Ваш логотип.

 **«Утверждаю»**

Должность и фамилия руководителя.

 М.П. «\_\_» марта 2019 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

 **для проведения закупки в рамках проекта название проекта**

**На поставку аппаратных средств**

**для нужд наименование вашего учебного заведения (центра)**

**Москва, 2019**

[I. ВВЕДЕНИЕ 3](#_Toc5115592)

[II. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ 3](#_Toc5115593)

[Раздел 1. Портативный тактильный дисплей Брайля QBraille XL (или эквивалент) 3](#_Toc5115594)

[III.ТРЕБОВАНИЯ К СЕРВИСНОМУ И ГАРАНТИЙНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ 3](#_Toc5115595)

[IV.СРОКИ И СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА 4](#_Toc5115596)

[V.СПИСОК АППАРАТНЫХ СРЕДСТВ 4](#_Toc5115597)

# I. ВВЕДЕНИЕ

ОПИСАНИЕ ПОСТАВКИ

В рамках данной закупки необходимо осуществить поставку аппаратного обеспечения для нужд наименование учреждения

Настоящее техническое задание описывает состав приобретаемого оборудования и технические требования к нему.

# II. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Ниже приводятся технические требования ко всем составляющим.

#### Раздел 1.  Портативный тактильный дисплей Брайля QBraille XL (или эквивалент)

* Не менее 40 обновляемых ячеек Брайля
* Наличие операционной системы семейства MS Windows CE
* Оперативная память не менее 256 Мб
* Клавиатура: Гибридная (не менее 9-клавиш клавиатуры в стиле Perkins и наличие функциональных клавиш от QWERTY-клавиатуры в их обычном расположении)
* Порт USB-C – наличие
* Слот для SD-карты с поддержкой до не менее 32 Гб – наличие.
* Наличие светодиодных индикаторов: индикатор питания и индикатор Bluetooth
* Кнопка питания – наличие.
* Кнопка аппаратного сброса – наличие.
* Порт для зарядки: USB Type-C – наличие.
* Bluetooth: версии не ниже 2.1+EDR
* Звук: наличие не менее 1 динамика
* Поддерживает до не менее 7 подключений: одно подключение по USB и 6 подключений по Bluetooth.
* Наличие следующих приложений: Блокнот, Планировщик, Будильник, Калькулятор, Часы, Секундомер, Таймер обратного отсчета, Программа для чтения DAISY книг.
* Наличие поддержки следующих форматов: DOC, DOCX, BRF, TXT, RTF, PDF (с текстовым слоем).
* Совместимость с ПО экранного доступа: JAWS, Window-Eyes, SuperNova, System Access, NVDA, Voice-Over для Mac и iOS, BrailleBack для Android, Mobile Speak, TALKS – наличие.
* Тип аккумулятора: встроенный литиево-полимерный – наличие.
* Емкость аккумулятора не менее 4700 мАч.
* Автономная работа устройства не менее 20 часов.
* Материал корпуса: пластик с металлической рамкой - наличие.
* Размеры (Ш x Г x В): не более 310x119x18 мм
* Вес: не более 850 г
* Комплект поставки должен включать, помимо устройства, также чехол для переноски, USB-C кабель и адаптер питания.

# III.ТРЕБОВАНИЯ К СЕРВИСНОМУ И ГАРАНТИЙНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

Поставщик осуществляет гарантийное обслуживание аппаратных средств в течение 12 месяцев со дня поставки. По истечение гарантийного срока компания должна осуществлять постгарантийное обслуживание оборудования.

# IV.СРОКИ И СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА

Все указанные аппаратные средства поставляются на условиях \_\_\_предоплаты. Срок поставки оборудования составляет \_\_\_ календарных дней со дня оплаты.

Общая стоимость контракта \_\_\_\_\_\_\_\_(*сумма прописью)* рублей.

# V.СПИСОК АППАРАТНЫХ СРЕДСТВ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Количество, шт** |
| **1.** |  |  |