**Описание объекта закупки**

**(далее - Технические задание (характеристики)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта закупки/****Код КТРУ** | **Технические, функциональные характеристики объекта закупки** | **Количество** | **Единица измерения** |
| **Многофункциональный ЛОР-комбайн ATMOS S 61 Servant ENT workstation (без эндоскопической камеры).** | **1** | **Комплект** |
| 1. | Многофункциональный ЛОР-комбайн ATMOS S 61 Servant ENT workstation (без эндоскопической камеры) | Модель: ATMOS S 61 Servant ENT workstation – базовое оснащение.Состав: Базовый модуль ЛОР-установки для модульного дооснащения аспирационным блоком, системой промывания уха, системой подачи воздуха под давлением и простейшей системы LED-света. Прочный стальной корпус. Размеры: высота – 885 мм., ширина – 412 мм., глубина – 540 мм. Инструментальная поверхность для двух лотков, размер: 190\*150 мм. Мобильная, два ролика на обратной стороне устройства. Цвет: Стандартный (Ocean (RAL 5005, синий). | 1 | Шт. |
| *Опции аспиратора:** Стандартное оснащение 45л/мин.;
* Комплект: шланг, адаптер для канюль, емность для секрета с антибактериальным фильтром и защитой от переполнения.;
* Тихая работа.;
* Стандартная мощность (45 л/мин. – 91 кПа).;
* Емкость для сбора секрета (1,0 л.) с механической защитой от перелива и антибактериальным фильтром.;
* Дружественная пользователю функция автостарта при взятии адаптера для канюли с держателя.
 | 1 | Шт. |
| *Опции для системы аспирации:** Регулировка и индикация мощности всасывания. Отображение вакуума (манометр) и регулировка мощности всасывания посредством поворачиваемой ручки на передней стороне установки;
* Система промывки шлангов/гигиенический модуль с полностью автоматическим наполнителем водой снабжающей емкости;
* Автоматическая система опорожнения емкости с секретом.
 | 111 | Шт.Шт.Шт. |
| *Расходные материалы для системы аспирации*:* DDS – антибактериальный фильтр с защитой от переполнения, гидрофобный, одноразовый, для аппарата ATMOS S 61 Workstation / C 361 / C 451 / Record 55 DDS / C 261 / C 161/ A 261 /A 161. Количество – 10 шт.
 | 3 | Шт. |
| *Промывание уха:** ATMOS Hygrotherm Профессиональный блок промывания уха. Система промывания теплой водой (37⁰С) с промывающей рукояткой, насадкой-соплом для впрыскивания воды под давлением, защитой от брызг, точной регулировкой: поток регулируется от 50 до 450 мл/мин. Все части автоклавируются.
 | 1 | Шт. |
| *Принадлежности для системы промывания уха/термической стимуляции:** Тюльпан для промывки уха (чаша для сбора и удаления воды);
* Клипборд с держателем для тюльпана (держатель для легкодоступного использования тюльпана для промывки уха со встроенной защитой от кабеля);
* Насадка сопло для впрыскивания воды под давлением, длина 80 мм.;
* Насадка сопло для впрыскивания воды под давлением, длина 110 мм.
 | 1133 | Шт.Шт.Шт.Шт. |
| *Расходные материалы для системы промывания уха/термической стимуляции:** Защита от брызг, плексиглас (одевается на насадку-сопло).
 | 1 | Шт. |
| *Модуль воздушного давления:** Модуль высокого давления, встроенная воздушная помпа, максимально 2 бара (для распыления медикаментов, включая рукоятку воздушного пистолета, 3 пузырька для медикаментов с распылителями и держатель распылителей, встроенный в рабочую поверхность).
 | 1 | Шт. |
| *Опции воздушного давления:** Точный регулятор и индикатор модуля высокого давления (точная регулировка уровня давления при использовании олив Политцера у чувствительных пациентов, индикация по манометру).
 | 1 | Шт. |
| *Принадлежности для модуля высоко давления:** Олива Политцера, тефлон, универсальный размер;
* Олива Политцера, тефлон, детский размер;
* Адаптер для Олива Политцера.
 | 331 | Шт.Шт.Шт. |
| *Блок света Economy:** Блок света LED (двухканальный переключаемый разъем для питания источника света ATMOS LS 21 LED для эндоскопов и/или налобной лампы ATMOS LS 21 LED;
* ATMOS LS 21 LED источник света (для прямого подключения к эндоскопам и ларингоскопам, с высокомощным белым LED светом, 2 Вт/175 люмен. Разъем для быстрого присоединения распространенных эндоскопов. Кабель 2 м. В комплект входит: эндоскоп адаптер Wolf (ACMI –Wolf).
 | 11 | Шт.Шт. |
| *Принадлежности для блока света Economy:** Держатель для налобной лампы (над рабочей поверхностью). Крюк для хранения налобной лампы на светодиодов ATMOS LS 21 LED.
 | 1 | Шт. |
| *Эндоскопический модуль:** Эндоскопический модуль, включает в себя блок управления эндоскопами, подогреваемый Клирборд для интеграции опции LED Light Cube и опции держатель налобной лампы с функцией автоматического включения. Размещение до 3-х каналов управления эндоскопами: жесткий, гибкий, для интеграции ATMOS Score. Требование к системе: наличие ATMOS S 61 Servant ENT workstation.
 | 1 | Шт. |
| *Управление эндоскопами:** Канал для управления жесткими эндоскопами (максимальная длина = 190 мм) состоит из: - металлический держатель, диаметр 18мм, опционально-подогреваемый; - колчан из пластмассы, диаметр 35 мм., для дезинфекции эндоскопов;
* Канал для управления эндоскопами к ATMOS Score.
 | 21 | Шт.Шт. |
| *Принадлежности для управления эндоскопами:** Тефлоновая насадка для оптики, диаметр: 2,8-4 мм.;
* Фиксирующий адаптер для пластикового колчана.
 | 22 | Шт.Шт. |
| *Управление инструментарием:** Система быстрого подогрева зеркал;
* Инструментальный столик, высококачественная сталь, 180\*140мм.
 | 13 | Шт.Шт. |
| *Модуль снабжения:** Блок подключения к системе водоснабжения (включает в себя шланги и крепежный материал);
* Блок удаления воды (максимальная высота: 150 мм.);
* Картридж фильтра для тонкой очистки воды.
 | 115 | Шт.Шт.Шт. |
| *Модуль поверхности для хранения:** Поверхность для хранения (металл), высокая;
* Адаптер для крепления «поверхность для хранения».
 | 11 | Шт.Шт. |
| *Камера ATMOS iQam:** Подключение к ПК через USB;
* Технические данные:
* Размер: 90\*55\*100 мм.;
* Вес: 180 гр.;
* Потребляемая мощность: 2,5 Вт; 5 В;
* Интерфейс: USB 3.0;
* Датчик изображения: 1 / 2,5 CMOS – 5 мегапикселей (2592 Г \* 1944 В);
* Степень защиты: IP 68;
* Оптика: f = 21 мм., апохроматическая система;
* Дополнительно включено: головка камеры ATMOS iQam – 1 шт.; USB-кабель для камеры ATMOS iQam – 1 шт.; ПО ATMOS Capture Suite Basic – 1 шт.; краткое руководство ATMOS iQam – 1 шт.; педаль для управления ПО интерфейс USB – 1 шт.
* Держатель головы камеры на магните.
 | 11 | Шт.Шт**.** |
| *Кресло пациента ATMOS Chair Comfort Basic*:* Настройка высоты сиденья с помощью гидравлического рычага;
* Ручная настройка наклона спинки: от +7⁰ до - 90⁰;
* Высота сиденья: 56 см.;
* Высота спинки: от 60 см. (без подлокотника) до 78 см. (подлокотник в нижнем положении);
* Максимальная нагрузка – 150 кг.;
* Поворот на 360⁰;
* Рычаги для фиксации расположены – с обеих сторон;
* Регулировка подголовника по высоте;
* Стационарная подставка для ног;
* Подлокотники складываются;
* Вес кресла: 63 кг.;
* Цвет: Синий (С 706).
 | 1 | Шт. |
| *Кресло врача ATMOS Chair Doctor:** Ручная регулировка по высоте;
* Цвет: Синий (С 706).
 | 1 | Шт. |
| *Дополнительно: Налобные лампы холодного света:** Налобный свет ATMOS HL 21 LED, смотровой набор.
 | 1 | Шт. |

**1**Участник закупки, в случае расхождения наименования объекта закупки (товара), указанного в описании объекта закупки, и наименования товара, указанного в регистрационном удостоверении, указывает наименование оборудования, входящего в объект закупки, в соответствии с регистрационным удостоверением на предлагаемое к поставке оборудование.

1. Требования к качеству и безопасности товара: поставляемое Товара является новым, неиспользованным, должен быть безопасным для пациента, медицинского и обслуживающего персонала, допущенного в установленном порядке, а также для окружающих предметов.

Качество Товара должно подтверждаться декларацией или сертификатом о соответствии (при наличии).

2. Требования к упаковке: поставщик должен обеспечить упаковку Товара, способную предотвратить его повреждение или порчу во время перевозки. Упаковка Товара должна полностью обеспечивать условия транспортировки, предъявляемые к данному виду продукции. Вся упаковка должна соответствовать требованиям части 2 статьи 481 Гражданского кодекса Российской Федерации.

3. Требования к отгрузке товара: отгрузка Товара должна быть произведена без нарушений требований технической документации, к моменту отгрузки на Товар должны быть оформлены все необходимые разрешительные и сопроводительные документы.

4. Место поставки: Поставка товара осуществляется Поставщиком с разгрузкой с транспортного средства по адресу: Тюменская область, г. Тюмень, ул. Республики, д 40, корпус 1.

5. Сроки поставки: с даты заключения договора не более 150 (Сто пятьдесят) рабочих дней.

6. Поставка включает в себя следующие мероприятия:

 - ввод в эксплуатацию (монтаж оборудования и его подключение) при необходимости;

- обучение правилам эксплуатации специалистов;

- гарантийное обслуживание.

 7. Цена на Товар включает в себя стоимость всего объема поставляемого товара, в том числе транспортные расходы по доставке товара в место доставки товара, стоимость погрузочно-разгрузочных работ (включая подъем на этаж/место, указанный представителем заказчика), стоимость упаковки, маркировки, ввода в эксплуатацию, расходы по оформлению необходимых документов, налоги, сборы, другие обязательные платежи, включая НДС, а также иные расходы участника размещения заказа, связанные с исполнением договора.