ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

к ИЗВЕЩЕНИЮ № 24160109267

|  |
| --- |
| **1. Предмет запроса котировок**: Техническое обслуживание вакуумной станции ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» им. Н.А. Семашко», согласно технического задания (Таблица №1). |
| **2. Стоимость договора включает:** компенсация издержек Исполнителя (накладные и плановые расходы, а также все налоги и пошлины, и иные обязательные платежи/запасные части и расходные материалы). |
| **3. Срок оказания услуг:** в течение 5 (Пяти) рабочих дней с даты подписания настоящего Договора. |
| **4. Место оказания услуг:** г. Москва, ул. Ставропольская, домовл. 23, корп. 1, стр. 8, пом. 19 (цокольный этаж). |
| **5. Форма, сроки и порядок оплаты:** в течение 60 (Шестидесяти) календарных дней с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки оказанных Услуг при условии получения Заказчиком оригинального комплекта документов, подписанного со стороны Исполнителя: счета на оплату, Актов сдачи-приемки оказанных Услуг (2 экз.), *счета-фактуры.* |
| **6. Документы, предоставляемые в подтверждение соответствия предлагаемых участником товаров.**  **6.1.** Ценовое предложение;  **6.2.** Условия выполнения работ. |

**Таблица №1.**

**Требования к оказываемым услугам**

по техническому обслуживанию станции центрального вакуума медицинской

Agilent CTV 900-105B, сер. № IT2324N343

**1. Цели оказания услуг.**

Техническое обслуживание станции центрального вакуума медицинской Agilent CTV 900-105B (вакуумная станция), сер. № IT2324N343 с целью поддержанию в ее исправном состоянии в соответствие с требованиями по эксплуатации.

Вакуумная станция установлена в хирургическом корпусе ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» им. Н.А. Семашко» по адресу: г. Москва, ул. Ставропольская, домовлад. 23, корп. 1, стр. 8, пом. 19 (цокольный этаж) и находится на гарантии до 26.06.2025.

**2. Общие требования.**

2.1. Исполнитель передает Заказчику для организации допуска на объект:

1) список персонала, который будет задействован на объекте (включая персонал субподрядчиков), с указанием фамилии, имени, отчества, а также марки и номера автомашин, подвозящих материалы, оборудование и др. грузы для оказания услуг.

2) приказ об ответственных лицах за оказание услуг, за электробезопасность, за пожарную безопасность, за технику безопасности и охрану труда.

3) Лицензию на право деятельности по производству и техническому обслуживанию (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя) медицинской техники.

Услуги оказывать согласно:

ГОСТ Р 52615-2006 «Компрессоры и вакуумные насосы. Требования безопасности. Часть 2. Вакуумные насосы.»

Инструкции по эксплуатации станции центрального вакуума медицинской Agilent CTV 900-105B

СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»;

СП 48.13330.2011. Свод правил. Организация строительства, Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004;

«Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» (приказ Минтруда России от 15.12.2020 г. № 903н).

Услуги должны быть оказаны специалистами Исполнителя в спецодежде и со средствами индивидуальной защиты.

Ежедневно, после окончания оказания услуг Исполнитель производит уборку мусора, материалов, инструмента и оборудования.

Места оказания услуг должны быть защищены (ограждены) Исполнителем с целью исключения на них доступа посторонних лиц.

Услуги возможно оказывать с 8-00 до 20-00 и при необходимости в согласованное с Заказчиком время.

2.2. Заказчик для оказания услуг предоставляет Исполнителю:

- электроэнергию, воду, туалет, а также, назначает ответственных представителей Заказчика, которые осуществляют контроль и приемку услуг.

При оказании услуг Заказчик по согласованию с Исполнителем может изменить количество объема оказываемых услуг, предусмотренных договором, а также при выявлении потребности в дополнительных услугах, не предусмотренных договором, но связанных с услугами по договору, не более 30% от стоимости услуг по договору.

2.3. Требования к порядку и срокам оказания услуг.

По срокам услуги оказываются в соответствии в соответствии с условиями, которые определены Договором.

В случае досрочного оказания услуг по Договору Заказчик вправе досрочно принять и оплатить услуги в соответствии с условиями Договора.

2.4. Требования к документам.

Услуги должны быть оказаны в соответствии с действующими нормативными документами:

- СП 158.13330.2014 «Свод правил здания и помещения медицинских организаций. Правила проектирования».

- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений (Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ).

- Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

- Приказ Минтруда России от 01.06.2015 г. № 336н «Об утверждении Правил по охране труда в строительстве».

- СанПиН 2.2.3.1384-03 Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ.

- ПТЭ электроустановок потребителей.

- СНиП 21-01-97\* «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования».

- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство».

**3. Ведомость услуг по ежегодному техническому обслуживанию (ТО) станции центрального вакуума медицинской Agilent CTV 900-105B, сер. № IT2324N343**

| №  п/п | Наименование услуг/работ и затрат | Ед. изм. | Кол-во | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Выключить ключом на панели управления вакуумный насос и перекрыть к нему входную запорную арматуру | компл. | 3 | Выполнить для каждого вакуумного насоса поочередно |
|  | Проверить состояние фильтра воздушного на входе в насос внешнего в том числе для одного вакуумного насоса: | компл. | 3 | Выполнить для каждого вакуумного насоса поочередно |
| 2.1. | Открыть крышку фильтра | шт | 1 |  |
| 2.2. | Выполнить осмотр картриджа фильтра | шт | 1 |  |
| 2.3. | Выполнить при необходимости продувку сжатым воздухом картриджа фильтра | шт | 1 |  |
| 2.4. | Выполнить сборку фильтра в обратном порядке | компл. | 3 | Выполнить для каждого вакуумного насоса поочередно |
| 3. | Слить масло | компл. | 3 | Выполнить для каждого вакуумного насоса поочередно |
| 4. | Демонтаж фильтра масляного | компл. | 3 | Выполнить для каждого вакуумного насоса поочередно |
| 5. | Монтаж фильтра масляного | компл. | 3 | Выполнить для каждого вакуумного насоса поочередно |
| 6. | Демонтаж сепараторов масляных, в том числе для одного вакуумного насоса: | компл. | 3 | Выполнить для каждого вакуумного насоса поочередно |
| 6.1. | Снять крышки сепараторов масляных, 2 шт. | шт | 1 |  |
| 6.2. | Снять прокладки крышки сепараторов масляных, 2 шт. | шт | 1 |  |
| 6.3. | Вынуть из вакуумного насоса сепараторы вакуумные, 2 шт. | шт | 1 |  |
| 7. | Монтаж выполнить в обратном порядке, установив 6 шт. новых сепараторов вакуумных и 6 шт. новых прокладок крышек сепараторов масляных | компл. | 3 | Выполнить для каждого вакуумного насоса поочередно |
| 8. | Залить масло по 3 литра в каждый вакуумный насос | компл. | 3 | Выполнить для каждого вакуумного насоса поочередно |
| 9. | Выполнить пуско-наладочные работы, в том числе для одного вакуумного насоса: | компл. | 3 | Выполнить для каждого вакуумного насоса поочередно |
| 9.1. | Проверить уровень масла в насосе вакуумном. При необходимости исправить уровень масла. | шт | 1 |  |
| 9.2. | Открыть запорную арматуру насоса вакуумного | шт | 1 |  |
| 9.3. | Включить насос | шт | 1 |  |
| 9.4. | Проверить на исправность при работе:  - отсутствие посторонних шумов;  - отсутствие подтеков масла;  - автоматики;  - уровень вакуума в норме. | шт | 1 |  |

**4. Перечень запасных частей и материалов для ежегодного технического обслуживания станции центрального вакуума медицинской Agilent CTV 900-105B, сер. № IT2324N343**

| №  п/п | Наименование запасных частей, материалов | Позиция в разрывном чертеже насоса вакуумного Agilent MS 100 в паспорте вакуумной станции | Артикул | Ед. изм. | Кол-во |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Масло вакуумное  Agilent Oil 100 | б/н | OIL LPM1 100, ISO L-DAG | литр | 20 |
|  | Ремкомплект для насоса вакуумного Agilent MS 100 | Маслосепаратор, поз. 122 – 2 шт.;  Комплект прокладок масляного бака насоса вакуумного - 1 компл., в составе: прокладка, поз. 141 - 2 шт.; прокладка, поз. 106 - 1 шт.; прокладка, поз. 185 - 1 шт.;  Вставка муфты, поз. 312 – 1 шт.;  Масляный фильтр, поз. 100 - 1 шт. | RK-100 | шт. | 3 |
|  | Картридж фильтра воздушного на входе в насос внешний | б/н | - | шт. | 3 |

**5. Результат оказания услуг.**

Сдача и приемка оказанных услуг в соответствии с настоящими требованиями в установленные Договором сроки c представлением акта технической приемки товара и услуг, акта о приемке оказанных услуг и счета-фактуры с указанием даты и номера Договора, оформленную в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.