**Приложение № 1**

**к Извещению о проведении закупки**

**Описание объекта закупки**

**Оказание услуг по обеспечению в 2025 году слуховыми аппаратами цифровыми заушными**

**Количество – 363 шт.**

**Описание объекта закупки (функциональные, технические и качественные характеристики услуг):** Обеспечение техническими средствами реабилитации - слуховыми аппаратами является комплексным реабилитационным мероприятием и включает в себя:

- индивидуальную настройку слухового аппарата,

- инструктаж, консультационную помощь по правильному пользованию слуховым аппаратом,

- выдача слухового аппарата Получателю.

**Слуховые аппараты** соответствуют требованиям ГОСТ Р 50444-2020 (разд. 6,7), ГОСТ Р 51024-2012, ГОСТ Р 52770-2023, ГОСТ ISO 10993-1-2021, ГОСТ ISO 10993-5-2023, ГОСТ ISO 10993-10-2023. Используемые типы элементов питания слуховых аппаратов (поставляются в комплекте): 675, 13, 312. Общие требования к слуховым аппаратам, реализуемым на территории Российской Федерации, устанавливаются в соответствии с ГОСТ Р 51024-2012 Аппараты слуховые электронные реабилитационные (Общие технические условия). Транспортирование слуховых аппаратов осуществляется любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Наличие действующего регистрационного удостоверения, выданного Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения, на слуховые аппараты цифровые заушные обязательно.

**Гарантийный срок** составляет 12 (Двенадцать) месяцев со дня подписания Получателем Акта оказания услуг по обеспечению Товаром Получателя.

**2. Показатели, позволяющие определить соответствие товара требованиям заказчика:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара, описание, требования к качеству, техническим, функциональным характеристикам,  а также сроку годности Товара | | | | | | Кол-во  (шт.) |
| Номер вида ТСР (изделий)\* | Наименование и код позиции ОКПД2/КТРУ | Наименование Товара | Функциональные, технические и качественные характеристики объекта закупки | | |  |
| Наименование характеристики | Значения, которые не могут изменяться | Минимальные и (или) максимальные значения объекта закупки, изменяемые значения объекта закупки (точное значение устанавливает участник закупки) |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | **17-01-05**  КОЗ 01.28.17.01.05 | 26.60.14.120- Аппараты слуховые /  26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный | Описание аппарата | Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный имеет:  1. Аудиовход.  2. Программируемые параметры:  - общее усиление,  - регулировка ВУЗД в каждом канале,  - раздельное усиление тихих, средней громкости и громких звуков,  - значение компрессии в каждом канале,  - двойная система подавления обратной связи (включая динамическое подавление обратной связи без снижения усиления),  3. Звуковой индикатор разряда батареи и переключения программ.  4. Элемент питания - 2 шт.  5. Три стандартных вкладыша |  | **100** |
| Диапазон частот |  | не более 0,1 и не менее 4,5 кГц |
| Максимальный ВУЗД 90 |  | ≥ 138 дБ |
| Максимальное усиление |  | ≥ 75 дБ |
| Тип обработки цифрового сигнала |  | бесканальный |
|  | многоканальный |
| Количество каналов цифровой обработки звука |  | ≥ 4 |
| Количество программ прослушивания |  | ≥ 4 |
| 2 | **17-01-06**  КОЗ  01.28.17.01.06 | 26.60.14.120 - Аппараты слуховые /  26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Слуховой аппарат цифровой заушный мощный | Описание аппарата | Слуховой аппарат цифровой заушный мощный имеет:  1. Автоматическую направленность.  2. Направленный микрофон.  3. Подавление шумов микрофона (тихих шумов).  4. Аудиовход.  5. Автоматическое переключение в программу телефон.  6. Раздельную регулировку усиления тихих, средней громкости и громких звуков в каждом канале.  7. Динамическое подавление обратной связи без потери усиления.  8. Систему шумоподавления.  9. Возможность открытого протезирования.  10. FM совместимость.  11. Звуковую индикацию регулировки громкости, разряда батареи, переключения программ, режим телефонной катушки.  12.Элемент питания - 1 шт.  13. Три стандартных вкладыша. |  | **210** |
| Диапазон частот |  | не более 0,1 и не менее 5,2 кГц |
| Максимальный ВУЗД 90 |  | ≥ 133 дБ |
| Максимальное усиление |  | ≥ 60 дБ |
|  |  |  |  | Количество каналов цифровой обработки звука |  | ≥ 4 |  |
|  |  |  |  | Количество программ прослушивания |  | ≥ 4 |  |
| 3 | **17-01-07**  КОЗ  01.28.17.01.07 | 26.60.14.120 - Аппараты слуховые /  26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Слуховые аппараты цифровые заушные средней мощности | Описание аппарата | Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощности имеет:  1. Систему адаптивного шумоподавления.  2. Адаптивную направленность.  3. Направленный микрофон.  4. Систему подавления шумов микрофона (тихих шумов).  5. Аудиовход.  6. Элемент питания — 1 шт.  7. Тиннитус-маскер.  8. Три стандартных вкладыша. |  | **10** |
| Диапазон частот |  | не более 0,1 и не менее 7,5 кГц |
| Количество каналов цифровой обработки звука |  | ≥ 4 |
| Количество программ прослушивания |  | ≥ 4 |
| Максимальный ВУЗД 90 |  | ≥ 120 дБ |
| Максимальное усиление |  | ≥ 55 дБ |
| 4 | **17-01-05**  КОЗ 01.29.17.01.05.01 | 26.60.14.120- Аппараты слуховые /  26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный | Описание аппарата | Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный имеет:  1. Аудиовход.  2. Программируемые параметры:  - общее усиление,  - регулировка ВУЗД в каждом канале,  - раздельное усиление тихих, средней громкости и громких звуков,  - значение компрессии в каждом канале,  - двойная система подавления обратной связи (включая динамическое подавление обратной связи без снижения усиления),  3. Звуковой индикатор разряда батареи и переключения программ.  4. Элемент питания - 2 шт.  5. Три стандартных вкладыша |  | **8** |
| Диапазон частот |  | не более 0,1 и не менее 4,5 кГц |
| Максимальный ВУЗД 90 |  | ≥ 138 дБ |
| Максимальное усиление |  | ≥ 75 дБ |
| Тип обработки цифрового сигнала |  | бесканальный |
|  | многоканальный |
| Количество каналов цифровой обработки звука |  | ≥ 4 |
| Количество программ прослушивания |  | ≥ 4 |
| 5 | **17-01-06**  КОЗ  01.29.17.01.06.01 | 26.60.14.120 - Аппараты слуховые /  26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Слуховой аппарат цифровой заушный мощный | Описание аппарата | Слуховой аппарат цифровой заушный мощный имеет:  1. Автоматическую направленность.  2. Направленный микрофон.  3. Подавление шумов микрофона (тихих шумов).  4. Аудиовход.  5. Автоматическое переключение в программу телефон.  6. Раздельную регулировку усиления тихих, средней громкости и громких звуков в каждом канале.  7. Динамическое подавление обратной связи без потери усиления.  8. Систему шумоподавления.  9. Возможность открытого протезирования.  10. FM совместимость.  11. Звуковую индикацию регулировки громкости, разряда батареи, переключения программ, режим телефонной катушки.  12.Элемент питания - 1 шт.  13. Три стандартных вкладыша. |  | **25** |
| Диапазон частот |  | не более 0,1 и не менее 5,2 кГц |
| Максимальный ВУЗД 90 |  | ≥ 133 дБ |
| Максимальное усиление |  | ≥ 60 дБ |
|  |  |  |  | Количество каналов цифровой обработки звука |  | ≥ 4 |  |
|  |  |  |  | Количество программ прослушивания |  | ≥ 4 |  |
| 6 | **17-01-07**  КОЗ  01.29.17.01.07.01 | 26.60.14.120 - Аппараты слуховые /  26.60.14.120-00000004 - Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Слуховые аппараты цифровые заушные средней мощности | Описание аппарата | Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощности имеет:  1. Систему адаптивного шумоподавления.  2. Адаптивную направленность.  3. Направленный микрофон.  4. Систему подавления шумов микрофона (тихих шумов).  5. Аудиовход.  6. Элемент питания — 1 шт.  7. Тиннитус-маскер.  8. Три стандартных вкладыша. |  | **10** |
| Диапазон частот |  | не более 0,1 и не менее 7,5 кГц |
| Количество каналов цифровой обработки звука |  | ≥ 4 |
| Количество программ прослушивания |  | ≥ 4 |
| Максимальный ВУЗД 90 |  | ≥ 120 дБ |
| Максимальное усиление |  | ≥ 55 дБ |
| Срок службы Товара, установленный изготовителем - не менее 4 (Четырех) лет (согласно сроку пользования техническим средством реабилитации, установленным приказом Минтруда России от 05.03.2021 № 107н «Об утверждении Сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями»). | | | | | | | |

\*Приказ от 13.02.2018г. № 86н «Об утверждении классификации технических средств реабилитации (изделий) в рамках Федерального перечня реабилитационных мероприятий, технических средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду, утвержденного распоряжением Правительства РФ от 30.12.2005г. № 2347-Р».

Место оказания услуги: Российская Федерация, Пермский край. Оказание услуг осуществляется в специализированных помещениях, расположенных на территории Пермского края (не менее 2 помещений, находящихся на территории Пермского края и г. Перми).

Срок поставки Товара Получателям, указанным в Реестре Получателей Товара, который предоставляется Поставщику Заказчиком, в течение 25 (Двадцати пяти) дней с даты передачи Реестра, но не ранее подписания Сторонами Акта выборочной проверки поставляемого товара.

Поставка на территорию г. Перми всего объема Товара – до 20.01.2025г.

Наличие у участника закупки (исполнителя) или соисполнителя лицензии на оказание услуг по сурдологии-оториноларингологии на территории Пермского края в соответствии с Федеральным законом от 04.05.2011 г. № 99-ФЗ, Постановлением Правительства РФ от 01.06.2021 № 852 «Положение о лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляемой медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра «Сколково»), выданной на имя Участника закупки, либо лицензии на оказание услуг по сурдологии-оториноларингологии на территории Пермского края в соответствии с Федеральным законом от 04.05.2011 г. № 99-ФЗ, Постановлением Правительства РФ от 01.06.2021 № 852 «Положение о лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляемой медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра «Сколково»), выданную на имя соисполнителя, является обязательным условием.

**Срок действия государственного контракта – по 25.12.2025 года включительно.**