

Technická specifikace

Zdravotnické přístroje 2 – EKG, oxymetry a přístroje pro stimulaci svalů (MUNI 3.2.1)

Tato veřejná zakázka je rozdělena na tři části. Účastník je oprávněn podat nabídku do jedné nebo více částí veřejné zakázky, vždy však musí splnit všechny požadavky zadavatele pro tu část veřejné zakázky, do které podává nabídku. V případě parametrů vymezených minimální nebo maximální úrovní nebo rozmezím hodnot musí nabídka účastníka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni.

Část 3 VZ – Přístroje pro stimulaci svalů:

3.1 Přístroj pro nízkofrekvenční stimulaci svalů

Počet kusů: 20

Minimální požadavky:

- kompaktní (přenosné) zařízení pro elektrostimulaci svalů;
 - možné využití pro svalovou stimulaci (zranění, nemoci, pooperační stavy), management bolesti, léčbu vaskulárních onemocnění;
 - energetický zdroj – zabudovaný akumulátor (dobíjení ze sítě), adaptér pro dobíjení je součástí;
 - samolepící nebo podtlakové (dezinfikovatelné) elektrody;
 - frekvence pulzů min. v rozmezí 1-150 Hz;
 - maximální intenzita pulzu min. 120 mA;
 - šířka pulzu min. v rozmezí 30-400 μ s;
 - počet programů min. 20 (z toho individuálně programovatelných alespoň 4);
 - počet kanálů: 4;
 - 4 stimulační kabely (mohou být připojeny současně);
 - min. 2x 8 ks samolepících elektrod (ke každému kusu přístroje, velikost elektrod běžně dodávaných s nabízeným přístrojem);
 - aktivní ukazovátko pro vyhledání motorického bodu svalu;
 - hmotnost zařízení do 500 g;
 - kontaktní gel min. 250 ml;
 - úložní / přepravní obal.
- Náhradní příslušenství (souhrnně za všechny kusy přístroje):
- min. 25 párů (tzn. 50 kusů) kompatibilních čtvercových samolepících elektrod velikosti 5 x 5 cm
 - min. 20 párů (tzn. 40 kusů) kompatibilních oválných samolepících elektrod velikosti 8 x 13 cm