**УТВЕРЖДАЮ**

**Главный врач ОГАУЗ «ИГКБ № 8»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Ж.В. Есева**

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024 г.**

**М.П.**

**ЗАЯВКА НА ЗАКУПКУ**

**от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024 г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование пункта** | **Информация** |
| 1.1 | **Наименование структурного подразделения** |  |
| 1.2 | **Ответственный исполнитель:****Фамилия, имя, отчество;****Номер контактного телефона** |  |
| 1.3 | Источник финансирования | ☐Средства территориального фонда ОМС☐Средства от приносящей доход деятельности☐Субсидии бюджета Иркутской области |
| 1.4 | **ОКПД2** | 33.13.12.000 |
| 1.5 | **Наименование объекта закупки товара (работы, услуги)** | Оказание услуг по техническому обслуживанию лабораторного оборудования |
| 1.6 | Расходы, включенные в начальную (максимальную) цену договора (цену лота) | Цена договора включает трудозатраты, затраты на средства для оказания услуг, НДС (в случае, если Исполнитель является плательщиком НДС), стоимость материалов и средств, необходимых для оказания услуг, транспортные расходы, а также расходы на страхование, уплату налогов, таможенных пошлин, сборов и другие обязательные платежи, предусмотренные договором, является твердой и определяется на весь срок исполнения договора, то есть является конечной. |
| 1.7 | **Сроки поставки товара (завершения работы, оказания услуги) или график оказания услуг, работ** | С 01.02.2024 по 31.01.2025 г. |
| 1.8 | **Место доставки товара (выполнения работы, оказания услуги)** | г. Иркутск, ул. Ярославского, 300; ул. Баумана, 214 а/1 |
| 1.9 | Условия поставки товара (выполнения работы, оказания услуги)  |  |
| 2.0 | Начальная (максимальная) цена договора | 969460 руб. (девятьсот шестьдесят девять тысяч четыреста шестьдесят рублей 00 копеек) |

НАИМЕНОВАНИЕ И ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ

(ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ)

**на оказание услуг по техническому обслуживанию лабораторного оборудования**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование услуг** | **Характеристика услуг** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1 | Оказание услуг по техническому обслуживанию лабораторного оборудования | **179 единиц медицинской техники.** Техническое обслуживание медицинской техники – комплекс регламентированных нормативной и эксплуатационной документаций мероприятий и операций по поддержанию работоспособности и восстановлению исправности оборудования при его использовании по назначению. Виды, объемы и периодичность работ по техническому обслуживанию медицинской техники, особенности организации этих работ в зависимости от этапов, условий и сроков эксплуатации медицинской техники устанавливаются в соответствующей нормативной и эксплуатационной документации.Техническое обслуживание осуществляется в соответствии с государственными стандартами:- ГОСТ 57501-2017 «Техническое обслуживание медицинских изделий. Требования для государственных закупок»;- ГОСТ 58451-2019 «Изделия медицинские. Обслуживание техническое. Основные положения»;- ГОСТ 56606-2015 «Контроль технического состояния и функционирования медицинских изделий. Основные положения»;- ГОСТ 18322-2016 «Система технического обслуживания и ремонта техники. Термины и определения».Перечень медицинской техники указан в Таблице 1 настоящего раздела. | Мес. | 12 |

**Таблица 1.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Заводской номер** | **Год выпуска** |
|  | Анализатор гликированного гемоглобина GH 900Plus |  | 2022 |
|  | Автоматическая мочевая станция, состоящая из автоматического анализатора мочи на тест полосках и автоматического анализатора для микроскопии мочи, соединенных в единую аналитическую систему. | 15117,05408 | 2018 |
|  | Анализатор мочи СL 500 | CL50000301 Е | 2015 |
|  | Анализатор мочи СL 500 |  | 2015 |
|  | Анализатор мочи Uriscan-Pro | RAM.СХПА 1-218-2.0.1-0091 | 2018 |
|  | Анализатор мочи Uriscan-Pro | RAM.СХПА 1-218-2.0.1-0092 | 2018 |
|  | Мочевой анализатор UriLit серии Lit 500С00576Е | Lit 500С00576Е | 2021 |
|  | Бокс биологической безопасности классаII БМБ-II «Ламинар-С» | 221.120.00.4 006 | 2018 |
|  | Бокс биологической безопасности классаII БМБ-II «Ламинар-С» | 221.120.00.4 007 | 2018 |
|  | Бокс биологической безопасности классаII БМБ-II «Ламинар-С» | 221.120.00.3 495 | 2018 |
|  | Бокс биологической безопасности классаII БМБ-II «Ламинар-С» | 221.120.00.3 955 | 2018 |
|  | Бокс биологической безопасности классаII БМБ-II «Ламинар-С» | 221.120.00.3 982 | 2018 |
|  | Бокс биологической безопасности классаII БМБ-II «Ламинар-С» | 221.120.00.3 966 | 2018 |
|  | Бокс биологической безопасности классаII БМБ-II «Ламинар-С» | 221.120.00.3 483 | 2018 |
|  | Бокс биологической безопасности классаII БМБ-II «Ламинар-С» | 221.120.00.3 480 | 2018 |
|  | Бокс биологической безопасности классаII БМБ-II «Ламинар-С» | 221.120.00.3 968 | 2018 |
|  | Бокс биологической безопасности классаII БМБ-II «Ламинар-С» | 221.120.00.4 018 | 2018 |
|  | Устройство для подготовки и окрашивания препаратов на предметном стекле ИВД 16-25 АФОМК | 510115 | 2022 |
|  | Фотометр "Белур-600" анализатор белка в моче фотометрический портативный АОБМФ-1-нпп-тм | 102069 | 2008 |
|  | Фотометр "Белур-600" анализатор белка в моче фотометрический портативный АОБМФ-1-нпп-тм | 102070 | 2008 |
|  | Фотометр "Белур-600" анализатор белка в моче фотометрический портативный АОБМФ-1-нпп-тм | 103628 | 2015 |
|  | Анализатор биохимический Labio-200 | WN19102889Т | 2011 |
|  | Анализатор биохимический полуавтоматический BTS -330 | SN 801343389 | 2009 |
|  | Анализатор биохимический полуавтом.BTS-330 | 801342579 | 2007 |
|  | Анализатор биохимический полуавтоматический Кормей Мульти | 801310177 | 2000 |
|  | Анализатор биохимич «HumalyzerPrimus» | 602657 | 2015 |
|  | Анализатор биохимич «HumalyzerPrimus» | 602643 | 2015 |
|  | Фотометр 5010 | 12273 | 2012 |
|  | Гематологический анализатор Медоник серии М | 27182 | 2016 |
|  | Гематологический анализатор Medonic Серии М модель М 20 (модификация М20М GP) | 27160 | 2016 |
|  | Гематологический анализатор MYTHIC 22 | 300814-000422 | 2015 |
|  | Автоматический гематологический анализатор с дифференцировкой лейкоцитов по 5 субпопуляциям с принадлежностями. Гематологический анализатор DxH 500 | BD070243 | 2020 |
|  | Анализатор для микропланшет автоматический серии ЕЛх800 Вио-Тек | 214519 | 2008 |
|  | Автоматический промыватель для планшет и стрипов ELx-50/8 Вио-Тек | 264548 | 2011 |
|  | Мультискан иммуноферментный анализатор | 357-01225 | 2011 |
|  | Мультискан иммуноферментный анализатор | 3520900170 | 2001 |
|  | Анализатор иммуноферментный ERBA LisaWash | 131650 | 2018 |
|  | Анализатор иммуноферментный ERBA LisaScan(ридер) | 1285 | 2018 |
|  | Анализатор эликтролитов EASYLYTE PLUS | 26469АNKC | 2006 |
|  | Автоматический анализатор электролитов EX-Ds | EA23002170 | 2020 |
|  | Анализатор газов и электролитов крови автоматический OSMETECH модели OPTI-CCA TS | OP4-8139 | 2020 |
|  | Аппарат для определения белков и липопротеидов Scanion | 1145 | 2011 |
|  | Экспресс-анализатор иммунохимический Кобас | KQ0311847 | 2021 |
|  | Экспресс-анализатор иммунохимический Кобас | KQ0309655 | 2016 (фактически 2020г, поменяла фирма) |
|  | Аквадистилятор АЭ 10 МО со сборником для очищенной воды С25-01Т3МОИ | 3034 | 2007 |
|  | Дистиллятор АЭ-25 | 734 | 2001 |
|  | Дистиллятор АЭ-25 | 109 | 2013 |
|  | Аквадистиллятор электрический Liston А 1104 | В2022110345 | 2022 |
|  | Аквадистиллятор электрический Liston А 1104 | В2022110335 | 2022 |
|  | Анализатор иммунохемилюминесцентный ИВД, автоматический |  |  |
|  | Прибор для определн. гликированого гемоглобина и альбумина NicoCard @ Reader-2 | 82025 | 2013 |
|  | Прибор для определн. гликированого гемоглобина и альбумина NicoCard @ Reader-2 | 82034 | 2013 |
|  | Прибор для определн. гликированого 24 гемоглобина и альбумина Nico Card1 @ Reader-2 | 64785 | 2003 |
|  | Коагулометр автоматический АК-37 | 1317216 | 2018 |
|  | Микроскоп «Олимпус» | 1к00621 | 2001 |
|  | Микроскоп «Олимпус» | 2Н10062 | 2013 |
|  | Микроскоп «Олимпус» | 2Н10091 | 2013 |
|  | Микроскоп «Олимпус» | 1с89496 | 2013 |
|  | Микроскоп «Олимпус» | 1F88214 | 2013 |
|  | Микроскоп «Олимпус» | 9D80063 | 2009 |
|  | Микроскоп «Олимпус» | 8Н03304 | 2009 |
|  | Микроскоп бинокулярный Микмед-5 | ХН8393АА594 | 2007 |
|  | Микроскоп «Олимпус» | 1Н85449 | 2013 |
|  | Микроскоп бинокулярный Микмед -5 | ХН0628 | 2006 |
|  | Микроскоп бинокулярный Микмед -5 | ХН1595 | 2006 |
|  | Микроскоп бинокулярный Микмед -6 | ХН 2008 | 2006 |
|  | Микроскоп бинокулярный Микмед -5 | ХY0895 | 2006 |
|  | Микроскоп бинокулярный Микрос МС-20 | 2-201791 | 2013 |
|  | Микроскоп бинокулярный Микрос МС-50 | 83427 | 2013 |
|  | Микроскоп бинокулярный Примо Стар | 3116021302 | 2011 |
|  | Микроскоп бинокулярный HumaScope | S/n090219 | 2010 |
|  | Микроскоп бинокулярный Примо Стар | 3414009596 | 2015 |
|  | Микроскоп бинокулярный Примо Стар | 3144035043 | 2018 |
|  | Микроскоп бинокулярный Примо Стар | 3144035679 | 2018 |
|  | Микроскоп бинокулярный Примо Стар | 3144012181 | 2018 |
|  | Микроскоп биологический Микромед 1 | 2201031 | 2022 |
|  | Микроскоп биологический Микромед 1 | 2201035 | 2022 |
|  | Микроскоп SteREODiscovery | 3911007859 | 2018 |
|  | Микроскоп бинокулярный Микмед -5 | ХН5068 | 2007 |
|  | Микроскоп бинокулярный Микмед -5 | ХН4130 | 2007 |
|  | Центрифуга настольная лаб. ЦЛ-1-3 | 452 | 2005 |
|  | Центрифуга настольная лаб. ЦЛ-1-3 | 456 | 2001 |
|  | ЦентрифугаСМ-6(ELMI) | 943562В | 2010 |
|  | ЦентрифугаСМ-6(ELMI) | 1140317В1 | 2011 |
|  | ЦентрифугаСМ-6(ELMI) | 1320597Р | 2013 |
|  | ЦентрифугаСМ-6(ELMI) | 811470 | 2009 |
|  | ЦентрифугаСМ-6(ELMI) | 1320583Р | 2013 |
|  | ЦентрифугаСМ-6(ELMI) | 1310215Р | 2013 |
|  | ЦентрифугаСМ-6(ELMI) | 943634В | 2013 |
|  | ЦентрифугаСМ-6(ELMI) | 1040638В1 | 2010 |
|  | ЦентрифугаСМ-6(ELMI) | 1320584Р | 2011 |
|  | ЦентрифугаСМ-6(ELMI) | 11020335В1 | 2013 |
|  | Центрифуга MPW 223 E | 10223а052712 | 2012 |
|  | Центрифуга MPW 223 E | 10223а047911 | 2012 |
|  | Центрифуга «Листон С 2201» | А2022100623 | 2022 |
|  | Центрифуга «Листон С 2201» | А2022100622 | 2022 |
|  | Центрифуга «Листон С 2201» | А2022100618 | 2022 |
|  | Центрифуга «Листон С 2201» | А2022100625 | 2022 |
|  | Центрифуга «Листон С 2201» | А2022100624 | 2022 |
|  | Стерилизатор ГП-40-3 ПО Витязь | 00064 | 2015 |
|  | Стерилизатор воздушныйГП-80 | 032203092 | 2022 |
|  | Стерилизатор воздушныйГП-80 | 032203091 | 2022 |
|  | Стерилизатор медицинский паровой СПВА-75-1-НН | 4203 | 2022 |
|  | Утилизатор медицинских отходов «Балтнер» | 750 | 2018 |
|  | Утилизатор медицинских отходов «Балтнер» | 401 | 2015 |
|  | Утилизатор медицинских отходов «Балтнер» | 151 | 13 |
|  | Установка для очистки и обеззараживания воздуха Ультраспрейер | 690 | 2022 |
|  | Счётчик форменных элементов крови | 180706 | 2006 |
|  | Счётчик форменных элементов крови | 45983 | 2022 |
|  | Шкав сухо-тепловой ГП-80-400 ПО Витязь | 00057  | 2013 |
|  | Шкав сухо-тепловой ГП-80-400 ПО Витязь | 00087  | 2013 |
|  | Вытяжной шкаф FC 11 С | 200801728 | 2008 |
|  | Шкаф вытяжной | б/н | 2022 |
|  | Шкаф вытяжной | б/н | 2022 |
|  | Стерилизатор паровой для обеззараживания мед.отходов СМО-10 «ТЗМОИ» | 00140312 | 2012 |
|  | Термостат сухой ТВ-80 | 11 | 2001 |
|  | Термостат ТС-80 | 130 | 1999 |
|  | Термостат ТС-80 | 0159 | 1991 |
|  | Термостат ТС | 45968 | 2014 |
|  | Термостат Инкуцелл | б/н | 1988 |
|  | Термостат лабораторный ТВ-80-1 | 391 | 2022 |
|  | Термостат лабораторный ТВ-80-1 | 388 | 2022 |
|  | Термостат лабораторный ТВ-80-1 | 473 | 2022 |
|  | Термостат лабораторный ТВ-80-1 | 480 | 2022 |
|  | Термостат лабораторный ТВ-80-1 | 458 | 2022 |
|  | Ламинарно-потоковый шкаф серии КС-1 | 8060008 | 2006 |
|  | Весы электронные Evropa 200 с чувствительностью | 122673 | 2007 |
|  | Мини-шейкер  | 010102-1003-0036 | 2010 |
|  | Мини-шейкер  | 33 | 2010 |
|  | Шейкер термостатированный ST-3L(на 4 планшета) | 822164 | 2008 |
|  | Шейкер термостатированный ST-3L(на 4 планшета) | 14110037 | 2014 |
|  | ПеремешивательРотамикс | 932330 | 2009 |
|  | ПеремешивательРотамикс | 932339 | 2009 |
|  | ПеремешивательРотамикс | 910759 | 2009 |
|  | ПеремешивательРотамикс | 910779 | 2009 |
|  | Прибор для измерения водородного показателя (показателя рН) | А2165 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 368 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 369 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 370 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 371 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 372 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 373 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 374 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 375 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 376 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 377 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 378 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 379 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 380 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 381 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 382 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 383 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 384 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 385 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 386 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 387 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 388 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 389 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 391 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 392 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 393 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 398 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 399 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 401 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 402 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 403 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 419 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 420 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 421 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 422 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 423 | 2022 |
|  | Облучатель бактерицидный «Сибэст» | 424 | 2022 |
|  | Анализатор бактериологический «Адажио» | 174717АД0580 | 2018 |
|  | Анализатор культуры крови LABSTAR 50 | ЕА220301008 | 2022 |
|  | Прибор «Densi-La-Meter» для определения мутности бактериальной суспензии | 2124/22 | 2022 |
|  | Прибор для автоматического окрашивания по Грамму | 29551153352 | 2018 |
|  | Прибор для автоматического розлива питательных сред в чашки Петри | 10070935 | 2018 |
|  | Прибор для наполнения пробирок питательной средой | 10051513 | 2018 |
|  | Прибор для приготовления питательных сред | 10053572 | 2018 |

 1. Виды работ по техническому обслуживанию медицинской техники:

- контроль технического состояния;

- периодическое и текущее техническое обслуживание;

- текущий ремонт.

Виды, объемы и периодичность работ по техническому обслуживанию медицинской техники, особенности организации этих работ в зависимости от этапов, условий и сроков эксплуатации изделий медицинской техники должно быть проведено в соответствии нормативной и эксплуатационной документации.

2 . Периодичность, объем и технология контроля технического состояния медицинской техники, выбор методов и средств контроля должно быть проведено в соответствии нормативной и эксплуатационной документацией.

3. Периодический контроль технического состояния включает в себя:

- проверку целостности кабелей, соединительных проводников, коммутирующих устройств, магистралей;

- проверку органов управления, контроля, индикации и сигнализации на целостность, четкость фиксации, отсутствия люфтов, срабатывания защитных устройств и блокировок;

- контроль состояния деталей, узлов, механизмов, подверженных повышенному износу;

- проверку функционирования основных и вспомогательных узлов, измерительных, регистрирующих и защитных устройств;

- проверку изделия на соответствие требованиям электробезопасности;

- инструментальный контроль основных технических характеристик;

- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий.

4. Периодическое и текущее обслуживание медицинской техники включает в себя профилактический осмотр с осуществлением требуемых настроек и регулировок, в случае необходимости замену запасных частей, имеющих ресурсный срок эксплуатации и выполнение профилактических регламентных работ. Выполненные работы фиксируются в журнале технического обслуживания.

5. Инструментальный контроль технического состояния медицинской техники включает в себя определение соответствия основных технических характеристик данным эксплуатационной документации с оформлением и выдачей Заказчику соответствующего протокола, в котором должен присутствовать перечень поверенных средств измерения, примененных при проведении контроля.

6. Инструктаж специалистов Заказчика включает в себя инструктаж специалистов Заказчика по правилам безопасной и эффективно эксплуатации медицинской техники. Выполненные работы фиксируются в журнале технического обслуживания. Журнал технического обслуживания является документом, подтверждающим объём и качество выполненных работ по техническому обслуживанию медицинской техники.

7. Периодичность выполняемых видов работ:

7.1. Периодическое обслуживание медицинской техники – один раз в месяц.

7.2. Инструментальный контроль технического состояния медицинской техники – плановый (один раз за период действия договора, но не реже одного раза в 12 месяцев) и внеплановый (по мере необходимости). Плановый инструментальный контроль технического состояния медицинской техники должен быть произведен в срок, не превышающий 30 дней со дня подписания договора.

7.3. Инструктаж специалистов Заказчика – плановый (один раз за период действия договора, но не реже одного раза в 12 месяцев) и внеплановый (по мере необходимости).

8. Гарантийные обязательства:

8.1. На выполненные работы по периодическому обслуживанию медицинской техники – не менее одного месяца с момента подписания акта приемки выполненных работ.

**9. Исполнитель обязан:**

9.1. Исполнитель обязан **ежемесячно** проводить техническое обслуживание медицинской техники в строгом соответствии с технической и эксплуатационной документацией на медицинскую технику, с использованием рекомендованных производителем инструментов и приспособлений, а также поверенных средств измерения.

9.2. Обеспечивать исправное состояние медицинской техники, принятой на техническое обслуживание, и консультировать работников учреждения здравоохранения по правилам их эксплуатации.

9.3. В случае внезапного выхода из строя медицинской техники, принятой на техническое обслуживание, направлять своего представителя для устранения неисправностей в срок не более 2-х суток.

9.4. Исполнитель обязан устранять недостатки, выявленные вследствие некачественного технического обслуживания и ремонта медицинской техники, в кратчайшие технически возможные сроки, согласованные с Заказчиком, своими силами и за свой счет.

9.5. Исполнитель обязан проводить инструктаж специалистов Заказчика по правилам эксплуатации медицинской техники, принятой на техническое обслуживание.

9.6. При необходимости Исполнитель обязан оформлять для Заказчика заключение о состоянии медицинской техники, находящейся на техническом обслуживании, для оформления документов при списании медицинской техники.

**Ответственное лицо \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/**

 **Подпись**