

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение работ по реставрации (ремонту) гидроцилиндров привода двухтарельчатой задвижки Ду-1000 производства «Union-Агматипен СпбН Волхим-21.03.1973г» цеха ИП-2-6 АО «СНХЗ»

СОГЛАСОВАНО

Директор по производству изопрена и СК АО «СНХЗ»

 / Д.А. Жаворонков/

« _____ » _____ 2024г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник УР и КС АО «СНХЗ»

 / А.В. Асадуллин/

« 8 » 09 2024г.

Требование к описанию

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
1	Наименование работ (услуг)	Реставрация (ремонт) гидроцилиндров привода задвижки позиции ГПЗ-2; ГПЗ-7 цеха ИП-2-6 АО «СНХЗ»
2	Месторасположение объекта	Республика Башкортостан, г. Стерлитамак Реакторный блок №3 отделения ИП-6 цеха ИП-2-6 Республика Башкортостан, г. Стерлитамак ул. Техническая, д.10 АО «СНХЗ» Работы выполняются на территории подрядной организации.
3	Основание для выполнения работ (услуг)	Внеплановый выход из строя гидропривода задвижки трубопровода транспортировки контактного газа
4	Вид работ (услуг)	Наименование изделия: Гидроцилиндр в сборе 2шт., состоящий из - шток $\varnothing 100\text{мм}$, $L=1320\text{мм}$; цилиндр $\varnothing_{\text{нар.}} 250\text{мм}$, $\varnothing_{\text{вн.}} 180\text{мм}$ $L=1320\text{мм}$, рабочая среда – гидравлическое масло; давление 0,6 кг/см ² . Выявленные дефекты:

n/п	Наименование раздела	Требование к описанию
		<p>на рабочих поверхностях штоков имеются задиры, износ хрома, коррозия, небольшие сколы, на рабочей поверхности цилиндра следы коррозии, царапины и задиры, направляющая штока (износ), нарушение герметичности (утечка масла), разрушение уплотнительных соединений.</p> <p>Требуемый объем работ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Доведение поверхности штоков и цилиндров до требуемых параметров, отвечающих надежной и гарантированной работы гидропривода задвижки - шлифование поверхности штока с последующим полированием, при необходимости выполнить защитное напыление для устранения дефектов и выхода на номинальный размер по диаметру штока, касемо цилиндра – выполнить работы по зачистке внутренней поверхности от незначительной коррозии, задиры и ризок. При невозможности восстановления поверхности штока допускается по согласованию с Заказчиком изготовление нового. 2. Замена уплотнительных соединений на новые с предоставлением двух комплектов в резерв для последующей ревизии арматуры. 3. Гидроиспытание с предоставлением паспорта на выполненные работы
5	<p>Сроки (выполнения работ, предоставления услуг)</p>	<p>Срок начала выполнения работ: с момента заключения договора;</p> <p>Срок окончания выполнения работ: 30.11.2024г;</p>
6	<p>Поставка оборудования и материалов</p> <p>Заказчика и Подрядчика</p>	<p>Поставка гидроцилиндров и материалы:</p> <p>Подрядчик самостоятельно обеспечивает работы необходимым материалом, оборудованием и транспортировку к месту выполнения работ и обратно.</p> <p>Все материалы, изделия, используемые при выполнении работ должны быть новыми, ранее не использовавшиеся, разрешены к применению для данных видов работ, сертифицированы в Российской Федерации и соответствовать требованиям ГОСТ и ТУ.</p> <p>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 на предмет их соответствия требуемому качеству работ с предоставлением сертификата соответствия.</p>
7	<p>Требования по ПБ, ОТ, ОС, пожарной безопасности</p>	
7.1	<p>Требования промышленной</p>	<p>–</p>

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
	Безопасности и охраны труда	
7.2	Требования и условия разработки природоохранных мер и мероприятий	-
7.3	Требования пожарной безопасности	-
8	Требования к организации проведения работ (предоставления услуг)	
8.2	Нормативные требования к качеству работ, их результатам	<p>При производстве работ руководствоваться действующими федеральными законами, в том числе должны выполняться требования следующих документов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Документации, содержащей необходимые требования, НТД по соблюдению условий при производстве работ, указанной в п.4 ТЗ; 2. Межгосударственный стандарт ГОСТ 18464-96 «Гидроцилиндры. Правила приемки и гидроспытания»; 3. 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»;
8.3	Требования по аттестации ИТР участников запроса предложений, претендующих на выполнение работ (услуг) на опасных производственных объектах АО «СНХЗ»	-
8.4.	Требования по аттестации персонала участников запроса предложений,	-

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
	<p>претендующих на выполнение работ связанных с применением сварки на опасных производственных объектах</p> <p>АО «СНХЗ»</p>	
8.5	Требования к выполнению работ	Все механизмы отремонтированного гидродлиндра обязательно проверяются на специальном стенде. Согласно требованиям Госстандарта, подвергаются испытаниям на прочность и герметичность с приложением паспорта.
8.6	Требования по опыту работы по данному виду услуг	<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 начальной максимальной цены 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 закрывающих документов, подтверждающих надлежащие исполнения договорных обязательств (в копиях указанных документов участник может быть удалена конфиденциальная информация, в том числе в части коммерческой тайны).</p>
8.7	Требования к оформлению цены ТКП	<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>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)	Участник запроса предложений должен пройти квалификационный отбор потенциальных контрагентов. Дочерних обществ АО «Росхим».
8.9	Требование к ресурсам	Подрядчик должен иметь количество рабочих, обладающих соответствующей квалификацией и имеющих удостоверения установленного образца для проведения соответствующих работ.

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
		<p>Подрядчик должен подтвердить наличие на праве собственности, аренды, ином законном основании производственно-складской базы, а также оборудования, необходимого 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. В случае необходимости Заказчик в праве выехать на объект производства Подрядчика для проведения технического аудита на предмет соответствия технических возможностей, а именно оборудования, специалистов, производственной площади и т.п.</p>
9	<p>Условия привлечения субподрядных организаций</p>	<p>Подрядчик имеет право привлекать к выполнению отдельного 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 (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>
10	<p>Требования к гарантийным обязательствам</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	<p>Концепция информационной безопасности</p>	<p>АО «СНХЗ» обеспечивают информационную безопасность в соответствии с Концепцией информационной безопасности АО «Росхим» и его дочерних обществ.</p>

п/п	Наименование раздела	Требование к описанию
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> <ul style="list-style-type: none"> • электронная почта – анонимно по электронному адресу: hotline@ruschem.tj; • 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	Паспорт задвижки, фото гидроцилиндров, техническое задание цеха ИП-2-6

Согласовано:

Главный механик АО «СНХЗ

А.В. Акулышин

Начальник ОГМ АО «СНХЗ»

А.Р. Абдуллин

Начальник цеха ИП-2-6

М.А. Будилов

Механик цеха ИП-2-6

Д.Ю. Козлов