**Приложение № 1**

**к Извещению о проведении закупки**

**Описание объекта закупки**

**Поставка в 2025 году аппарата для активно-пассивной механотерапии верхних и нижних конечностей и имитатора ходьбы**

Описание объекта закупки (функциональные, технические и качественные характеристики):

Материалы, применяемые для изготовления аппарата, не содержат ядовитых (токсичных) компонентов, а также не воздействуют на цвет поверхности (пола, одежды, кожи пользователя), с которым контактируют те или иные детали аппарата при его нормальной эксплуатации. Металлические части изготовлены из коррозийно-стойких материалов.

Упаковка обеспечивает защиту аппарата от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования, хранения.

Наличие гарантийного талона с указанием серийного номера, дающего право на бесплатный ремонт аппарата во время гарантийного срока пользования. Указание адресов специализированных мастерских, в которые следует обращаться для гарантийного ремонта аппарата или устранения неисправностей.

**Гарантийный срок Товара** составляет 12 (Двенадцати) месяцев со дня поставки товаров Получателю.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование и код позиции по ОКПД / КОЗ | КТРУ | Наименование Товара | Функциональные, технические и качественные характеристики объекта закупки | | | Кол-во (шт.) |
| 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 |
| Код позиции ОКПД2 32.50.21.112  Оборудование терапевтическое  КОЗ 01.29.24.21  Многофункциональный тренажер для верхних и нижних конечностей | КТРУ отсутствует | Аппарат для активно-пассивной механотерапии верхних и нижних конечностей | Описание | Аппарат позволяет мобилизировать конечности на этапах реабилитации за счет двигателя.  Позволяет восстановить физиологическую симметрию работы верхних и нижних конечностей.  Аппарат возможно использовать из инвалидного кресла-коляски, стула.  Педали имеют двухступенчатую регулировку.  Аппарат имеет металлическую основу и панель управления. |  | 1 |
| Обеспечивает следующие режимы тренировки верхних и нижних конечностей пациента: - пассивная тренировка (с мотором); - активная тренировка с переменным сопротивлением (собственными силами против сопротивления, создаваемого мотором);  - ассистивная тренировка (собственными силами с поддержкой со стороны мотора);  - возможность изменения направления движения (вперед/назад) путем нажатия на кнопку на дисплее, автоматически (программно);  - автоматическое изменение направления движения – плавный спуск. |  |
| Аппарат имеет функцию постоянной подстраховки при активной и активно-пассивной тренировке для контроля мышечного тонуса во время тренировки при появлении спастики:  - остановка мотора;  - постоянный спазм-контроль с возможностью коррекции чувствительности срабатывания при появлении спастики, изменения направления вращения;  - функция восстановления направления вращения после срабатывания защиты от спастики;  - фиксация количества спастик;  - биологически обратная связь. |  |
| Комплектация | - цилиндрические ручки (пара);  - манжеты на «липучке» (для захвата кистью руки), обеспечивающие надежную фиксацию рук во время тренировки (пара);  - универсальные опоры, обеспечивающие стабильность ног во время тренировки, при помощи фиксаторов для ступни с фиксирующими липучками (пара);  - фиксирующие липучки для поддержки голени;  - гарантийный талон на сервисное обслуживание с указанием серийного номера, инструкция и паспорт на русском языке. |  |
| Код позиции ОКПД2 32.50.21.112  Оборудование терапевтическое  КОЗ  01.29.24.20  Комбинированный тренажер для верхних и нижних конечностей | КТРУ отсутствует | Имитатор ходьбы | Описание | Предназначен для выполнения комплексных медицинских реабилитационных упражнений в вертикальной позиции и для активной реабилитации. |  | 1 |
| Принцип действия тренажера, имитирующего ходьбу, следующий: двигая поочередно руками, одной рукой, только ногами, пациент заставляет синхронно передвигаться элементы механической конструкции, пациент удерживает вертикальную позицию благодаря системе стабилизации туловища, а работа руками и ногами позволяет ввести в движение всё тело. |  |
| При занятиях происходит пассивная и активная проработка мышц и суставов нижних конечностей. Одновременно активно работают верхние конечности с плечевым поясом, приводящие в движение всю систему, тренируются все мышцы груди, живота и спины, осуществляются повороты туловища и таза. |  |
| Поясничная и грудная опоры имеют два положения:  - первое положение (жесткое) - для удобной вертикализации пациента;  - второе положение (подвижное) - для возможности вращения таза при формировании правильного стереотипа ходьбы. |  |
| Имитатор ходьбы оснащен электронным дисплеем для считывания шагов и скорости ходьбы. |  |
| Комплектация | - комплект крепления туловища;  - ремни крепления коленей;  - опоры для поясничной части тела;  - опора для грудной части тела;  - опоры для боковой части тела;  - датчик частоты сердечных сокращений;  - гарантийный талон на сервисное обслуживание с указанием серийного номера, инструкция и паспорт на русском языке. |  |

Место поставки Товара: территория г. Перми; после подписания Сторонами Акта проверки на соответствие поставляемого Товара техническим и функциональным характеристикам, определенным в Техническом задании Контракта – Пермский край, до места проживания Получателя.

Весь объем Товара должен быть поставлен на территорию г. Перми в течение 100 рабочих дней со дня заключения Контракта (но не ранее 10.01.2025).

**Поставщик обязан предоставить Заказчику копии паспортов с указанием серийного номера Товара.**

Срок поставки Товара Получателю - в течение 10 дней с даты передачи Поставщику Реестра направлений. Реестр передается Поставщику после подписания сторонами Акта проверки на соответствие поставляемого Товара техническим и функциональным характеристикам, определенным в Техническом задании Контракта.

Срок действия Контракта: по 25.12.2025 (включительно).