Техническое задание к проведению электронного аукциона на поставку инвалидам слуховых аппаратов

**Описание объекта закупки.**

1. Слуховые аппараты должны соответствовать требованиям государственных стандартов, технических условий при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации, удовлетворении претензий по качеству слуховых аппаратов, в том числе замену бракованных.
2. Технические характеристики к слуховому аппарату (максимальный ВУЗД, максимальное усиление, диапазон частот, регулировки частот, усиления и другие) должны соответствовать ГОСТ Р 51024-2012 «Аппараты слуховые электронные реабилитационные. Технические требования и методы испытаний».
3. Общие требования к слуховому аппарату устанавливаются в соответствии с ГОСТ Р 51407-99 «Совместимость технических средств электромагнитная. Слуховые аппараты. Требования и методы испытаний», ГОСТ Р МЭК 60118-14-2003 «Аппараты слуховые программируемые. Технические требования к устройствам цифрового интерфейса. Размеры электрических соединителей». Используемые типы элементов питания слухового аппарата: 675, 13, 312.
4. Слуховые аппараты должны быть в комплекте с ушными вкладышами стандартного изготовления.
5. Сырье и материалы для изготовления слуховых аппаратов должны соответствовать требованиям биологической безопасности по ГОСТ ISO 10993-1-2021, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ Р 52770-2016.
6. Требования к комплектности устанавливают в технических условиях на слуховые аппараты конкретных типов. В комплект поставки обязательно должны входить:
7. - слуховой аппарат;
8. - потребительская тара;
9. - паспорт или руководство по эксплуатации.
10. Слуховые аппараты должны иметь действующее регистрационное удостоверение, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения (в случае, если Товар подлежит регистрации), и иные документы, свидетельствующие о качестве и безопасности Товара, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.
11. Индивидуальный подбор и настройка слуховых аппаратов Получателям должны осуществляться в специализированном учреждении, оказывающем услуги по подбору и настройке изделия.
12. **Требования к маркировке, хранению, упаковке.**
13. Маркировка и упаковка слуховых аппаратов должны соответствовать ГОСТ Р 50444-2020 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования».
14. Маркировка слухового аппарата должна содержать:
15. - наименование или обозначение типа (вида, модели) изделия;
16. - идентификационный (серийный/заводской) номер;
17. - месяц и год изготовления изделия;
18. - наименование и/или товарный знак предприятия-изготовителя
19. Упаковка должна обеспечивать защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования и хранения, а также наиболее полное использование грузоподъемности (вместимости) транспортных средств и удобство выполнения погрузочно-разгрузочных работ.
20. Слуховые аппараты в транспортной упаковке должны быть устойчивыми к механическим воздействиям, возникающим при транспортировании, в соответствии с ГОСТ Р 50444-2020.
21. Слуховые аппараты должны быть устойчивыми к дезинфекции по ГОСТ Р 50444-2020.
22. **Гарантийные обязательства:** Поставщик должен гарантировать, что поставляемый по Контракту Товар свободен от прав третьих лиц, является новым (не был ранее в употреблении, в ремонте, не был восстановлен или осуществлена замена основных частей Товара, не были восстановлены потребительские свойства), не имеет недостатков и дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления (в том числе скрытые недостатки и дефекты), проявляющихся при должной эксплуатации Товара в обычных условиях. На Товаре не должно быть механических повреждений.
23. Поставщик должен гарантировать, что поставляемый Товар соответствует стандартам на данные виды Товара, а также требованиям технического задания.
24. Слуховые аппараты должны иметь установленный производителем срок службы не менее 4 (четырех) лет со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара.
25. Гарантия качества на слуховые аппараты устанавливается со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара и должна составлять не менее 24 (двадцати четырех) месяцев.
26. Установленный производителем срок гарантии качества на слуховые аппараты не распространяется на случаи нарушения Получателем изделия условий и требований к эксплуатации изделия.
27. В случае обнаружения Получателем в течение гарантийного срока Товара при его должной эксплуатации несоответствия качества Товара (выявления недостатков и дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, в том числе скрытых недостатков и дефектов), Поставщиком должен быть обеспечен гарантийный ремонт (если Товар подлежит гарантийному ремонту) либо осуществлена замена Товара на аналогичный Товар надлежащего качества.
28. Срок выполнения гарантийного ремонта Товара не должен превышать 15 рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).
29. Срок осуществления замены Товара не должен превышать 15 рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).
30. При передаче Товара Получателям Поставщик должен предоставить гарантийные талоны, дающие Получателям право в период действия гарантийного срока осуществлять гарантийное обслуживание Товара. В гарантийных талонах указываются адреса и режим работы пунктов приема Получателей Товара (специализированных мастерских или сервисных служб) по вопросам гарантийного обслуживания поставляемого по Контракту Товара.
31. В соответствии с приказом Минтруда России от 05.03.2021г. № 107н «Об утверждении Сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями» сроки пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями (далее – ТСР) исчисляются с даты предоставления его инвалиду, ветерану. В случае если сроки службы, установленные изготовителем ТСР, превышают сроки пользования ТСР, утверждённые приказом Минтруда России, замена таких ТСР должна осуществляться региональным отделением Фонда по истечении сроков службы, установленных изготовителем ТCР.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование  товара | Технические характеристики товара | Кол-во, шт. | Средняя цена за ед.,руб.коп. |
| Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный (для детского слухопротезирования)  01.28.17.01.05 | 1. Диапазон частот - не уже 0,1 – 4,9 кГц,  количество каналов – не менее 8,  программ прослушивания – не менее 2 акустических программ и не менее 2 программ для FM и/или T-катушки,  2. Максимальный ВУЗД 90 – не менее 140 дБ.  3. Максимальное усиление – не менее 81 дБ.  Дополнительные параметры должны быть:  - дополнительное усиление низких частот,  - частотная компрессия,  - подавление обратной связи,  - система подавления шума,  - защитные фильтры микрофона,  - водонепроницаемость,  - автоматическое обнаружение FM-передатчика,  - автоматическое обнаружение телефона. | 40 | 27288,54 |
| Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный  01.28.17.01.05 | 1. Диапазон частот - не уже 0,1 – 6,0 кГц,  количество каналов – не менее 6, программ прослушивания – не менее 4.  2. Максимальный ВУЗД 90 – не менее 140 дБ. 3. Максимальное усиление – не менее 78 дБ. В наличии должны быть: - регулятор тембра в области низких частот, - регулятор ВУЗД. Дополнительные параметры должны быть: - высокоэффективная система подавления обратной связи c расширенным частотным диапазоном; - система шумоподавления, не искажающая речь;  - плавное изменение параметров в различных акустических ситуациях;  - оперативный регулятор громкости; - кнопка переключения программ;  - мультитональные мелодии при переключении программ, включении и выключении аппарата;  - индукционная катушка. | 142 | 9249,09 |
| Слуховой аппарат цифровой заушный мощный (для детского слухопротезирования)  01.28.17.01.06 | 1. Диапазон частот - не уже 0,1- 6,0 кГц.  Количество каналов – не менее 6;  Программ прослушивания: не менее 4 ручных и 2 беспроводных.  2. Максимальный ВУЗД 90 – не менее 133 дБ.  3. Максимальное усиление - не менее 70 дБ.  Дополнительные параметры должны быть:  - адаптивная направленность;  - противофазное адаптивное подавление обратной связи;  - усиление речи согласно уровню громкости;  - шумоподавление;  - подавление внезапных, резких звуков;  - подавление шума ветра;  - самообучение;  - индукционная катушка;  - беспроводное подключение к аудиоустройствам. | 32 | 22129,97 |
| Слуховой аппарат цифровой заушный мощный  01.28.17.01.06 | 1. Диапазон частот - не уже 0,1 – 6,3 кГц,  количество каналов – не менее 4, программ прослушивания – не менее 4.  2. Максимальный ВУЗД 90 – не менее 133 дБ. 3. Максимальное усиление – не менее 65 дБ. В наличии должны быть: - регулятор тембра в области низких частот; - регулятор АРУ. Дополнительные параметры должны быть: - высокоэффективная система подавления обратной связи c расширенным частотным диапазоном; - система шумоподавления, не искажающая речь;  - плавное изменение параметров в различных акустических ситуациях;  - оперативный регулятор громкости; - кнопка переключения программ;  - мультитональные мелодии при переключении программ, включении и выключении аппарата;  - индукционная катушка. | 126 | 8448,06 |
| Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощности  01.28.17.01.07 | 1. Диапазон частот - не уже 0,1 – 7,0 кГц,  количество каналов – не менее 5, программ прослушивания – не менее 3,  2. Максимальный ВУЗД 90 – не менее 121 дБ. 3. Максимальное усиление – не менее 55 дБ. Дополнительные параметры должны быть: - адаптивное шумоподавление; - адаптивное подавление обратной связи; - расширенный частотный диапазон системы подавления обратной связи; - мультиполосный эквалайзер; - генератор сигналов in-situ; - встроенный программируемый генератор шума для лечения тиннитуса; - дневник работы; - прямой аудиовход; - детектор динамического контраста; - оперативный регулятор громкости; - программируемая задержка включения; - кнопка переключения программ. | 16 | 16825,96 |
| ИТОГО | | 356 |  |

1. **Место поставки товара:** г. Тула и Тульская область. По месту жительства (месту пребывания, фактического проживания) Получателя или по месту нахождения стационарного пункта выдачи Товара, организованном Поставщиком в г. Туле и Тульской области.
2. Для приема Получателей или их представителей, и для возможности Заказчиком осуществить проверку поставляемого Товара, на территории г. Тулы и Тульской области Поставщик должен обеспечить функционирование стационарных пунктов выдачи, организованных в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 июля 2015 г. № 527н «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере труда, занятости и социальной защиты населения, а также оказания им при этом необходимой помощи», установить график работы пунктов выдачи Товара, включая работу в один из выходных дней.
3. Пункты выдачи Товара и склад Поставщика должны быть оснащены видеокамерами.
4. **Срок и условия поставки:** поставка Товара осуществляется поэтапно. Сроки отдельных этапов исполнения Контракта:
5. - первый этап (с 01.01.2023г. по 31.03.2023 г.);
6. - второй этап (с 01.03.2023 г. по 31.05.2023г.);
7. - третий этап (с 01.05.2023 г. по 31.07.2023 г.);
8. - четвертый этап (с 01.07.2023 г. по 29.09.2023 г.).
9. Поставка Товара осуществляется поэтапно. Поставка Товара Получателям не должна превышать 30 календарных дней, а в отношении Получателей из числа инвалидов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи, 7 календарных дней со дня получения Поставщиком реестра получателей Товара. Срок поставки Товара: с даты получения от Заказчика реестра получателей Товара по «01» сентября 2023 года. Поставщик не имеет право поставлять Товар Получателю до проведения Заказчиком выборочной проверки Товара, в порядке, предусмотренном Контрактом..
10. Передача Товара Получателю (представителю Получателя) осуществляется при предъявлении им паспорта и направления, за исключением случаев, если доставка Товара Получателю осуществлялась службой доставки (почтовым отправлением) с последующим предоставлением Поставщику документа, подписанного Получателем (уведомление о вручении), подтверждающего факт доставки Товара Получателю. В случае если получать Товар будет представитель Получателя, то также предъявляется оформленная надлежащим образом доверенность или иной документ, подтверждающий полномочия представителя Получателя.
11. При приеме-передаче Товара осуществлять по согласованию с Получателем (представителем Получателя) его распаковку, сборку (при необходимости), определить соответствие Товара антропометрическим показателям Получателя, за исключением случаев, если доставка Товара Получателю осуществлялась службой доставки (почтовым отправлением).

Поставить Товар в упаковке, защищающей от механических повреждений и воздействия внешней среды, обеспечивающей его сохранность во время хранения и транспортировки до момента передачи Получателю в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Провести инструктаж Получателя (представителя Получателя) об условиях и требованиях к эксплуатации Товара, а также передать с Товаром инструкцию для пользователя Товара на русском языке и гарантийный талон (при наличии) со сведениями о переданном Товаре. Осуществлять фото-/видеофиксацию факта передачи Товара Получателю (представителю Получателя) (при его согласии) с последующей передачей фото-/видеоматериалов Заказчику.

Проинформировать Получателя (представителя Получателя) о порядке и сроках гарантийного обслуживания, а также о месте нахождения и режиме работы пунктов приема Получателей Товара (специализированной мастерской или сервисной службы), расположенных в г. Туле и Тульской области.

Предоставить Заказчику возможность осуществить выборочную проверку поставляемого Товара, а именно:

- обеспечить беспрепятственный доступ представителям Заказчика к месту нахождения Товара;

- обеспечить присутствие представителя Поставщика при осуществлении выборочной проверки поставляемого Товара.

Обеспечить корректное обращение с Получателями (представителями Получателей) при передаче Товара, а также исключить ситуации длительного ожидания Получателей при получении Товара.

Информировать Заказчика о наступлении гарантийных случаев, предусмотренных Контрактом, и об исполненных по ним обязательствам.

1. Предоставить Получателям право выбора одного из способов получения Товара:
2. - по месту жительства (месту пребывания, фактического проживания) Получателя в том числе службой доставки (почтовым отправлением) с документом/уведомлением о вручении, подтверждающем факт доставки Товара;
3. - в стационарных пунктах выдачи, организованных в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 июля 2015 г. № 527н «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере труда, занятости и социальной защиты населения, а также оказания им при этом необходимой помощи».
4. **Срок действия контракта:** со дня подписания и действует по «29» сентября 2023 г.