ТЕХНИЧЕСКОЕ Задание

На выполнение работ по демонтажу, ревизии и ремонту с последующей консервацией сухих газодинамических уплотнений (СГУ) центробежного компрессора Elliott 20М5-4

№ F308016

| № п/п | Общие сведения | Содержание основных данных и требований |
| --- | --- | --- |
|  | Заказчик | Филиал «Тюменский НПЗ» ООО «РИ-ИНВЕСТ» Адрес: 625047, Российская Федерация, Тюменская  область, г. Тюмень, ул. 6 км старо-тобольского тракта 20 |
|  | Основание для выполнения работ | Необходимость проведение ревизии и ремонта СГУ после эксплуатации и длительного срока хранения.  Обеспечение резерва ЗИП для нерезервируемого оборудования на складе предприятия. |
|  | Подрядчик | Определяется конкурсной комиссией |
|  | Наименование объекта | Центробежный компрессор Elliott 20М5-4 № F308016 (ранее эксплуатировался на позиции 302К-201) |
|  | Сроки выполнения работ | 2025 г. |
|  | Порядок проведения работ | - оформление пропусков, прохождение инструктажей по соблюдению требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности на территории Заказчика  - демонтаж сухих газодинамических уплотнений (2 шт.) с компрессора, транспортировка к месту производства работ, ревизия (дефектация) в сервисном центре, ремонт и испытания в сервисном центре с последующей консервацией и упаковкой, транспортировка обратно на склад Заказчика. |
|  | Состав работ | - демонтаж сухих газодинамических уплотнений с компрессора Elliott 20М5-4 № F308016;  - доставка СГУ в сервисный центр Исполнителя;  - полная разборка СГУ, ревизия (дефектация) и ремонт в сервисном центре;  - консервация и упаковка, герметичная вакуумная упаковка для защиты от влаги, пыли и повреждений при транспортировке и хранении, на деревянные ящики наносится обозначение «Осторожно: хрупкое».  - по результатам ревизии (дефектации) Исполнитель направляет Заказчику подробный фотоотчёт с указанием всех выявленных дефектов и их подробным описанием;  - при изменении объемов работ, предусмотренных Договором, Исполнитель совместно с Заказчиком оформляет акт;  - на основании акта заключается Дополнительное соглашение по зафиксированным в Договоре расценкам. Расценки, зафиксированные Договором, должны содержать полный перечень возможных работ по ремонту СГУ.  - транспортировка СГУ на склад Заказчика. |
|  | Материалы и оборудование | - Исполнитель своими силами и за счет собственных средств обеспечивает свой персонал инструментами и материалами необходимыми для выполнения работ;  - всё оборудование, инструменты, приспособления, приборы, используемые для выполнения работ, должны иметь необходимые сертификаты, допуски, свидетельства о поверке и разрешения для применения в РФ;  - в случае применения при ремонте неоригинальных запасных частей и материалов необходимо указать их производителя и письменно согласовать с Заказчиком. Материальное исполнение и технические характеристики применяемых аналогов ЗИП должно соответствовать оригиналу;  - стоимость всех запасных частей и материалов должна входит в стоимость ремонта СГУ. |
|  | Гарантийные обязательства Исполнителя | - гарантийный срок бесперебойной работы СГУ должен составлять не менее 48 месяцев, технические характеристики при эксплуатации СГУ должны полностью соответствовать заданным изготовителем СГУ и указанным в технической документации производителя оборудования;  - началом отсчета гарантийного срока считать дату установки СГУ на компрессор и запуска в эксплуатацию. |
|  | Порядок сдачи и приемки результатов выполненных работ | - проведение статических и динамических испытаний с представителем Заказчика в сервисном центре Исполнителя;  - документы, подтверждающие качество выполнения работ (отчет о ремонте, протоколы испытания и т.д.) |
|  | Документация: | - подробный фотоотчёт с указанием всех выявленных дефектов и их описанием по результатам ревизии (дефектации);  - подробный отчёт по выполненному ремонту;  - акты и протоколы испытаний;  - документация должна быть предоставлена на русском языке;  - иные документы, если действующее законодательство РФ предусматривает их оформление на данный вид работ (товара). |
| 1. 2 | Дополнительные требования | - положительный опыт работы по аналогичным договорам, референс-лист;  - наличие производственных мощностей и соответствующего оборудования для выполнения указанных работ;  - предоставление информации и подтверждающих документов в соответствии с требованиями конкурсных процедур. |