**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

Поставка медицинских тонометров с речевым выходом для обеспечения инвалидов в 2019 году

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование  | Описание объекта закупки | Единица измерения | Количество | Цена за единицу измерения, руб. | Стоимость позиции, руб. |
| 1 | Медицинский тонометр с речевым выходом | Аппарат предназначен для самостоятельного измерения артериального давления (АД) и частоты сердцебиений (ЧСС, pulse, rate) инвалидам по зрению. Должен дублировать все показания визуального дисплея соответствующими речевыми и звуковыми сообщениями на русском языке. | Штука | 470 | 4 001,68 | 1 880 789,60 |
|  | ИТОГО:  | 470 |  | 1 880 789,60 |

Аппарат выполняет следующие функции:

- голосовое воспроизведение индикации результатов измерения АД и ЧСС;

- плавная регулировка громкости голосового воспроизведения;

- выход голосового сообщения через внутренний динамик и (или) на наружные телефоны через линейный выход (при наличии);

- звуковое сопровождение ритма сердечных сокращений;

- речевое дублирование всех показаний визуального дисплея;

- контроль состояния элементов питания (с речевым выходом);

- накачка манжеты осуществляется автоматически с помощью компрессора, управляемого интеллектуальной системой без предварительной ручной установки диапазонов измерений;

В режиме АД и ЧСС аппарат соответствует следующим характеристикам:

- точность измерения давления в манжете: ±1 mmHg (±0.13 kPa);

- точность определения АД: ±3 mmHg (±0.4 kPa);

- точность определения ЧСС: ±3%;

- диапазон определения АД: 40-250 mmHg (5.3 – 33.3 kPa);

- диапазон определения ЧСС: 40-160 ударов в минуту.

Относительная погрешность при измерении частоты сердечных сокращений: не более 5%.

Аппарат состоит из единого корпуса с единой системой управления, к корпусу подключается манжета тонометра.

Манжета тонометра изготовлена из долговечной латексной резины и иметь пневмокамеру.

На корпусе аппарата располагается:

- клавиатура управления;

- регулятор громкости звукового и речевого сопровождения;

- разъем для подключения манжеты тонометра;

- разъем сетевого адаптера;

- высококонтрастный трехстрочный дисплей.

Комплект состоит из:

• аппарата (электронного блока);

• источника питания (4 х АА);

• сетевого источника питания 6.0 В/500мА;

• манжеты для измерения давления (диапазон окружности 22-32 см);

• головных телефонов (наушники) – при наличии;

• руководства по эксплуатации;

• потребительской тары.

 **Общие положения:** Классификация медицинских тонометров с речевым выходом (сфигмоманометров, в том числе с синтезатором речи) должна быть представлена в соответствии с национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 9999-2014 «Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология» (Оборудование и материалы для физического, физиологического и биохимического контроля).

Конструкция медицинского тонометра с речевым выходом обеспечивает пользователю удобство и простоту обращения с ним, самостоятельную настройку и регулировку (при необходимости) при подготовке к эксплуатации и во время эксплуатации.

**Качество и безопасность Товара:** Медицинские тонометры с речевым выходом соответствуют требованиям:

- ГОСТ Р 50444-92 (разделы 3,4) «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия»;

- ГОСТ 50267.0-92 «Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности».

На корпусе тонометра с речевым выходом отсутствуют деформации и механические повреждения. При использовании Товара по назначению отсутствуют угрозы для жизни и здоровья потребителя.

**Гарантия качества:** Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяца с момента получения Товара Получателем. Срок выполнения гарантийного ремонта со дня обращения Получателя не должен превышать 20 рабочих дней.

 Обязательно наличие гарантийных талонов, дающих право на бесплатный ремонт товара во время гарантийного срока.

 Обязательно указание адресов специализированных мастерских на территории Краснодарского края, в которые следует обращаться для гарантийного ремонта товара или устранения неисправностей.

 При поставке Товара должны быть представлены: регистрационное удостоверение на поставляемый Товар, сертификат соответствия и инструкция по применению изделия на русском языке. В заявке участника размещения заказа должен быть указан товарный знак поставляемой продукции и страна происхождения Товара.

В соответствии с приказом Минтруда России от 13.02.2018 № 85н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическим изделиями до их замены» срок пользования техническими средствами реабилитации, протезом и протезно-ортопедическим изделием (далее ТСР) исчисляется с даты предоставления его инвалиду. В случае если сроки службы, установленные изготовителем ТСР, превышают сроки пользования ТСР, утвержденные приказом Минтруда России, замена таких ТСР будут осуществляться региональным отделением по истечении сроков службы, установленных изготовителем ТСР.

**Сроки поставки:** Поставка Товара осуществляется непосредственно Получателю на основании направления в течение 30 (тридцати) дней с момента получения направленных списков от филиалов Заказчика, но не позднее 01.12.2019.

**Место поставки Товара:** Место доставки товара: Краснодарский край, по месту фактического проживания Получателя.