**Описание объекта закупки в соответствии со** [**статьей 33**](https://mobileonline.garant.ru/#/document/70353464/entry/33) **Федерального закона от 5 апреля 2013 г.   
№ 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» ЭА.337-22**

**Наименование объекта закупки:** Выполнение работ по изготовлению слуховых аппаратов цифровых внутриушных для обеспечения ими инвалидов в 2023 году.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование технического средства реабилитации** | **Технические характеристики** | **Количество, штук** |
| **(Аппарат слуховой внутриушной воздушной проводимости)**  **Слуховой аппарат цифровой внутриушной средней мощности** | **Слуховой аппарат цифровой внутриушной средней мощности:**  **Должен иметь следующие технические характеристики:**  Максимальный ВУЗД 90 слухового аппарата должен быть не менее 112 дБ.  Максимальное акустическое усиление должен быть не менее 40 дБ.  Диапазон частот не менее 0,1- 7,5 кГц.  Количество каналов цифровой обработки сигнала не менее 4  Количество программ прослушивания не менее 4  Цифровая компрессия динамического диапазона;  Адаптивная и фиксированная направленность микрофонов;  Шумоподавление;  Выделение речи в зависимости от уровня её интенсивности на входе;  Подавление акустической обратной связи;  Подавление резких импульсных звуков;  Подавление шума ветра;  Улучшение прослушивания музыки;  Дневник регистрации данных о режимах эксплуатации слухового аппарата;  - Индукционная катушка;  Аппарат слуховой внутриушной воздушной проводимости (слуховой аппарат цифровой внутриушной средней мощности) должен изготавливаться индивидуально по слепку слухового прохода конкретного получателя в специализированном учреждении, имеющим медицинскую лицензию. | 15 |
| **Слуховой аппарат цифровой внутриушной мощный** | **Слуховой аппарат цифровой внутриушной мощный:**  **Должен иметь следующие технические характеристики:**  Максимальный выходной уровень звукового давления при входном УЗД равном 90 дБ (ВУЗД 90) должен быть: не более 130 дБ;  Максимальное акустическое усиление должно быть: не более 71 дБ  Частотный диапазон должен быть: не уже 0,1 – 5,5 кГц  Количество каналов цифровой обработки акустического сигнала должно быть: - не менее 4  Количество программ прослушивания должно быть: - не менее 4  Функциональные характеристики и потребительские свойства:  Цифровая компрессия динамического диапазона;  Адаптивная и фиксированная направленность микрофонов;  Шумоподавление;  Выделение речи в зависимости от уровня её интенсивности на входе;  Подавление акустической обратной связи;  Подавление резких импульсных звуков;  Подавление шума ветра;  Улучшение прослушивания музыки;  Дневник регистрации данных о режимах эксплуатации слухового аппарата;  индикационная катушка.  Аппарат слуховой внутриушной воздушной проводимости (слуховой аппарат цифровой внутриушной мощный) должен изготавливаться индивидуально по слепку слухового прохода конкретного получателя в специализированном учреждении, имеющим медицинскую лицензию. | 15 |
| **Итого:** |  | **30** |

Слуховые аппараты должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требованиям и методы испытаний».

Упаковка слухового аппарата должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) и загрязнения во время хранения и транспортирования к месту пользования по назначению.

Качество слухового аппарата должно быть подтверждено декларацией о соответствии, выданной в соответствии с законодательством Российской Федерации.

**Гарантийный срок** должен составлять не менее 24 месяцев с момента передачи результата Работ Получателю.

**Срок пользования** слуховыми аппаратами – не менее 4 лет с даты предоставления их Получателям.

**Место выполнения работ:** в пунктах выполнения работ г. Иркутска и Иркутской области.