

## **Příloha č. 1 výzvy Technická specifikace**

### **EKG**

12 svodové EKG

LCD obrazovka min. 8" s podsvětlením a zobrazením všech 12 kanálů najednou

Rozlišení: min. 800 x 600 bodů

Plnohodnotná alfanumerická klávesnice pro zadávání patientských dat

Ovládání a software v českém jazyce

Tisk: tiskárna s tepelnou hlavou s vysokým rozlišením; tisk na termocitlivý papír o rozměrech 21 x 29,7 cm (A4), výtisk všech 12 svodů v reálném čase – manuální a automatický režim; možnost propojení s laserovou tiskárnou

Záznamová rychlost volitelná: 5/10/25/50 mm/s

Citlivost volitelná: 5/10/25/50 mm/s

Vzorkovací frekvence 4000 Hz s rozlišením 18 bitů

Paměť: min 300 záznamů EKG

PDF export záznamů na USB

Svalové filtry: 25, 35 Hz

Detekce kardiostimulátoru

Interpretace křivek, detekce arytmií

Automatický i manuální záznam křivek

Možnost připojení spirometrického modulu

Baterie: kapacita min. 3 hodiny při normálním provozu bez tisku,

doba nabití na 100% - do 4 hodin

Rozhraní RS-232, USB, ethernet (LAN), PDQ obousměrná komunikace

Vyhodnocovací software v českém jazyce

Součástí bude dodávka 2 Ks vozíků