|  |  |
| --- | --- |
| 020-ZT-2024 | **Terapie ruky prsty 1ks – opakovaná VZ** |

1. ***Technické požadavky:***
* Všechny tyto technické parametry jsou absolutní kritéria, **jejichž nedodržení je důvodem k vyloučení nabídky**. U číselných (kvantifikovatelných) technických parametrů je povolena tolerance +/- 10 %, která nebude důvodem k vyloučení, pokud účastník prokáže, že nabízené zařízení vyhovuje pro požadovaný medicínský účel. Pokud je u parametru uveden již číselný údaj max. nebo min. nelze uplatnit výše uvedenou toleranci pod nebo nad již uvedenou hodnotu.
* Účastník doplní níže uvedené technické specifikace a tyto vloží do nabídky spolu s požadovanými doklady (prohlášení o shodě, návod v češtině).
1. ***Medicínský účel:*** *zpětnovazební rehabilitační systém pro léčbu dospělých i dětských pacientů s pohybovou disfunkcí horních končetin, funkční procvičování jemné motoriky prstů a zápěstí a rehabilitace ruky*
2. ***Kompatibilita:*** je požadována s přístrojem MEDITUTOR
3. ***Specifikace:***

*Předmětem nabídky je (uchazeč uvede přesné obchodní označení, model výrobce):*

1. *Nesplnění kterékoliv kritéria povede k vyřazení nabídky účastníka z dalšího hodnocení.*

|  |  |
| --- | --- |
| Specifikace – minimální zadavatelem požadované technické parametry | ***Účastníkem nabízená hodnota***(účastník vyplní všechny řádky: u číselných údajů **uvedením hodnoty** parametru, u ostatních slovem **splňuje,** **zároveň uvede odkaz na přiložený dokument (návod)** – zdroj, strana, kapitola) |
| 1. Pro všechny věkové kategorie děti a dospělí
 | *ANO, Produktový list str. 1 popis* |
| 1. Zpětnovazební systém pro komplexní rehabilitaci ruky
 | *ANO, Produktový list str. 1 popis* |
| 1. Usnadňuje cvičení prstů a zápěstí
 | *ANO, Produktový list str. 2 popis* |
| 1. Měření skutečného rozsahu pohybu pacienta
 | *ANO, návod str. 31 kap. 4.6* |
| 1. Motivační a zpětnovazební herní úkoly
 | *ANO, návod str. 26* |
| 1. Kontrola rychlosti a preciznosti pohybů
 | *ANO, návod str. 32 Analýza pohybu* |
| 1. Procvičování opozice palce a nácvik špetky
 | *ANO, Produktový list str. 2 popis* |
| 1. Systém pro cvičení jednotlivých kloubů a skupin kloubů prstů a zápěstí
 | *ANO, návod str. 32 - obrázky* |
| 1. Cvičení rozsahu flexe, extenze zápěstí a flexe, extenze prstů
 | *ANO, návod str. 32 - obrázky* |
| 1. Zpětná kontrola rozsahu pohybů pacienta a jejich vyhodnocení (Biofeedback)
 | *ANO, návod str. 37 – kap. 4.7* |
| 1. Kontrola pacienta na dálku (možnost telerehabilitace)
 | *ANO, návod str. 39 kap.5* |
| 1. **Sada obsahující 3 páry rukavic (celkem 6 kusů):**
 | *ANO, Produktový list str. 2 popis* |
| 1. Bezpečné a komfortní cvičební rukavice se senzory zaznamenávajícími pozici a pohyb jednotlivých prstů a zápěstí
 | *ANO, Produktový list str. 2 popis* |
| 1. Poziční a rychlostní senzory jednotlivých prstů a zápěstí
 | *ANO, návod str. 4 a Produktový list str. 2 popis* |
| 1. Velikosti rukavic dle výběru uživatele
 | *ANO, Produktový list str. 2 obsah nabízeného setu* |
| 1. Materiál rukavice: neopren a spandex
 | *ANO, Produktový list str. 2* |
| 1. Připojení ortézy pomocí kabelu s USB portem
 | *ANO, Produktový list str. 2 – obr.* |
| 1. Rozměry senzoru (d x š x v): 350 x 120 x 70 mm, váha: 350g
 | *ANO, Produktový list str. 2* |
| 1. Software pro instalaci
 | *ANO, Produktový list str. 2 obsah nabízeného setu* |
| 1. Notebook včetně SW je součástí dodávky
 | *ANO, Produktový list str. 2 obsah nabízeného setu* |