**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАТЬЕЙ 33 ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНАОТ 05.04.2013 № 44-ФЗ «О КОНТРАКТНОЙ СИСТЕМЕ В СФЕРЕ ЗАКУПОК ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ НУЖД» (Техническое задание)**

**Наименование объекта закупки:** поставка в 2024 году инвалидам слуховых аппаратов, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления.

**Место доставки товара:**территория Владимирской области по месту жительства инвалида либо в пункте выдачи (по выбору Получателя).

**Срок поставки товара:** с даты получения от Заказчика реестра получателей Товара по 30.06.2024 года.

**Срок обеспечения инвалида техническим средством (изделием)** серийного производства в рамках государственного контракта, заключенного с организацией, в которую выдано направление, в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.04.2008 года № 240 "О порядке обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации и отдельных категорий граждан из числа ветеранов протезами (кроме зубных протезов), протезно-ортопедическими изделиями" не может превышать 30 календарных дней, а для инвалида, нуждающегося в оказании паллиативной медицинской помощи, 7 календарных дней со дня обращения инвалида в указанную организацию.

Поскольку количество поставляемых товаров определить невозможно, Заказчик с учетом установленных в соответствии со статьей 19 Федерального закона требований к закупаемым заказчиком товару, работе, услуге (в том числе предельной цены товара, работы, услуги) и (или) нормативных затрат на обеспечение функций органов управления государственными внебюджетными фондами определяет начальные цены единиц товара, начальную сумму цен единиц товара, максимальное значение цены контракта, а также обосновывает цены единиц товара (часть 24 статьи 22 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Федеральный закон).

**Требования к качеству, техническим и функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, требования к гарантии качества**

Правовое регулирование гарантийных обязательств при поставке товаров осуществляется ст. ст. 469 - 471 ГК РФ.

Общие требования к слуховым аппаратам, реализуемым на территории Российской Федерации, устанавливаются в соответствии с требованиями ГОСТа Р 51024-2012, ГОСТа Р 52770-2016.

Слуховой аппарат – электроакустическое устройство, носимое человеком и предназначенное для компенсации ограничений жизнедеятельности.

**Дополнительные требования к ушным вкладышам индивидуального изготовления:**

Ушные вкладыши индивидуального изготовления по форме и размеру должны соответствовать анатомии уха и способствовать улучшению разборчивости речи по сравнению со стандартными слуховыми вкладышами. Они должны:

- осуществлять проведение звука от заушного слухового аппарата в ухо;

- изготавливаться со слепка слухового прохода;

- быть прочными (не откалываться в случае изготовления из твердого материала и не растрескиваться в случае - изготовления из мягкого материала);

- иметь форму и необходимые технологические отверстия, обеспечивающие требуемое акустическое воздействие на параметры слухового аппарата;

- быть устойчивыми к воздействию влаги и ушной серы;

- не иметь акустической обратной связи (отсутствие свиста слухового аппарата).

Должны быть в наличии регистрационные удостоверения, выданные Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения.

Должны быть в наличии сертификаты соответствия или декларации о соответствии системы Госстандарт Российской Федерации, в случае, если на поставляемые Товары в соответствии с законодательством Российской Федерации необходимо оформление указанных документов.

Все слуховые аппараты, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления должны быть новые.

Поставщик после получения реестров получателей в срок не более 2 (Двух) рабочих дней оповещает получателей о дате и сроках поставки.

Лежачим больным настроенный слуховой аппарат должен быть доставлен по месту жительства.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Код и наименование по КТРУ** | **Вид и наименование изделия по классификатору (утв. приказом Минтруда России от 13.02.2018 № 86н)** | **Технические и функциональные характеристики**(описание объекта закупки в КТРУ отсутствует) | **Гарантийный срок** |
| 1 | 26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | 17-01-01. Слуховой аппарат аналоговый заушный сверхмощный, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления  | Максимальный выходной уровень звукового давления не менее 137 дБ.Максимальное акустическое усиление не менее 76 дБ.Диапазон частот не уже 0,1 - 5,7 кГц.**Обязательное наличие:** - Переключатель (отключено – микрофон – телефон);- Регулировка усиления;- Регулировка тембра низких частот;- Автоматическая регулировка усиления;- Регулировка ограничения ВУЗД (пикклипирование).Срок службы, установленный изготовителем, не менее 4 лет. | 12 месяцев |
| 2 | 26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | 17-01-02. Слуховой аппарат аналоговый заушный мощный, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления  | Максимальный выходной уровень звукового давления не менее 132 дБ.Максимальное акустическое усиление не менее 65 дБ.Диапазон частот не уже 0,2 - 4,7 кГц.**Обязательное наличие:** **-** Переключатель (микрофон – телефон);- Регулировка усиления;- Регулировка тембра низких частот;- Регулировка ВУЗД.Срок службы, установленный изготовителем, не менее 4 лет. |
| 3 | 26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | 17-01-03. Слуховой аппарат аналоговый заушный средней мощности, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления | Максимальный выходной уровень звукового давления не менее 123 дБ.Максимальное акустическое усиление не менее 55 дБ.Диапазон частот не уже 0,15 - 6,0кГц.**Обязательное наличие:** **-** Переключатель «микрофон – телефон»;- Регулировка усиления;- Регулировка тембра низких частот.Срок службы, установленный изготовителем, не менее 4 лет. |
| 4 | 26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | 17-01-05. Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления | Максимальный выходной уровень звукового давления не менее 136 дБ.Максимальное акустическое усиление не менее 71 дБ.Диапазон частот не уже 0,2 - 5,4 кГц.Кол-во каналов цифровой обработки звука не менее 4.Количество каналов компрессии не менее 2.Кол-во программ прослушивания не менее 2.**Обязательное наличие:** - Телефонная катушка;- Переключение программ;- Всенаправленный микрофон;- Адаптивное подавление обратной связи;- Шумоподавление;- Изменяемая частота разделения каналов;- Фильтр обратной связи;- Индикатор разряда батареи;- Индикатор переключения программ.Срок службы, установленный изготовителем, не менее 4 лет. |
| 5 | 26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | 17-01-05. Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления | Максимальный выходной уровень звукового давления не менее 141 дБ.Максимальное усиление не менее 80 дБ.Диапазон частот не уже 0,1 - 3,6 кГц.Кол-во программ прослушивания не менее 3.Кол-во каналов цифровой обработки звука не менее 2.**Обязательное наличие:** - Телефонная катушка;- Переключение программ;- Подавление обратной связи;- Шумоподавление;- Индикатор разряда батареи;- Регулировка усиления;- Регулировка низких частот;- Регулировка высоких частот;- Автоматическая регулировка усиления по выходу;**- Настройка с помощью триммеров.**Срок службы, установленный изготовителем, не менее 4 лет. |
| 6 | 26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | 17-01-05. Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления  | **Для детей и взрослых.**Максимальный выходной уровень звукового давления не менее 139 дБ.Максимальное акустическое усиление не менее 79 дБ.Кол-во программ прослушивания не менее 3.Способ обработки звукового сигнала: многоканальный (кол-во каналов цифровой обработки звука не менее 17) или бесканальный (ChannelFree™ или эквивалент);Диапазон частот не уже 0,1 - 5,5 кГц.**Обязательное наличие:** - Адаптивная направленность микрофонов;- Адаптивное подавление обратной связи;- Адаптивное шумоподавление;- Подавление внезапных, резких звуков;- Подавление шума ветра;- Понижение высокочастотной звуковой волны до воспринимаемой слухом низкочастотной области;- Регистрация данных;- Беспроводная бинауральная передача громкости и переключения программ; - Индукционная катушка.Срок службы, установленный изготовителем, не менее 4 лет. |
| 7 | 26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | 17-01-06. Слуховой аппарат цифровой заушный мощный, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления  | Максимальный выходной уровень звукового давления не менее 131 дБ.Максимальное акустическое усиление не менее 66 дБ.Диапазон частот не уже 0,2 - 5,2 кГц.Кол-во каналов цифровой обработки звука не менее 6.Количество каналов компрессии не менее 4.Кол-во программ прослушивания не менее 2.**Обязательное наличие:** - Телефонная катушка;- Переключение программ;- Всенаправленный микрофон;- Адаптивное подавление обратной связи;- Шумоподавление;- Изменяемая частота разделения каналов;- Фильтр обратной связи;- Индикатор разряда батареи;- Индикатор переключения программ.Срок службы, установленный изготовителем, не менее 4 лет. |
| 8 | 26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | 17-01-06. Слуховой аппарат цифровой заушный мощный, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления | Максимальный выходной уровень звукового давления не менее 133 дБ.Максимальное усиление не менее 66 дБ.Кол-во каналов цифровой обработки звука не менее 2.Кол-во программ прослушивания не менее 2.Диапазон частот не уже 0,2 - 4,9 кГц.**Обязательное наличие:** - Телефонная катушка;- Переключение программ;**-** Подавление обратной связи;- Шумоподавление;- Индикатор разряда батареи;- Регулировка усиления;- Регулировка низких частот;- Регулировка высоких частот;- Автоматическая регулировка усиления по выходу;**- Настройка с помощью триммеров.**Срок службы, установленный изготовителем, не менее 4 лет. |
| 9 | 26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | 17-01-06. Слуховой аппарат цифровой заушный мощный, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления  | **Для детей и взрослых.**Максимальный выходной уровень звукового давления не менее 130 дБ.Максимальное акустическое усиление не менее 67 дБ.Кол-во программ прослушивания не менее 3.Способ обработки звукового сигнала: многоканальный (кол-во каналов цифровой обработки звука не менее 17) или бесканальный (ChannelFree™ или эквивалент);Диапазон частот не уже 0,1 - 5,5 кГц.**Обязательное наличие:** - Адаптивная направленность микрофонов;- Адаптивное подавление обратной связи;- Адаптивное шумоподавление;- Подавление шума ветра;- Подавление шумов низкого уровня;- Регистрация данных;- Беспроводная бинауральная передача громкости и переключения программ.Срок службы, установленный изготовителем, не менее 4 лет. |
| 10 | 26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | 17-01-07. Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощности, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления  | Максимальный выходной уровень звукового давления, не менее 123 дБ.Максимальное акустическое усиление не менее 59 дБ.Диапазон частот не уже 0,2 - 5,6 кГц.Кол-во каналов цифровой обработки звука не менее 4.Количество каналов компрессии не менее 4.Кол-во программ прослушивания не менее 2.**Обязательное наличие:** - Телефонная катушка;- Переключение программ;**-** Всенаправленный микрофон;- Адаптивное подавление обратной связи;- Шумоподавление;- Изменяемая частота разделения каналов;- Фильтр обратной связи;- Индикатор разряда батареи;- Индикатор переключения программ.Срок службы, установленный изготовителем, не менее 4 лет. |
| 11 | 26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | 17-01-07. Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощности, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления | Максимальный выходной уровень звукового давления не менее 124 дБ.Максимальное усиление не менее 60 дБ.Диапазон частот не уже 0,2 - 5,6 кГц.Кол-во программ прослушивания не менее 2.Кол-во каналов цифровой обработки звука не менее 2.**Обязательное наличие:** - Телефонная катушка;- Переключатель (отключено – микрофон – телефон);- Адаптивное подавление обратной связи;- Шумоподавление;- Индикатор разряда батареи;**-** Регулировка усиления;- Регулировка низких частот;- Регулировка высоких частот;- Автоматическая регулировка усиления по выходу;**- Настройка с помощью триммеров.**Срок службы, установленный изготовителем, не менее 4 лет. |

Поставщик не позднее 1 (Одного) рабочего дня с даты заключения Контракта обязан письменно предоставить Заказчику информацию об адресе и графике работы пункта выдачи в г. Владимире, контактных номерах телефонов для связи Заказчика и инвалидов или их представителей с Поставщиком.

На момент заключения государственного контракта Поставщик должен предоставить Заказчику в письменной форме следующую информацию:

1. должностное лицо Поставщика, которое уполномочено на подписание контракта с Заказчиком (ФИО, должность, реквизиты документа, на основании которого действует должностное лицо Поставщика, уполномоченное на подписание контракта с Заказчиком; в случае, если лицо действует по доверенности, предоставить копию доверенности).

2. наименование, адрес и телефон организации, имеющей лицензию на соответствующий вид деятельности, врачи сурдологи-оториноларингологи которой будут производить подбор и настройку аппарата;

3. ФИО врачей сурдологов-оториноларингологов, которые будут производить подбор и настройку аппарата в пункте выдачи Товара в соответствии с режимом работы пункта выдачи Товара;

4. копии дипломов врачей сурдологов-оториноларингологов, которые будут производить подбор и настройку аппарата;

5. копии действующих сертификатов специалистов-врачей, допускающих к осуществлению медицинской или фармацевтической деятельности по специальности «сурдология-оториноларингология»;

6. график работы каждого из врачей, в случае, если подбор и настройку аппаратов будут производить несколько врачей сурдологов-оториноларингологов.