

Technická specifikace Defibrilátory

Nabídka účastníka musí splňovat všechny níže uvedené požadavky a parametry specifikované zadavatelem. V případě parametrů vymezených minimální nebo maximální úrovní nebo rozmezím hodnot musí nabídka účastníka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni.

Část 3 VZ – AED (automatický externí defibrilátor) s displejem

Počet kusů: 3

Automatický externí defibrilátor certifikovaný pro využití v praxi.

Požadované vlastnosti:

- automatický externí defibrilátor pro použití u dospělých pacientů a dětí;
- použití u menších dětí možné dokoupením spotřebního materiálu bez nutnosti HW/SW upgrade;
- defibrilační elektrody, propojovací kabel a veškeré příslušenství potřebné k běžnému použití přístroje;
- bifázický výboj až 360 J;
- doba nabíjení na maximální energii max. 12 s;
- automatické nastavení energie výboje dle impedance pacienta;
- automatické vyhodnocení stavu pacienta, možnost aplikace defibrilačního výboje do dvou minut od zahájení resuscitace;
- uživatelské nastavení sekvence defibrilačních výbojů;
- LCD displej s uhlopříčkou min. 3,5" pro textové výzvy a vizualizaci, zobrazující základní údaje o resuscitaci a srdeční frekvenci;
- záznam historie událostí;
- hlasové a vizuální (textové) instrukce v češtině;
- automatický test přístroje;
- interní baterie s životností min. 300 výbojů o energii 200 J;
- vizuální indikace stavu vybité baterie;
- životnost baterie při pohotovostním režimu min. 5 let;
- ochranný obal na přístroj nebo zvýšená odolnost krytu proti poškození (např. pádem z 1 m);
- box pro umístění na zeď se standardizovaným označením AED;
- odolnost proti proniknutí částic a vody min. dle IP55;
- hmotnost přístroje včetně baterie a elektrod max. 3,5 kg.