

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение строительно-монтажных (демонтажных) работ:
по капитальному ремонту колонн в станочный ремонт производства синтетического каучука и изопрена АО «СНХЗ»

СОГЛАСОВАНО
 Технический директор АО «СНХЗ»
 О.К. Шурупов/
 « 12 » _____ 202__ г.
 Директор по производству-изопрена и синтетического каучука АО «СНХЗ»
 _____ / Д.А. Жаворонков/
 « _____ » _____ 202__ г.

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник УР и КС АО «СНХЗ»
 _____ / А.В. Асадуллин/
 « 15 » _____ 04 _____ 202__ г.

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
1	Наименование работ (услуг)	Капитальный ремонт колонн в станочный ремонт производства синтетического каучука и изопрена АО «СНХЗ»
2	Месторасположение объекта	Технологическое оборудование (колонны) в цехах И-7-10, И-4 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)	Ремонт технологического оборудования (колонны) в цехах И-7-10, И-4 - Ремонтный фонд СК и изопрена п.5.5;
4	Вид работ (услуг)	ЛОТ №2 -ЛСР№43-1-22 «Ремонт колонны поз.70.Цех И-7-10»; -ЛСР№43-2-22 «Ремонт колонны поз.70а. Цех И-7-10»; -ЛСР№43-6-23 «Ремонт колонны поз.187.Цех И-7-10»; -ЛСР№43-3-20 «Ремонт колонны поз.20. Цех И-7-10»; -ЛСР№43-10-23 «Капитальный ремонт колонны поз.350.Цех И-7-10»; -ЛСР№43-30-23 «Ремонт колонны поз.360(шахта). Цех И-7-10»; -ЛСР№46-5-23 «Капитальный ремонт колонны К-114/3.Цех И-4»; -ЛСР№46-6-23 «Капитальный ремонт колонны К-114а/3. Цех И-4»; -ЛСР№46-7-23 «Капитальный ремонт колонны К-149.Цех И-4».

Л/п	Наименование раздела	Требование к описанию
5	Сроки строительства (выполнения работ, предоставления услуг)	Срок выполнения работ: с 04.06.2024 по 01.07.2024г
6	Поставка оборудования и материалов Заказчика и Подрядчика	<p>Материалы, используемые в ходе выполнения работ:</p> <p>Поставка всех необходимых материалов для реализации работ по п.4 ТЗ осуществляется:</p> <p>- Поставка Заказчика</p> <p>Давальческий материал (металлопрокат, трубопроводная арматура, Колпачок К-100-30 Ст20, секции клапанных тарелок, метлы, лента ПМБ,);</p> <p>- Поставка Подрядчика:</p> <p>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.</p> <p>Заменять материалы и применять материалы-аналоги, разрешается только с предварительного 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.</p> <p>Все строительные материалы, изделия и оборудование проходят входной контроль с участием Заказчика.</p> <p>Копии сертификатов материалов и оборудования, должны быть заверены держателями подлинника сертификатов, нотариусом или органом по сертификации товаров, выдавшим сертификат.</p> <p>Подрядчик должен предусмотреть складирование материалов и оборудования в соответствии с требованиями заводов-изготовителей.</p>
7	Требования по ПБ, ОТ, ОС, пожарной безопасности	
7.1	Требования промышленной безопасности и охраны труда	<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</p> <p>ТИПОВЫЕ УСЛОВИЯ</p> <p>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 их эксплуатацию, о назначении ответственных по обращению с отходами производства и потребления и других, регламентированных 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>

л/п	Наименование раздела	Требование к описанию
7.2	Требования и условия разработки природоохранных мер и мероприятий	По нормам, в соответствии с государственными стандартами, СНиП, нормативными документами Минприроды РФ и нормативными актами, регулирующими природоохранную деятельность.
7.3	Требования пожарной безопасности	<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, 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)	

Требование к описанию

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
8.1	Общие требования к организации работ	<p>Строительно-монтажные работы (СМР) производить в соответствии с проектно-сметной документацией: ЛОТ№2: ЛСР№43-1-22,43-2-22,43-6-23,43-3-20,43-10-23,43-30-23,46-3-23,46-6-23,46-7-23.</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 результатату	<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 документации (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 предложений, претендующих на выполнение работ (услуг) на опасных производственных объектах АО «СНХЗ»	<p>Наличие аттестации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - РТН № 334 от 04.09.2020г.; - Согласно приказу Ростехнадзора от 08.11.2019 N 430, в соответствии с <u>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"</u>; - СДАНК 02-2020; - ПБ-03-273-99.
8.4.	Требования по аттестации персонала участников запроса предложений,	<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.</p>

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
	<p>претендующих на выполнение работ связанных с применением сварки на опасных производственных объектах АО «СНХЗ»</p>	<p>Участниками предоставляются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - копии Свидетельств НАКС о готовности организации-заявителя к использованию аттестованной технологии сварки; - аттестационные удостоверения НАКС специалистов сварочного производства с соответствующей областью распространения аттестации; - копии свидетельств аттестации сварочного оборудования. <p>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;</p> <p>2.Режим выполнения работ:</p> <p>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.</p> <p>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> <p>Опыт участника закупки должен подтверждаться копиями заключенных договоров с приложением заверяющих документов, подтверждающих надлежащее исполнения договорных обязательств (в копиях указанных документов участник может быть удалена конфиденциальная информация, в том числе в части коммерческой тайны).</p>
8.7	<p>Требования к оформлению цены ТКП</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 налогов 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, учитывающим:</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 (ВЗис, зимнее удорожание, прочие затраты в соответствии с Методиками утвержденными приказами Минстроя и ЖКХ, требуемые для выполнения работ) • Прочие затраты (с подтверждением расчета стоимости по видам затрат)

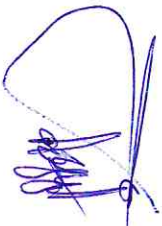
Требование к описанию

п/п	Наименование раздела	
		<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 лотоворе.</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> <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>
9	Условия привлечения субподрядных организаций	<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 предоставить перечень субподрядных организаций и подтверждающие документы на персонал субподрядчика. Подрядчик обязан применять сквозные условия в договорах с подрядчиками.</p>
10	Требования к гарантийным обязательствам	<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).</p> <p>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>

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
11	Концепция информационной безопасности	АО «СНХЗ» обеспечивают информационную безопасность в соответствии с Концепцией информационной безопасности АО «Росхим» и его дочерних обществ.
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, обеспечиваемым анонимностью (Положение о «Единой горячей линии»):</p> <ul style="list-style-type: none"> • электронная почта – анонимно по электронному адресу: hotline@ruschem.pl; • 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 «Росхим», с пометкой «Единая горячая линия».
13	Приложения	

Согласовано:
Зам.начальника ОГМ АО «СНХЗ»:

Главный механик:



А.В. Акулышин

А.Р. Абдуллин