|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **30.01.2019** | № | **10.2-09/55** |
|  | | ***Ссылка на данный номер обязательна!*** | | | | |
|  | | **Запрос Коммерческого предложения** | | | | |
| **Техническое обслуживание обеззараживаетелей-очистителей воздуха ТИОН в 1-м и 2-м полугодии 2019 года.** | | | | |
|  | |  | | | | |

**Основные требования:**

|  |  |
| --- | --- |
| Адрес доставки / оказания услуг: | Санкт-Петербург, пос. Песочный, ул. Ленинградская, д.68 |
| Предполагаемый срок проведения закупки | Март 2019г. |
| Требования к порядку поставки продукции оказания услуг | 2-этапа проведения обслуживания. |
| Структура цены услуги | Предоставление услуги должно включать в себя: все расходы, связанные с выполнением задачи, все накладные расходы Исполнителя, связанные с исполнением обязательств по Контракту, включая уплату налогов, сборов и иных платежей. |
| Максимальное количество этапов выполнения работ | 2-этапа |
| Максимальный срок выполнения этапа работ | 15 рабочих дней. |
| Минимальные требования к сроку гарантии оказанных услуг | 6 мес. |
| Требования к предоставляемым лицензиям, сертификатам или иным документам | нет |
| Порядок и сроки оплаты | Оплата осуществляется после каждого этапа выполнения услуги, |
| Срок предоставления ценовой информации | 18.03.2019 |

**Спецификация**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Техническое задание на оказание услуг по техническому обслуживанию (ТО) обеззараживателей-очистителей воздуха Тион в 1-м и 2-м полугодии 2019 года.** | | | |  |
| **№** | Наименование услуги, технические характеристики | **Количество, ед** | **Значение параметра** | **Цена** |
| ***Отделение реанимации*** | | | |  |
| *Модель оборудования:Тион В Lam-2-H400. Кол-во 10 шт.* | | | |  |
| ***ТО-1 (1-е полугодие)*** | | | |  |
|  | Демонтаж воздухораспределительной крышки, для доступа к обслуживаемым узлам и очистки ламинаризующей ткани от загрязнений (при их наличии), а также последующий её монтаж. | 10 | Наличие |  |
|  | |  | | --- | | Демонтаж воздухораспределительной панели, для проверки состояния HEPA-фильтров, доступа к обслуживаемым/заменяемым узлам, а также последующий её монтаж. Демонтаж/монтаж выполнять с использованием страховочных прижимов, для предотвращения падения и разрушения панели, а также травмирования людей. | | 10 | Наличие |  |
|  | Замена фильтра предварительной очистки | 10 | Наличие |  |
|  | Замена фильтра-осадителя | 70 | Наличие |  |
|  | В случае выявления обрыва "проволочек" зарядителя произвести их замену. | по факту обнаружения обрыва | Наличие |  |
|  | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 10 | Наличие |  |
|  | Проверка и при необходимости корректировка значения рабочего тока ИВН (источника высокого напряжения) в соответствии с значениями, указанными в руководстве по эксплуатации для данной модели оборудования. | 10 | Наличие |  |
|  | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 10 | Наличие |  |
|  | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 80 | Наличие |  |
|  | Срок выполнения работ не позднее 15 рабочих дней с момента подписания Контракта. | - | Соответствие |
| ***ТО-0 (2-е полугодие)*** | | | |  |
|  | Демонтаж воздухораспределительной крышки, для доступа к обслуживаемым узлам и очистки ламинаризующей ткани от загрязнений (при их наличии), а также последующий её монтаж. | 10 | Наличие |  |
|  | |  | | --- | | Демонтаж воздухораспределительной панели, для проверки состояния HEPA-фильтров, доступа к обслуживаемым/заменяемым узлам, а также последующий её монтаж. Демонтаж/монтаж выполнять с использованием страховочных прижимов, для предотвращения падения и разрушения панели, а также травмирования людей. | | 10 | Шт. |  |
|  | Замена фильтра предварительной очистки | 10 | Наличие |  |
|  | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 10 | Наличие |  |
|  | Проверка и при необходимости корректировка значения рабочего тока ИВН (источника высокого напряжения) в соответствии с значениями, указанными в руководстве по эксплуатации для данной модели оборудования. | 10 | Наличие |  |
|  | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 10 | Наличие |  |
|  | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 10 | Наличие |  |
|  | Начало проведения работ через 6 месяцев после ТО 1 | 10 | Соответствие |  |
| *Модель оборудования: Тион В Lam-М2. Кол-во 1 шт.* | | | |  |
| ***ТО-1 (1-е полугодие)*** | | | |  |
|  | Замена фильтра предварительной очистки | 1 | Наличие |  |
|  | Замена кассеты фильтрующей | 2 | Наличие |  |
|  | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 1 | Наличие |  |
|  | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 1 | Наличие |  |
|  | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 3 | Наличие |  |
|  | Срок выполнения работ не позднее 15 рабочих дней с момента подписания Контракта. | - | Соответствие |  |
|  | | | |  |
|  | Замена фильтра предварительной очистки | 1 | Наличие |  |
|  | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 1 | Наличие |  |
|  | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 1 | Наличие |  |
|  | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 1 | Наличие |  |
|  | Начало выполнения работ через 6 месяцев с момента проведения ТО-1. | - | Соответствие |  |
| *Модель оборудования: Тион В Lam-М1. Кол-во 1 шт.* | | | |  |
| ***ТО-1 (1-е полугодие)*** | | | |  |
|  | Замена фильтра предварительной очистки | 1 | Наличие |  |
|  | Замена кассеты фильтрующей | 1 | Наличие |  |
|  | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 1 | Наличие |  |
|  | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 1 | Наличие |  |
|  | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 2 | Наличие |  |
|  | Срок выполнения работ не позднее 15 рабочих дней с момента подписания Контракта. | - | Соответствие |  |
| ***ТО-0 (2-е полугодие)*** | | | |  |
|  | Замена фильтра предварительной очистки | 1 | Наличие |  |
|  | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 1 | Наличие |  |
|  | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 1 | Наличие |  |
|  | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 1 | Наличие |  |
|  | Начало выполнения работ через 6 месяцев с момента проведения ТО-1. | - | Соответствие |  |
| ***Отделение контактной лучевой терапии*** | | | |  |
| *Модель оборудования:Тион В150 -X1500 -S. Кол-во 1 шт.* | | | |  |
| ***ТО-1 (1-е полугодие)*** | | | |  |
|  | Замена фильтра предварительной очистки | 2 | Наличие |  |
|  | Замена фильтра-осадителя | 10 | Наличие |  |
|  | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 2 | Наличие |  |
|  | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 1 | Наличие |  |
|  | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 12 | Наличие |  |
|  | Срок выполнения работ не позднее 15 рабочих дней с момента подписания Контракта. | - | Соответствие |  |
| ***ТО-0 (2-е полугодие)*** | | | |  |
|  | Замена фильтра предварительной очистки | 2 | Наличие |  |
|  | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 2 | Наличие |  |
|  | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 1 | Наличие |  |
|  | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 2 | Наличие |  |
|  | Начало выполнения работ через 6 месяцев с момента проведения ТО-1. | - | Соответствие |  |
| ***Виварий*** | | | |  |
| *Модель оборудования:Тион В1000 -X8000 -S. Кол-во 1 шт.* | | | |  |
| ***ТО-1 (1-е полугодие)*** | | | |  |
|  | Замена фильтра предварительной очистки | 3 | Наличие |  |
|  | Замена фильтра-осадителя | 8 | Наличие |  |
|  | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 3 | Наличие |  |
|  | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 1 | Наличие |  |
|  | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 11 | Наличие |  |
|  | Срок выполнения работ не позднее 15 рабочих дней с момента подписания Контракта. | - | Соответствие |  |
| ***ТО-1(2-е полугодие)*** | | | |  |
| 1. 62 | Замена фильтра предварительной очистки | 3 | Наличие |  |
| 1. 63 | Замена фильтра-осадителя | 8 | Наличие |  |
| 1. 64 | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 3 | Наличие |  |
|  | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 1 | Наличие |  |
|  | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 11 | Наличие |  |
|  | Начало выполнения работ через 6 месяцев с момента проведения предыдущего ТО-1. | - | Соответствие |  |
| *Модель оборудования:Тион В150Т -X300 -S. Кол-во 1 шт.* | | | |  |
| ***ТО-1 (1-е полугодие)*** | | | |  |
| 1. 69 | Замена фильтра предварительной очистки | 1 | Наличие |  |
| 1. 70 | Замена фильтра-осадителя | 2 | Наличие |  |
| 1. 71 | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 1 | Наличие |  |
| 1. 72 | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 1 | Наличие |  |
| 1. 73 | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 3 | Наличие |  |
| 1. 74 | Срок выполнения работ не позднее 15 рабочих дней с момента подписания Контракта. | - | Соответствие |  |
| ***ТО-0 (2-е полугодие)*** | | | |  |
| 1. 75 | Замена фильтра предварительной очистки | 1 | Наличие |  |
| 1. 76 | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 1 | Наличие |  |
| 1. 77 | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 1 | Наличие |  |
| 1. 78 | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 1 | Наличие |  |
| 1. 79 | Начало выполнения работ через 6 месяцев с момента проведения ТО-1. | - | Соответствие |  |
| *Модель оборудования:Тион В150Т -X600 -S. Кол-во 3 шт.* | | | |  |
| ***ТО-1 (1-е полугодие)*** | | | |  |
| 1. 81 | Замена фильтра предварительной очистки | 3 | Наличие |  |
| 1. 82 | Замена фильтра-осадителя | 12 | Наличие |  |
| 1. 83 | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 3 | Наличие |  |
| 1. 84 | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 3 | Наличие |  |
| 1. 85 | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 15 | Наличие |  |
| 1. 86 | Срок выполнения работ не позднее 15 рабочих дней с момента подписания Контракта. | - | Соответствие |  |
| ***ТО-0 (2-е полугодие)*** | | | |  |
| 1. 87 | Замена фильтра предварительной очистки | 3 | Наличие |  |
| 1. 88 | Очистка зарядителя с применением средств, не оказывающих разрушающего воздействия на материал пластин (материал пластин -алюминий). | 3 | Наличие |  |
| 1. 89 | Проверка автозапуска ИВН при наличии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха и автоотключения ИВН при отсутствии воздушного потока через обеззараживатель-очиститель воздуха. При необходимости настройка порога срабатывания реле давления, управляющего запуском и отключением ИВН. | 3 | Наличие |  |
| 1. 90 | Вывоз заменённых расходных элементов с территории заказчика | 3 | Наличие |  |
| 1. 91 | Начало выполнения работ через 6 месяцев с момента проведения ТО-1. | - | Соответствие |  |
| ***Общие положения*** | | | |  |
| 1. 93 | Все работы проводятся силами и средствами Исполнителя, включая расходные материалы, сменные элементы, вспомогательные устройства и механизмы. | - | Соответствие |  |

**\*** *Значения заполняются контрагентом при формировании КП*

**Требования к оформлению коммерческих предложений (КП)**

* КП должно содержать:

1. Наименование заказчика, контактные данные.
2. Описание объекта закупки в соответствии с ЗКП
3. Сведения, необходимые для определения идентичности или однородности товара (работы, услуги) предлагаемых поставщиком в соответствии с ЗКП
4. Актуальные на момент запроса цены товара (работ, услуг), технические характеристики и прочие данные, в том числе условия поставки и оплаты, полностью соответствующие указанным в ЗКП;

* КП оформляется на официальном бланке поставщика и должно включать в себя следующую информацию:

1. Идентификационный (регистрационный номер) и дату ЗКП;
2. Полные реквизиты организации;

* КП заверяется «живой» печатью и подписью руководителя организации или уполномоченного лица.

*Проведение данной процедуры сбора информации не влечет за собой возникновения каких-либо обязательств заказчика.*

*Из коммерческого предложения должна однозначно определяться предлагаемая цена единицы товара, работы, услуги и общая цена контракта, с учетом налогов, на условиях, указанных в запросе, а также срок действия предложения.*