*Приложение № 1*

*к извещению о проведении*

*электронного запроса котировок*

Описание объекта закупки

поставка Брайлевских дисплеев в целях социального обеспечения граждан в 2024 году [[1]](#footnote-1)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара (работы, услуги)[[2]](#footnote-2), | позиция КТРУ[[3]](#footnote-3) | Функциональные, технические, качественные характеристики, эксплуатационные характеристики Товара | | Количество, шт. |
| 1 | 23.1-01-01 Брайлевский дисплей для инвалидов, в том числе детей-инвалидов | 26.20.16.190-00000008 Тактильный (брайлевский) дисплей автономный | Максимальный поддерживаемый размер карты памяти | ≥ 256 Гбайт | 4 |
| Тип звука | Стереозвук |
| Расположение динамиков в верхней части корпуса | Да |
| Возможность войти в аварийное меню нажатием одной кнопки | Да |
| Наличие аварийного меню | Да |
| Наличие механизма фиксации модульной конструкции | Да |
| Конструкция устройства | Модульная |
| Панель управления вибро-звуковой индикацией устройства | Да |
| Наличие световой индикации состояния устройства | Да |
| Наличие вибросигнала | Да |
| Оперативная память | ≥ 2 Гбайт |
| Частота процессора | ≥ 1.84 Ггц |
| Количество ядер процессора | ≥ 4 |
| Наличие возможности обновления компонентов онлайн | Да |
| Возможность восстановления системы в начальное состояние незрячим пользователем самостоятельно | Да |
| Переключение между настроенными языковыми таблицами Брайля | Да |
| Системное меню, адаптированное для управления с дисплея Брайля | Да |
| Наличие кнопок, позволяющих определить | Подключение к сети |
| Состояние заряда аккумулятора |
| Время, дата |
| Наличие интерфейса | mini-HDMI |
| Слот для карты памяти |
| Разъем USB |
| Комбинированный разъем стандарта 3,5 мм |
| Слот для SIM-карты |
| Наличие кнопок | Маршрутизация курсора |
| Пробел |
| Выбор |
| Навигация |
| Управление |
| Максимальный вес | ≤ 1500 г |
| Наличие программируемых горячих кнопок | Да |
| Наличие встроенного микрофона | Да |
| Размер встроенной памяти | ≥ 160 Гбайт |
| Встроенные функции | Восстановление заводских настроек |
| Часы |
| Чтение |
| Календарь |
| Время автономной работы | ≥ 20 ч |
| Возможность включения и отключения звуковых сигналов | Да |
| Тип представления символов | Восьмиточечный |
| Поддерживаемые способы ввода/вывода информации | Рельефно-точечным шрифтом Брайля |
| Речевое сопровождение |
| 8-клавишная клавиатура в стиле Перкинс | Да |
| Количество обновляемых ячеек Брайля | ≥ 20 |
| Количество языков ввода текста шрифтом Брайля | ≥ 20 |
| Емкость аккумулятора, мАч | ≥ 10000 |
| Наличие установленного лицензионного русскоязычного программного обеспечения | Создания и редактирования текстовых файлов |
| Экранного доступа |
| Наличие в комплекте | Лицензия, содержащая код активации ПО экранного доступа |
| Адаптер питания |
| Плоскопечатная инструкция на русском языке |
| Сумка-чехол |
| USB-кабель |
| Пакет программных драйверов |
| Наличие возможности настройки вибрационного оповещения для определенных событий | Полный заряд аккумулятора |
| Включение устройств |
| Выключение устройства |
| Подключение зарядного устройства |
| Отключение зарядного устройства |
| Наличие возможности настройки звукового оповещения для определенных событий | Полный заряд аккумулятора |
| Ошибка заряда аккумулятора |
| Подключение зарядного устройства |
| Отключение зарядного устройства |
| Бесшовный дизайн между ячейками | Да |
| Возможность подключения | Мобильное устройство |
| Питание | От аккумулятора |
| От сети |
| Наличие | Wi-Fi |
| Bluetooth |
| GPS |
| Glonass |
| Наличие возможности принимать/отправлять СМС и голосовые телефонные звонки | Да |
| Поддержка системы | ОС Windows |

Качество и безопасность Брайлевского дисплея (товара):

-Поставляемый товар соответствует требованиям:

Технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011);

Технического регламента Таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011);

ГОСТ Р 59648-2021 «Дисплеи Брайлевские. Технические требования и методы контроля»;

ГОСТ Р 56832-2020 «Шрифт Брайля. Требования и размеры»;

ГОСТ Р 50918-96 «Устройства отображения информации по системе шрифта Брайля. Общие технические условия».

-Упаковка гарантирует сохранность товара при транспортировке его до места, указанного заказчиком, и последующем хранении. Товар упакован и маркирован в соответствии с ГОСТ 14192-96 «Межгосударственный стандарт. Маркировка грузов» и Техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» (ТР ТС 005/2011).

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня подписания акта приема-передачи Товара или получения Товара Получателем посредством службы

доставки (почтовым отправлением).

Сроки поставки Товара в Вологодскую область: в соответствии с календарным планом.

Календарный план

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование Товара | Периоды (этапы) поставки на 2024 год [[4]](#footnote-4) | Количество  (шт.) |
| 1 | Брайлевский дисплей для инвалидов, в том числе детей-инвалидов | В течение 5 (пяти) рабочих дней с даты заключения Контракта. | 4 |
| ИТОГО: | | | 4 |

Срок поставки Товара получателям: с даты получения от Заказчика реестра получателей Товара до 25.11.2024. Срок действия контракта до 13.12.2024.

Место выдачи Товара получателям: Вологодская область. По выбору получателя: по месту жительства получателя либо в стационарных пунктах выдачи товара.

1. *Закупка включает наименования товара, определенного на основании Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н «Об утверждении классификации технических средств реабилитации (изделий) в рамках федерального перечня реабилитационных мероприятий, технических средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2005 г. № 2347-р», а именно 23.1-01 Брайлевский дисплей для инвалидов, в том числе детей-инвалидов.* [↑](#footnote-ref-1)
2. *В соответствии с Федеральным законом от 24.11.1995 № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» обеспечение инвалидов техническими средствами реабилитации (далее – ТСР) осуществляется территориальными органами Фонда на основании индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалида (далее – ИПРА), разрабатываемых федеральными учреждениями медико-социальной экспертизы и определяется Правилами обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации и отдельных категорий граждан из числа ветеранов протезами (кроме зубных протезов), протезно-ортопедическими изделиями, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.04.2008 № 240. Наименование товара определено на основании Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н «Об утверждении классификации технических средств реабилитации (изделий) в рамках федерального перечня реабилитационных мероприятий, технических средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2005 г. № 2347-р».* [↑](#footnote-ref-2)
3. *В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 08.02.2017 N 145 (ред. от 12.04.2018) "Об утверждении Правил формирования и ведения в единой информационной системе в сфере закупок каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд и Правил использования каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" Заказчики обязаны применять информацию, включенную в позицию каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.* [↑](#footnote-ref-3)
4. *Указываются периоды (этапы) поставки Товара в субъект Российской Федерации, указанный в пункте 1.1 Контракта, в том числе сроки (число, месяц или количество дней с даты заключения Контракта), количество Товара* [↑](#footnote-ref-4)