

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 2 VZ – Oxymetry:

2.1 Oxymetr

Zadavatel poptává přístroje pro přesné hodnocení oxygenace organismu při nábivku praktických dovedností ve výuce aplikované fyzioterapie.

Počet kusů: 20

Minimální požadavky:

- přístroj pro neinvazivní, bezbolestné a přesné měření saturace krevního hemoglobinu kyslíkem;
- přesnost měření v intervalu saturace 80-99 % s odchylkou max. +/- 2 %;
- dílčí kroky měření saturace po max. 1 % v rozsahu alespoň 70-99 %;
- měřicí rozsah tepové frekvence: min. 30-235 tepů/min., s rozlišením po max. 1 tep/min. s odchylkou přesnosti max. +/-3 tepy/min.;
- na bázi pulsní oxymetrie;
- displej zobrazující minimálně plethysmografické křivky, SpO₂, puls;
- indikátor nízkého napětí baterie;
- automatické vypnutí při nečinnosti přístroje;
- přenosný, napájený bateriemi (baterie součástí dodávky).