель организации Исполнителя работ (подрядчика) работ обязан обеспечить прохождение персоналом, прибывающим на рабочую площадку, инструктажа по безопасности труда, пожарной и экологической безопасности от руководителя (либо лица им назначенного) производственного подразделения Заказчика, где будут выполняться работы. 3. Исполнитель работ (подрядчик) обязан проводить с персоналом вводный, первичный, повторный, внеплановый и целевой инструктажи, а также стажировку на рабочем месте и проверку знаний. 4. Исполнитель работ (подрядчик) обязан направлять на объекты Заказчика квалифицированных работников, обученных правилам безопасного ведения работ и имеющих все необходимые допуски к производству работ, а также предоставлять документы, подтверждающие аттестацию работников на проведение соответствующих видов работ. 5. Работники, занимающие руководящие должности, руководители и специалисты Исполнителя работ (подрядчика) должны пройти подготовку и аттестацию по законодательству в области охраны труда, в соответствии с постановлением Правительством Российской Федерации от 24 января 2021 года № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда». 6. Исполнитель работ (подрядчик) обязан обеспечить выполнение исполнителями работ, свойственных только их основной профессии. Привлечение исполнителей к выполнению работ, не свойственных их основной профессии не допускается, за исключением аварийной ситуации (при условии прохождения соответствующего инструктажа). 7. Исполнитель работ (подрядчик) обязан обеспечивать каждый объект, на котором работают его работники, аптечками с медикаментами и средствами для оказания первой доврачебной помощи.

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
		требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности.
8	Требования к организации проведения работ (предоставления услуг)	
8.1	Общие требования к организации работ	<p>Строительно-монтажные работы (СМР) производить в соответствии с проектно-сметной документацией: ДСР№ 9-2-22</p> <p>При условии наличия требований к разработке ППР, ППРк, ТК (технологической карты) при производстве работ, а также в соответствии с разработанным Подрядчиком и согласованным с Заказчиком проектом производства работ (ППР, ППРк, ТК, ПОД (при необходимости)).</p> <p>Требования к ППР (ППРк, ТК), ПОД указываются в зависимости от вида работ по п.4 ТЗ</p> <p>При проведении сварочных работ, требующих разработки технологической карты, сварочные работы производить по технологической карте на сварку, согласованной с ответственным подразделением АО «СНХЗ» (на объектах ОПО, согласно технологии сварки аттестованной в НАКС).</p>
8.2	Нормативные требования к качеству работ, их результату	<p>При производстве работ руководствоваться действующими строительными нормами и правилами, федеральными законами, в том числе должны выполняться требования следующих документов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проектной рабочей документацией (содержащей необходимые требования, НТД по соблюдению условий при производстве работ), указанной в п.4 ТЗ; 2. Градостроительного кодекса РФ от 29.12.2004 №190-ФЗ; 3. ФНП «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования работающего под избыточным давлением»; 4. ФНП в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»; 5. СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство»; 6. СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве»; 7. ПРИКАЗ от 27 ноября 2020 г. N 835н МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РФ «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ РАБОТЕ С ИНСТРУМЕНТОМ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ»; 8. 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 изменениями на 9 ноября 2017 года); 9. Нормативной документацией Дочернего общества.
8.3	Требования по аттестации ИТР участников запроса	Наличие аттестации: - РГН № 334 от 04.09.2020г.;

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
	<p>предложений, претендующих на выполнение работ (услуг) на опасных производственных объектах АО «СНХЗ»</p>	<p>- Согласно приказу Ростехнадзора от 08.11.2019 N 430, в соответствии с Федеральным законом от 29.07.2018 N 271-ФЗ, постановлением Правительства Российской Федерации от 25 октября 2019 г. N 1365 "О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики"; - СДАНК 02-2020; - ПБ-03-273-99.</p>
8.4.	<p>Требования по аттестации персонала участников запроса предложений, претендующих на выполнение работ связанных с применением сварки на опасных производственных объектах АО «СНХЗ»</p>	<p>При выполнении работ на опасных производственных объектах, связанных с применением сварки персонал должен быть аттестован в соответствии с ПБ-03-273-99 "Правила аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства" и РД 03-495-02 "Технологический регламент проведения аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства" по соответствующим группам технических устройств опасных производственных объектов. Участниками предоставляются: - копии Свидетельств НАКС о готовности организации-заявителя к использованию аттестованной технологии сварки; - аттестационные удостоверения НАКС специалистов сварочного производства с соответствующей областью распространения аттестации; - копии свидетельства аттестации сварочного оборудования. Область распространения аттестации должна полностью соответствовать выполняемым работам.</p>
8.5	<p>Требования к выполнению работ</p>	<p>1.Исполнитель (подрядчик) должен обеспечить и планировать выполнение работ без учета работ в выходные и праздничные дни. В случае неисполнения графика производства работ Заказчик вправе потребовать, а Исполнитель (подрядчик) должен оперативно обеспечить увеличение технических и людских ресурсов, а также изменение режима работы, без увеличения стоимости СМР; 2.Режим выполнения работ: 2.1. Пропускной режим: Допуск персонала Исполнителя (подрядчика) на объект Заказчика, а также внос и вынос материальных ценностей, осуществляется согласно пропускного и внутри объектового режима Заказчика. 2.2.Работы производятся с оформлением наряд-допусков.</p>
8.6	<p>Требования по опыту работы по данному виду услуг</p>	<p>Участник закупки должен иметь совокупный опыт выполнения работ, соответствующих виду работ, указанному в разделе 4 ТЗ. При этом совокупный опыт в рамках одного или нескольких договоров должен быть не менее 75 % от НМЦ по настоящей закупке за предшествующие 24 месяца до даты окончания подачи заявки на участие в настоящей закупке.</p>


п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
8.7	Требования к оформлению цены ТКП	<p>Опыт участника закупки должен подтверждаться копиями заключенных договоров с приложением закрывающих документов, подтверждающих наличие исполнения договорных обязательств (в копиях указанных документов участник может быть удалена конфиденциальная информация, в том числе в части коммерческой тайны).</p> <p>Письмо о подаче oferty с коммерческим предложением участника закупки должно быть оформлено на фирменном бланке за подписью лица, имеющего право действовать от имени соответственно участника закупки, содержащее окончательную стоимость работ (цена указывается как без учета налога на добавленную стоимость, так и с учетом налога на добавленную стоимость, уплачиваемый согласно законодательству РФ), условия оплаты, срок выполнения, сроки гарантии, согласие с условиями проекта договора.</p> <p>2. Расчет заявленной стоимости работ в коммерческом предложении должен быть произведен ресурсным методом (базисно-индексным методом, иным способом – определяется видом работ по п.4) на основании сметной документации, указанной в п.4 технического задания, с распределением по статьям затрат, учитываемым:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заработную плату (ФОТ основных рабочих, рабочих обслуживающих механизмы и машины) • Накладные расходы и прибыль • Стоимость машин и механизмов • Материалы и оборудование Подрядчика • Материалы и оборудование Заказчика (для исключения из расчета стоимости услуг Подрядчика) • Лимитированные затраты (Вэис, зимнее удорожание, прочие затраты в соответствии с Методиками утвержденными приказами Минстрой и ЖКХ, требуемые для выполнения работ) • Прочие затраты (с подтверждением расчета стоимости по видам затрат) <p>3. Стоимость Материалов и оборудования Подрядчика, машин и механизмов, предложенной участником закупки должна быть указана в текущих ценах в раздельной ведомости поставки ТМЦ и оборудования между Заказчиком и Подрядчиком, с подтверждением расчета их стоимости.</p> <p>4. При наличии в техническом задании нескольких объектов по лоту согласно п.4, расчет стоимости в коммерческом предложении составляется на каждый объект, общая стоимость лота указывается в письме о подаче oferty.</p> <p>5. Окончательная стоимость заявки участника конкурентной закупки должна включать все затраты и расходы необходимые для исполнения Подрядчиком своих обязательств и достижения результатов работ, а также возможные риски, связанные с выполнением работ, услуг, поставкой и доставкой товаров и материалов на условиях, определенных в договоре.</p>
8.8	Требование к исполнителю работ (подрядчику)	<p>Участник запроса предложений должен заблаговременно пройти квалификационный отбор согласно заявленной области аккредитации и быть в Банке данных потенциальных контрагентов Дочерних обществ АО «Росхим».</p>
8.9	Требование к ресурсам	<p>Подрядчик должен иметь количество рабочих, обладающих соответствующей квалификацией и имеющих удостоверение установленного образца для проведения соответствующих работ.</p>

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
9	Условия привлечения субподрядных организация	<p>Подрядчик должен подтвердить наличие на праве собственности, аренды, ином законном основании производственно-складской базы, а также транспорта и механизмов, необходимых для выполнения работ по разделу 4, либо представить данные о наличии соответствующих материально-технических ресурсов у привлекаемых субподрядных организаций.</p> <p>Все машины, механизмы и оборудование должны находиться в рабочем состоянии.</p>
10	Требования к гарантийным обязательствам	<p>Подрядчик имеет право привлекать к выполнению отдельных вида работ субподрядные организации только по предварительному согласованию с Заказчиком, при этом Подрядчик должен выполнять работы собственными силами не менее 50%. В случае намерения привлечения Участником открытого тендера субподрядной организации, необходимо к предложению представить необходимые документы, подтверждающие квалификацию субподрядчика (выписку из реестра СРО субподрядчика, сведения о профессиональной и деловой репутации субподрядчика, формы тендерной инструкции).</p> <p>Кандидатуры субподрядчиков подлежат обязательному предварительному согласованию с Заказчиком. На момент подведения итогов тендера Подрядчик обязан представить перечень субподрядных организаций и подтверждающие документы на персонал субподрядчика. Подрядчик обязан применять сквозные условия в договорах с подрядчиками.</p> <p>Подрядчик должен гарантировать соответствие качества выполненных работ не менее 24 месяцев с момента подписания Заказчиком акта законченного строительством объекта (всех актов выполненных работ – в зависимости от объема работ по п.4). Гарантийный срок в отношении поставляемых Исполнителем работ (подрядчиком) материалов, монтируемых/использующихся при выполнении Работ не может быть меньше срока гарантии завода-изготовителя. Исполнитель работ (подрядчик) несет ответственность за недостатки, обнаруженные в пределах гарантийного срока.</p> <p>При обнаружении в период гарантийного срока недостатков, допущенных Исполнителем (подрядчиком) при выполнении Работ, которые не позволяют Заказчику до их устранения производить нормальную эксплуатацию объекта Договора, гарантийный срок продлевается на период устранения данных недостатков.</p> <p>Устранение недостатков осуществляется Исполнителем (подрядчиком) за свой счет в максимально короткие сроки, но не более 10 (десяти) календарных дней, если иной срок не установлен сторонами.</p> <p>Заказчик, принявший работу без проверки, не лишается права ссылаться на недостатки работы, в том числе на недостатки, которые могли быть установлены при обычном способе ее приемки (явные недостатки).</p>
11	Концепция информационной безопасности	<p>АО «СНХЗ» обеспечивают информационную безопасность в соответствии с Концепцией информационной безопасности АО «Росхим» и его дочерних обществ.</p>
12	Единая горячая линия	<p>В целях повышения эффективности мероприятий по управлению рисками, своевременного выявления и предупреждения фактов правонарушений, в т.ч. коррупционного характера, заинтересованным лицам сообщать об известных им фактах совершения (подготовки к совершению) правонарушений, в т.ч. коррупционного характера, по каналам и следующим способом передачи сообщений, обеспечивающим анонимность (Положение о «Единой горячей линии»):</p>

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
		<ul style="list-style-type: none">• электронная почта – анонимно по электронному адресу: hotline@ruschem.ru;• телефон – анонимно сообщением на автоответчик по телефону 8 (495) 139-67-05;• почта – анонимно письмом на адрес: 121151, г. Москва, наб. Тараса Шевченко, д. 23а. АО «Росхимм», с пометкой «Единая горячая линия».
13	Приложения	

Согласовано:
Начальник ОГМ АО «СНХЗ»:

Главный механик:



А.В. Акульшин
А.В. Мигунов