|  |  |
| --- | --- |
| Министерство здравоохранения Свердловской области  **Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области**  **«Детская городская больница № 15**  **город Екатеринбург»**  **(ГАУЗ СО "ДГБ № 15")**  Победы ул., д. 43, г. Екатеринбург, 620143  Тел./факс: (343) 307-17-50, e – mail: [mu\_dgb\_15@mail.ru](mailto:mu_dgb_15@mail.ru), сайт: www.dgb15.ru  ОГРН 1036604791090 ИНН 6663039677  КПП 668601001 | Руководителю  организации |

Запрос о предоставлении ценовой информации

Сроки предоставления ценовой информации: 08.03.2025 до 12:00

Адрес электронной почты для отправки ответов на запрос oro\_dgb15@mail.ru

или по средствам функционала «Запрос коммерческих предложений».

Номер контактного телефона: 8-952-731-93-66

Контактное лицо:

- По проведению процедуры: Пушкарев Дмитрий Владимирович 8-952-731-93-66

Приглашаем Вас принять участие в проводимом ГАУЗ СО «ДГБ№15» исследовании рынка

В стоимость должны быть включены налоги, сборы и иные обязательные платежи.

Также в предложении необходимо указать систему налогообложения, применяемую на предприятии.

Настоящий запрос носит исключительно информационный характер и не является официальным уведомлением, относящимся к конкретным закупочным процедурам, не является офертой или приглашением делать оферты, не может квалифицироваться, как приглашение принять участие в закупочных процедурах и не накладывает на ГАУЗ СО «ДГБ №15» обязательств по заключении договора.

Приложение №1 к запросу о предоставлении

ценовой информации

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

**Техническое задание на поставку товаров**

**(требования о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товара)**

**1. Наименование поставляемых товаров: Холодильное оборудование** (Приложение № 1 к техническому заданию)

1. **Количество поставляемых товаров:** в соответствии с Приложением №1 к техническому заданию
2. **Место поставки товаров:** ГАУЗ СО «Детская городская больница №15**»,** 620143. Россия, Свердловская область, г. Екатеринбург, **ул. 40-летия Октября д.5**. При необходимости, Заказчик вправе изменить место поставки товара на другой адрес Заказчика.
3. **Сроки (периоды) поставки товаров:** Поставщик обязан произвести поставку товара, указанного в Спецификации (Приложение № 1 к договору), в течение **30 (тридцати)** календарных дней с момента подачи заявки заказчиком, но не позднее **июля 2025 г.** (в зависимости отхода строительства)
4. Поставка Товара осуществляется за счет Поставщика, силами и средствами Поставщика. Поставка Товара осуществляется с разгрузкой транспортного средства в порядке и в сроки, определенные Договором. Не позднее июля **2025 г.** (в зависимости отхода строительства)
5. **Источник финансирования: субсидии областного бюджета на приобретение основных средств стоимостью свыше 400 тыс. рублей за единицу, прочих материальных запасов**.
6. **Форма, сроки и порядок оплаты товаров:** оплата производится Заказчиком в течение 7 рабочих дней после приёма товаров, после подписания накладной
7. **Условия поставки товаров:** Доставка и разгрузка товаров, подъем на этаж (не выше 7 Седьмого) осуществляется силами и за счёт Поставщика, по согласованному с заказчиком графику, в количестве определённом Заказчиком
8. **Общие требования к товарам:** должны отвечать медико- техническим и гигиеническим требованиям к данной продукции и иметь свидетельство о регистрации, разрешающее её применение в медицинской практике
9. **Требования к качеству товаров, качественным (потребительским) свойствам товаров:** (Приложение № 1 к техническому заданию. **Товар сопровождается документацией, подтверждающей качество, установленного образца**
10. **Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров:** наличие регистрационного удостоверения РФ
11. Требования по сроку гарантий качества: постоянно
12. **Порядок сдачи и приемки товаров:** осуществляется лицом, уполномоченным получателем при наличии сопроводительных документов, с проверкой количества и ассортимента по адресу: г. Екатеринбург, **ул. 40-летия Октября д.5**. При необходимости, Заказчик вправе изменить место поставки товара на другой адрес Заказчика.
13. Требования по объёму гарантий качества товаров: 100 %
14. Авторские права: не требуется.
15. Правовое регулирование приобретения и использования поставляемых товаров:

наличие регистрационного удостоверения РФ

**16.** **Иные требования к товарам по усмотрению заказчика:** при другом количестве единиц продукции в упаковке, общее количество единиц продукции должно быть не меньше требуемого.

1. **Наименование: Морозильник медицинский- 1 шт.**

Пункт 262

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Характеристика**  **закупаемого оборудования** | **Требования,**  **установленные Заказчиком** |
|  | Морозильник заправлен озонобезопасным хладагентом R404a | Наличие |
|  | Морозильник выполнен в виде морозильника-ларя | Наличие |
|  | Общий объем | не менее 160 л |
|  | Полезный объем | Не менее 130 л |
|  | Габаритные размеры  высота без колёс  высота с колёсами  ширина  глубина | Не менее 850 мм  Не менее 920 мм  Не менее 1300 мм  Не менее 700 мм |
|  | Температура | от минус 45 до минус 18 °С |
|  | Для сохранения температурного режима внутри морозильника при пользовании под дверью находятся две крышки из вспененного полистирола | Наличие |
|  | Точность поддержания температуры в морозильной камере | ± 2 °С |
|  | Энергопотребление при температуре хранения -40°С | не более 1,83 кВт\*ч/сутки |
|  | Количество корзин | Не менее 7 шт. |
|  | Вместимость контейнеров 500 мл. | Не менее 150 шт. |
|  | Срабатывание аварийной звуковой и световой (мигание экрана) сигнализации происходит при отклонении от установленной температуры | наличие |
|  | Панель с кнопками управления и экраном расположена на передней стенке наружного шкафа морозильника | наличие |
|  | Цвет морозильника | белый |
|  | Регистрационное удостоверение Минздрава РФ | Наличие |
|  | Сертификат/ декларация о соответствии | Наличие |
|  | Гарантийный период | Не менее 12 месяцев |
|  | Сервисная служба | Наличие |

1. **Наименование: Холодильник для хранения вакцин активный на 200 литров-2 шт**

Пункт 586

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Характеристика**  **закупаемого оборудования** | **Требования,**  **установленные Заказчиком** |
|  | Панель двери и рамка шкафа холодильного прибора изготовлены из полимерных материалов с антимикробным покрытием | Наличие |
|  | Антимикробная добавка добавляется в глянцевый слой полистирола применяемый при производстве | Наличие |
|  | Холодильник предназначен для хранения вакцин | Наличие |
|  | Холодильник заправлен озонобезопасным хладагентом | R600а |
|  | Общий объем, дм3 | не менее 200 |
|  | Полезный объем, дм3 | не менее 185 |
|  | Габаритные размеры, мм:  высота  ширина  глубина | не менее 1 600  не менее 700  не менее 850 |
|  | Максимальная номинальная мощность, Вт | не более 170 |
|  | Энергопотребление, кВт\*ч/сутки | не более 0,45 |
|  | Диапазон рабочих температур, °С | от +2 до +8 |
|  | Холодильник выполнен в виде напольного шкафа. | Наличие |
|  | Теплоизоляционная металлическая дверь с замком | Наличие |
|  | Микропроцессорный блок управления, предназначенный для установки, поддержания заданного режима, отображения значения температуры в рабочей камере на экране блока управления. | Наличие |
|  | Срабатывание аварийной звуковой и световой (мигание экрана) сигнализации происходит при отклонении от установленной  температуры. | Наличие |
|  | Панель с кнопками управления и экраном расположена в нижней части передней стенки наружного холодильника | Наличие |
|  | Герметизация дверного проема холодильника | эластичный уплотнитель с магнитной вставкой |
|  | Длительность поддержания заданной температуры в камере холодильника при отключении электроэнергии | Не менее 24 ч |
|  | Увеличенный слой теплоизоляции холодильной камеры из пенополиуретана | Наличие |
|  | Для облегчения перемещения холодильника предусмотрены колеса поворотные в количестве 4 шт. (на 2 передних колесах предусмотрены тормоза | Наличие |
|  | Гарантийный срок эксплуатации | 12 месяцев |
|  | Термокарта | Наличие |
|  | Соответствует ГОСТ Р 50444-92 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия» | Наличие |
|  | Ключ | не менее 2 шт. |
|  | Аккумулятор холода | не менее 50 шт. |

1. **Наименование:** **Холодильник фармацевтический- 2шт.**

Пункт 588

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Характеристика**  **закупаемого оборудования** | **Требования,**  **установленные Заказчиком** |
|  | Исполнение | Вертикальное |
|  | Объём внутренней камеры | Не менее 390 л |
|  | Диапазон регулируемой температуры | От + 2° до +8°С |
|  | Шаг регулировки температуры | 0,1 °С |
|  | Размеры внутренней камеры (ШхГхВ) | Не менее 530х555х1380 мм |
|  | Размеры наружные (ШхГхВ) | Не более 665х710х1965 мм |
|  | Наружная отделка | Окрашенная сталь |
|  | Количество полок | Не менее 7 шт. |
|  | Максимальная нагрузка на полку | Не менее 20 кг |
|  | Вес | Не более 116кг |
|  | Метод охлаждения | Принудительная циркуляция холодного воздуха |
|  | Дверь | Стеклопакет с электроподогревом |
|  | Освещение камеры | Наличие, светодиодное |
|  | Выключатель освещения | Наличие |
|  | Микропроцессорный контроллер | Наличие |
|  | Цифровой дисплей, отображающий температуру внутри камеры | Наличие |
|  | Уровень шума | Не более 43 дБ |
|  | Компрессор | Герметичного типа |
|  | Размораживание | Автоматическое |
|  | Автоматическое удаление конденсата | Наличие |
|  | Сигнализация:  - Сигнал высокого и низкого значения температуры;  - Сигнал ошибки датчика;  - Сигнал сбоя питания;  - Сигнал низкого заряда аккумуляторной батареи;  - Сигнал предупреждения об открытой двери | Наличие |
|  | Клеммы дистанционной сигнализации | Наличие |
|  | Изоляция | Полиуретан, не содержащий фтористых соединений |
|  | Встроенный резервный аккумулятор | Наличие |
|  | Возможность отключения пользователем звуковой сигнализации | Наличие |
|  | Роликовые опоры | Наличие, не менее 2 шт. |
|  | Регистрационное удостоверение Росздравнадзора | Наличие |

1. **Наименование: Холодильник фармацевтический двухкамерный, с металлическими дверками -4 шт.**

Пункт 590

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Характеристика**  **закупаемого оборудования** | **Требования,**  **установленные Заказчиком** |
|  | Предназначен для хранения лекарственных препаратов, вакцин, реагентов и биологических препаратов в помещениях аптек, клиник, больниц, научно- исследовательских институтов и других учреждений здравоохранения. | Соответствие |
|  | Холодильник выполнен в виде напольного шкафа и состоит из двух автономно работающих холодильных камер | Соответствие |
|  | Двери холодильных камер | металлические |
|  | Двери холодильных камер снабжены замками | наличие |
|  | Холодильник заправлен озонобезопасным хладагентом | R600а (изобутан) |
|  | Температура в камере | +2 до +15 °С |
|  | Точность поддержания температуры в холодильной камере | ± 2 °С |
|  | Возможность установки своей температуры в каждой камере | Наличие |
|  | Габаритные размеры | Не более 1720х600х650 мм |
|  | Общий объем | Не менее 280 дм3 |
|  | Холодильник оснащен системой мониторинга температуры с записью параметров на microSD карту | Наличие |
|  | Блок управления холодильника комплектуется картой памяти (установлена в блок управления) для записи показаний в энергонезависимую память в формате “.txt“ | Наличие |
|  | Слот на передней панели холодильника для подключения карты памяти | Наличие |
|  | Блок управления холодильника комплектуется аккумуляторными элементами питания для обеспечения фиксации температурных параметров в отсутствии электропитания в течении 24 часов. | Наличие |
|  | Перенос данных в ЭВМ производится через Картридер, который входит в комплектацию холодильника | Наличие |
|  | Полезный объём | Не менее 230 л |
|  | Общий объем верхней холодильной камеры | Не менее 120 л |
|  | Общий объем нижней холодильной камеры | Не менее 130 л |
|  | Номинальная потребляемая мощность  верхней холодильной камеры  нижней холодильной камеры | Не более 170 Вт  Не более 170 Вт |
|  | Энергопотребление | Не более 1,50 кВт\*ч/сутки |
|  | Количество компрессоров | Не менее 2 шт. |
|  | Количество полок | 6 |
|  | Сосуд верхней камеры | 2 |
|  | Сосуд нижней камеры | 2 |
|  | Наличие регистрационного удостоверения | Наличие |
|  | Гарантийный срок | Не менее 24 месяцев |

1. **Наименование: Холодильник фармацевтический на 250 литров-18 шт.**

Пункт 592

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Характеристика**  **закупаемого оборудования** | **Требования,**  **установленные Заказчиком** |
|  | Холодильник отдельностоящий фармацевтический | Наличие |
|  | Внутренний шкаф и панели дверей холодильника изготовлены из полимерных материалов со специальным антимикробным покрытием | Наличие |
|  | Антимикробная добавка добавляется в глянцевый слой полистирола, применяемого при производстве холодильника | Наличие |
|  | Управление электронное | наличие |
|  | Дверь металлическая с замком для запирания двери | наличие |
|  | Количество полок | не менее 5 |
|  | Система принудительной циркуляции воздуха | Наличие |
|  | Автоматическое поддержание температуры в камере | Наличие |
|  | Сигнализация при отклонении температуры от заданной | Наличие |
|  | Отображение температуры на табло панели управления в верхней части холодильника для удобства работы персонала | Наличие |
|  | Холодильник оснащен системой мониторинга температуры с записью параметров на microSD карту | Наличие |
|  | Блок управления холодильника комплектуется картой памяти (установлена в блок управления) для записи показаний в энергонезависимую память в формате “.txt“ | Наличие |
|  | Слот на передней панели холодильника для подключения карты памяти | Наличие |
|  | Блок управления холодильника комплектуется аккумуляторными элементами питания для обеспечения фиксации температурных параметров в отсутствии электропитания в течении 24 часов. | Наличие |
|  | Перенос данных в ЭВМ производится через Картридер, который входит в комплектацию холодильника | Наличие |
|  | Отключение вентилятора при открывании двери | Наличие |
|  | Емкости для хранения в нижней части холодильника | не менее 2 шт. |
|  | Роликовые опоры для обеспечения перемещения холодильника | не менее 2 шт. |
|  | Опоры для регулирования (выравнивания) положения холодильника на полу | не менее 2 шт. |
|  | Общий объем | Не менее 250 дм3 |
|  | Полезный объём | Не менее 190 дм3 |
|  | Диапазон рабочих температур | +2...+15 °C |
|  | Точность поддержания температуры в холодильной камере | ± 2 °С |
|  | Максимальная номинальная мощность, Вт | не более 90 Вт |
|  | Расход электроэнергии при температуре окружающего воздуха 25°С | Не более 0,60 кВт\*ч/сутки |
|  | Цвет белый | Наличие |
|  | Габаритные размеры  Высота  Ширина  Глубина | не более 1 400 мм  не более 620 мм  не более 620 мм |
|  | Гарантия | не менее 24 месяцев |
|  | Регистрационное удостоверение | Наличие |

1. **Наименование: Холодильник фармацевтический на 400 литров– 18 шт.**

Пункт 593

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Характеристика**  **закупаемого оборудования** | **Требования,**  **установленные Заказчиком** |
|  | Холодильник отдельностоящий фармацевтический | Наличие |
|  | Внутренний шкаф и панели дверей холодильника изготовлены из полимерных материалов со специальным антимикробным покрытием | Наличие |
|  | Антимикробная добавка добавляется в глянцевый слой полистирола, применяемого при производстве холодильника | Наличие |
|  | Управление электронное | Наличие |
|  | Дверь с замком для запирания двери | Наличие |
|  | Материал двери - металлопласт | стальной лист с глянцевым полиэфирным защитно-декоративным покрытием |
|  | Уменьшенная толщина покрытия должна обеспечивать равномерность и однородность покраски, а также отсутствие разнотолщинности, низкой эластичности и эффекта «шагрени» присущих стандартным эпоксидному и полиэфирно-эпоксидному покрытиям | не более 33 мкм |
|  | Не допускаются гибридные покрытия содержащие эпоксидные компоненты во избежание ухудшения антикоррозионных свойств, устойчивости к химическому воздействию, трению и воздействию абразивных частиц, а также из-за предрасположенности указанных покрытий к пожелтению с течением времени и высокой чувствительности к УФ-излучению. | наличие |
|  | Полиэфирное покрытие | не должно быть токсично, пожароопасно, неустойчиво к ударам, сколам, обработке медицинскими дезинфицирующими и моющими средствами (включая средства с содержанием хлора), не должно быть подвержено растрескиванию в следствие статических нагрузок |
|  | Металлопласт обладает свойствами защиты от жирных кислот и других загрязнений, а так же легко очищается от различного вида загрязнений. | Наличие |
|  | Количество полок | не менее 7 |
|  | Холодильник оснащен системой мониторинга температуры с записью параметров на microSD карту | Наличие |
|  | Блок управления холодильника комплектуется картой памяти (установлена в блок управления) для записи показаний в энергонезависимую память в формате “.txt“ | Наличие |
|  | Слот на передней панели холодильника для подключения карты памяти | Наличие |
|  | Блок управления холодильника комплектуется аккумуляторными элементами питания для обеспечения фиксации температурных параметров в отсутствии электропитания в течении 24 часов. | Наличие |
|  | Перенос данных в ЭВМ производится через Картридер, который входит в комплектацию холодильника | Наличие |
|  | Дополнительные внутренние прозрачные дверки, препятствующие нежелательному воздухообмену между отделениями по всему объему камеры и сводящие к минимуму изменение температуры в отделениях, доступ в которые не осуществляется при открывании общей двери | Наличие |
|  | Система принудительной циркуляции воздуха | Наличие |
|  | Автоматическое поддержание температуры в камере | Наличие |
|  | Сигнализация при отклонении температуры от заданной | Наличие |
|  | Отображение температуры на табло панели управления в верхней части холодильника для удобства работы персонала | Наличие |
|  | Отключение вентилятора при открывании двери | Наличие |
|  | Емкости для хранения в нижней части холодильника | не менее 2 шт. |
|  | Роликовые опоры для обеспечения перемещения холодильника | не менее 2 шт. |
|  | Опоры для регулирования (выравнивания) положения холодильника на полу | не менее 2 шт. |
|  | Общий объем | Не менее 400 дм3 |
|  | Полезный объём | Не менее 362 дм3 |
|  | Диапазон рабочих температур | +2...+15 °C |
|  | Точность поддержания температуры в холодильной камере | ± 2 °С |
|  | Полная мощность | не более 230 ВА |
|  | Расход электроэнергии при температуре окружающего воздуха 25°С | Не более 1,50 кВт\*ч/сутки |
|  | Цвет серебристый | Наличие |
|  | Габаритные размеры  Высота  Ширина  Глубина | не более 2 000 мм  не более 620 мм  не более 620 мм |
|  | Гарантия | не менее 24 месяцев |
|  | Регистрационное удостоверение | Наличие |

1. **Наименование: Холодильник для медицинских отходов на 150л -2 шт**

Пункт 592.1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Характеристика**  **закупаемого оборудования** | **Требования,**  **установленные Заказчиком** |
|  | **Общие требования** |  |
|  | Климатический класс | N, ST |
|  | Количество камер | однокамерный |
|  | Наличие морозильной камеры | морозильная камера отсутствует |
|  | Количество дверей | 1 шт |
|  | Особенности конструкции | перевешиваемые двери |
|  | Общий объем холодильника | 150 л |
|  | Полезный объем холодильника | 149 л |
|  | Уровень шума | Не более 40 дБ |
|  | Тип управления | механическое |
|  | Частота электросети | 50 Гц |
|  | Входное напряжение (мин) | 220 В |
|  | Входное напряжение (макс) | 240 В |
|  | **Холодильная камера** |  |
|  | Температура холодильной камеры max | 8 °С |
|  | Общий объем холодильной камеры | 150 л |
|  | Полезный объем холодильной камеры | 149 л |
|  | Система размораживания | капельное |
|  | Количество полок | 4 |
|  | **Компрессор** |  |
|  | Хладагент | R600a |
|  | Количество компрессоров | один |

1. **Наименование: Холодильный шкаф-4 шт.**

Пункт 598

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Характеристика**  **закупаемого оборудования** | **Требования,**  **установленные Заказчиком** |
|  | **Общие требования** |  |
|  | Назначение | Применяется в аптеках, клиниках, больницах, лабораториях и других сферах |
|  | Расход электроэнергии за сутки | не более 6 кВт/ч |
|  | Габаритные размеры (Д х Ш х В) | (1402х925х1960) ±5 мм |
|  | Корпус цельнозаливной ППУ | Наличие |
|  | Температурный режим | Не уже, чем диапазон +0…+15 °C |
|  | Объем | Не менее 1400 л |
|  | Материал обшивок корпуса снаружи | сталь с полимерным покрытием |
|  | Материал обшивок корпуса изнутри | сталь с полимерным покрытием |
|  | Толщина стенки корпуса | 43 ±5 мм |
|  | Условия окружающей среды | до +40/до 80 (t,°C,/вл-сть, %) |
|  | Тип охлаждения динамический | Наличие |
|  | Хладагент R134a | Наличие |
|  | Терморегулятор | Электрический блок |
|  | Тип оттайки автоматический с системой испарения конденсата | Наличие |
|  | Клапан Шредера | Наличие |
|  | Система электропитания | 230 В, 50 Гц |
|  | Потребляемая мощность | не более 550 Вт |
|  | Кол-во полок в комплекте | 8 |
|  | Допустимая нагрузка на полку | Не менее 40 кг |
|  | Размер полки | (530x650) ±5 мм |
|  | Шаг установки полок | 60 ±5 мм |
|  | Подсветка светодиодная | Наличие |
|  | Тип ножек | регулируемые по высоте ножки |
|  | Замок | Наличие |
|  | Тип дверей | Распашные |
|  | Вес нетто | 184 ±5 кг |
|  | Вес брутто | 214 ±5 кг |
|  | Габаритные размеры в упаковке | (1490х988х2125) ±5 мм |
|  | Микропереключатель, автоматически отключающий вращение вентилятора воздухоохладителя и включающий подсветку | Наличие |
|  | Звуковая и световая сигнализация об отклонении температуры от заданной | Наличие |
|  | Эластичный уплотнитель с магнитной вставкой | Наличие |

Приложение №2 к запросу о предоставлении

ценовой информации

**Предлагаемая форма ответа**

На официальном бланке компании

начальнику отдела контрактной службы

Главному врачу ГАУЗ СО «ДГБ №15»

Ю. А. Макаровой

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Коммерческое предложение

В ответ на Ваш запрос о предоставлении ценовой информации на поставку **холодильное оборудование.** Цены на товар указаны с учетом условий, установленных в запросе ценовой информации.

| № | Наименование услуги | Технические, функциональные характеристики | Ед. изм. | Кол-во | Цена за ед., с НДС, руб. | Сумма общая, с НДС, руб. |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО: | | | | | |  |

Срок действия ценового предложения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность) ( подпись) (ФИО)