

Сатып алынатын тауарлардың (жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің) техникалық ерекшелігі (әрбір лотқа жеке беріледі)

Тендер №:	№ 17768408-1	
Тендер атауы:	Компрессорлық қондырғыны диагностикалау бойынша қызметтер	
Лоттың №:	№ 88134257-3ЦПнеГ31	
Лоттың атауы:	Диагностикалау/сараптау/талдау/сынау/тестілеу/тексеріп қарау бойынша қызметтер	
Қызмет көрсету мерзімі		шарт жасалған кезден бастап 20 (жиырма) күнтізбелік күн ішінде.

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы:	DENAIR DAW-37 компрессорлық қондырғысының диагностикасы. Көзбен шолып қарауды, жұмыс параметрлерін тексеруді және дірілді талдауды қоса алғанда, DENAIR компрессорлық қондырғысының, абсорбенттің, ауа сүзгілері мен ресивердің техникалық жай-күйін анықтау үшін диагностикалық жұмыстар кешенін орындау. Жұмыстар тізімі: 1. DENAIR компрессорын көзбен шолу: - жабдықтың жалпы техникалық жай-күйін тексеру; - корпусы, қосылыстарды, құбырларды және бекіту-реттеу арматурасын тексеру; - майдың және сығылған ауаның ағып кету іздерінің болуын тексеру; - тығыздағыштар мен қосылыстардың жай-күйін тексеру. 2. Компрессорды жұмыс режимінде тексеру: - компрессордың жұмысын бос жүрісте және жүктемеде тексеру; - негізгі жұмыс параметрлерін бақылау; - қысымды, температураны, өнімділікті және басқа да қол жетімді параметрлерді тексеру; - компрессорлық майдың деңгейі мен жай-күйін тексеру; - басқару және қорғау жүйесі жұмысының дұрыстығын тексеру. 3. Абсорбентті диагностикалау: - көзбен шолып қарау; - техникалық жай-күйін тексеру; - қосылыстардың жай-күйі мен герметикалығын тексеру; - жүйе құрамындағы жұмыс қабілеттілігін бағалау. 4. Ауа сүзгілерін тексеру: - көзбен шолып қарау; - сүзгіш элементтердің ластану дәрежесін және техникалық жай-күйін бағалау; - тазалау немесе ауыстыру қажеттілігін тексеру; - сүзгілер мен қосылыстардың герметикалығын тексеру. 5. Бак-ресиверді тексеру: - корпусы, қосылыстарды және арматураны көзбен шолып қарау; - тоттану, механикалық зақымдану және ағу белгілерінің болуын тексеру; - жұмыс қысымын тексеру; - ресивердің жалпы техникалық жай-күйін бағалау. 6. Діріл мен бөгде шуды бақылау: - компрессордың негізгі тораптарының діріл деңгейін өлшеу және талдау; - жоғары дірілді және мойынтіректердің, электр қозғалтқышының және басқа да айналмалы элементтердің ақаулығының ықтимал белгілерін анықтау; - жабдықтың жұмысы кезінде бөтен шудың, соққының және сипатсыз дыбыстардың болуын тексеру. 7. Герметикалығын тексеру: компрессорда, құбырларда, қосылыстарда, арматурада және ресиверде сығылған ауаның жылыстауын анықтау; - майдың ағуын анықтау; - анықталған жылыстау орындары мен сипатын анықтау.
--	---

Әлеуетті өнім берушіге оның жеңімпазы анықталған және онымен Мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасалған жағдайда қойылатын талаптар (қажет болған кезде көрсетіледі) (әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін қабылдамауға жол берілмейді)	1. Қызметтер көрсетуді Өнім беруші № 1 Қосымшаға, осы техникалық ерекшелікке және Шартқа сәйкес жүзеге асырады. 2. Өнім беруші Тапсырыс берушіге Қызметтерді үздіксіз, сапалы және уақтылы көрсетуді қамтамасыз етуге кепілдік береді. Сондай-ақ осы техникалық ерекшелік пен Шарттың талаптарына Қызметтердің қателерін, кемшіліктерін және басқа да сәйкессіздіктерін өтеусіз түзету. 3. Өнім беруші Тапсырыс берушіге веб-портал арқылы қызмет туралы мәліметтерді толтыра отырып, Ұлттық әл-ауқат қорын және Ұлттық әл-ауқат қоры ұйымдарын қоспағанда, Квазимемлекеттік сектордың жекелеген субъектілерінің сатып алуды жүзеге асыру қағидаларына қосымшаға сәйкес нысан бойынша электрондық-цифрлық қолтаңбамен бекітілген көрсетілген қызметтер актісін жіберуге міндетті. 4. Өнім беруші зерттеу нәтижелері бойынша диагностикалық есепті ұсынуға міндетті: өлшенген жұмыс параметрлерінің нақты мәндері; көзбен шолып қарау нәтижелері; дірілді талдау нәтижелері; анықталған ақаулар, ақаулар және ағулар; жабдықтың техникалық жай-күйін бағалауды; анықталған ескертулердің тізбесі; жарамсыз компоненттерді одан әрі пайдалану, техникалық қызмет көрсету, жөндеу немесе ауыстыру жөніндегі ұсынымдар.
Қызмет көрсету орны:	ҚР, Жамбыл облысы, Қордай ауданы, Отар ауылдық округі, Гвардейский кенті, Гвардейский әскери қалашығы, ғимарат 5, "OtarBioPharm" ЖШС биофармацевтикалық зауыты

**Техническая спецификация закупаемых товаров, работ и услуг к
тендерной документации**

№ Тендера:	№ 17768408-1	
Наименование Тендера:	Услуги по диагностике компрессорной установки	
№ лота:	№ 88134257-3ЦПнеГ31	
Наименование лота:	Услуги по диагностированию/экспертизе/анализу/испытаниям/тестированию/осмотру	
Срок оказания услуги		В течении 20 (двадцати) календарных дней со дня подписания договора

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных:	Диагностика компрессорной установки DENAIR DAW-37. Выполнение комплекса диагностических работ для определения технического состояния компрессорной установки DENAIR, абсорбента, воздушных фильтров и ресивера, включая визуальный осмотр, проверку рабочих параметров и анализ вибрации. Перечень работ: 1. Визуальный осмотр компрессора DENAIR: - проверка общего технического состояния оборудования; - осмотр корпуса, соединений, трубопроводов и запорно-регулирующей арматуры; - проверка на наличие следов утечек масла и сжатого воздуха; - проверка состояния уплотнений и соединений. 1. Проверка компрессора в рабочем режиме: - проверка работы компрессора на холостом ходу и под нагрузкой; - контроль основных рабочих параметров; - проверка давления, температуры, производительности и других доступных параметров; - проверка уровня и состояния компрессорного масла; - проверка корректности работы системы управления и защит. 1. Диагностика абсорбента: - визуальный осмотр; - проверка технического состояния; - проверка состояния соединений и герметичности; - оценка работоспособности в составе системы. 1. Проверка воздушных фильтров: - визуальный осмотр; - оценка степени загрязнения и технического состояния фильтрующих элементов; - проверка необходимости очистки или замены; - проверка герметичности фильтров и соединений. 1. Проверка бака-ресивера: - визуальный осмотр корпуса, соединений и арматуры; - проверка на наличие признаков коррозии, механических повреждений и утечек; - проверка рабочего давления; - оценка общего технического состояния ресивера. 1. Контроль вибрации и посторонних шумов: - измерение и анализ уровня вибрации основных узлов компрессора; - выявление повышенной вибрации и возможных признаков неисправности подшипников, электродвигателя и других вращающихся элементов; - проверка наличия посторонних шумов, ударов и нехарактерных звуков при работе оборудования. 1. Проверка герметичности: - выявление утечек сжатого воздуха на компрессоре, трубопроводах, соединениях, арматуре и ресивере; - выявление утечек масла; - определение мест и характера обнаруженных утечек.
---	---

Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (Указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)	1. Оказание Услуг осуществляется Поставщиком в соответствии с требованиями Приложению №1, настоящей технической спецификации и Договора. 2. Поставщик гарантирует обеспечение бесперебойного, качественного и своевременного оказания Услуг Заказчику. А также безвозмездное исправление ошибок, недоработок и других несоответствий Услуг с требованиями настоящей технической спецификации и Договора. 3. Поставщик обязан направить посредством веб-портала Заказчику утвержденный электронно-цифровой подписью акт оказанных услуг, по форме согласно приложению к Правилам осуществления закупок отдельными субъектами квазигосударственного сектора, за исключением Фонда национального благосостояния и организаций Фонда национального благосостояния, с заполнением сведения об услуге. 4. Поставщик обязан по результатам обследования предоставить диагностический отчет: фактические значения измеренных рабочих параметров; результаты визуального осмотра; результаты анализа вибрации; выявленные дефекты, неисправности и утечки; оценку технического состояния оборудования; перечень выявленных замечаний; рекомендации по дальнейшей эксплуатации, техническому обслуживанию, ремонту или замене неисправных компонентов.
Место оказания услуги:	РК, Жамбылская область, Кордайский район, Отарский сельский округ, п. Гвардейский, военный городок Гвардейский, здание 5, Биофармацевтический завод ТОО «OtarBioPharm»