|  |  |
| --- | --- |
| **5. Pacientský monitor – defibrilátor 1 ks** | |
| Uveďte výrobce a typové označení nabízeného produktu |  |
| Požadované parametry | Splňuje ano/ne |
| monitor vitálních funkcí, bifázický defibrilátor, kardiostimulátor |  |
| hmotnost přístroje včetně příslušenství do 8,5 kg včetně kompletního příslušenství |  |
| ovládání a komunikace přístroje včetně všech hlášení na monitoru a nabídky v menu v českém jazyce |  |
| provozní teplota přístroje (EKG monitor, defibrilace, kardiostimulace) v rozmezí teplot okolního prostředí od -5 do +40 °C |  |
| ochrana před prachem a stříkající vodou dle normy IP 54 - certifikát musí být předložen přímo v nabídce |  |
| ochrana před nárazem dle DIN EN 1789 - certifikát musí být předložen přímo v nabídce |  |
| stabilní proti převážení v motorovém vozidle |  |
| viditelné světelné alarmy a zvuková signalizace alarmů s možností nastavení intenzity tónů a zvuků |  |
| tiskárna: termotiskárna, šíře papíru minimálně 100 mm, volitelná rychlost tisku min. 12,5, 25,0 a 50 mm/s, tisk minimálně 6 svodů současně, tisk klidového EKG ve formátu 2 x 6 nebo 4 x 3, bezúdržbové provedení |  |
| Li-ion baterie s minimální životností 2 roky |  |
| informace o zbývající kapacitě a stavu baterie na hlavní obrazovce |  |
|  |  |
| datový přenos 12 ti svodového EKG pomocí interního integrovaného GSM modemu a s možností odesílání EKG ve formátu PDF na předem definovaná pracoviště |  |
| interpretace (analýza) 12 ti svodového EKG na tištěném záznamu |  |
| datový záznam sumáře provedených výkonů s možností tisku z paměti či datové karty přístroje |  |
| možnost následného externího zpracování pořízených dat v rámci systému data managementu |  |
| sada kompletního provozního příslušenství |  |
| ochranná transportní brašna pro kabely, snímače a provozní příslušenství |  |
| kompatibilita se stávajícími defibrilátory a jejich držáky ve vozidlech z důvodu migrace personálu |  |
| návod k použití kompletně v českém jazyce |  |
| integrace se systémem mobilního zadávání dat dodaného v rámci projektu "Jednotná úroveň informačních systémů operačního řízení a modernizace technologií pro příjem tísňového volání základních složek integrovaného záchranného systému", 11. výzva IOP (dodavatel: European Medical Distribution s.r.o., Slovensko; tablety: Panasonic) - součástí nabídky musí být prohlášení vydané a podepsané dodavatelem systému (European Medical Distribution s.r.o.), že nabízený přístroj je plně integrován se systémem mobilního zadávání dat (viz výše) |  |
| **Monitor/monitorované parametry** |  |
| minimálně 8´´ barevný displej, podsvícený, invertovatelný s velmi dobrou viditelností |  |
| současné zobrazení minimálně 4 křivek barevně odlišených |  |
| zobrazení křivek při monitorovaném 12ti svodovém klidovém EKG ve volitelném formátu 6 x 2 a 3 x 4 |  |
| monitorace pacientů všech věkových kategorií |  |
| EKG 3/5/12 svodů |  |
| 12 svodové klidové EKG |  |
| SpO2 - číselná hodnota, křivka se systémem vhodně eliminujícím artefakty |  |
| SpCO - číselná hodnota |  |
| tělesná teplota - číselná hodnota |  |
| EtCO2 - číselná hodnota, kapnometrická křivka, systém umožňující měření intubovaných i neintubovaných pacientů |  |
| NIBP - číselná hodnota, měření manuálně i automaticky |  |
| **Defibrilátor/pacemaker** |  |
| bifázický impulz kompenzovaný impedancí |  |
| AED, poloautomatická externí defibrilace včetně protokolu dle **ERC Guidelines CPR 2021** s možností snadné úpravy při změně doporučených postupů |  |
| akustický metronom pro správnou frekvenci provádění kompresí hrudníku |  |
| bifázický konfigurovatelný protokol AED |  |
| přístroj bez defibrilačních přítlačných elektrod, defibrilační výboj s přenosem pomocí jednorázových defibrilačních/stimulačních nalepovacích elektrod |  |
| transkutánní pacer s minimálně 2 módy provozu DEMAND a FIX |  |
| stimulace přes defibrilační/stimulační nalepovací elektrody, defibrilace/stimulace a to pro dospělé, děti i novorozence |  |
| **Další požadavky** |  |
| v záruční lhůtě je servis a PBTK (pravidelné periodické kontroly) dle pokynů výrobce vč. všech souvisejících nákladů poskytováno bezplatně |  |
| V záruční lhůtě je servis a PBTK (pravidelné periodické kontroly) dle pokynů výrobce vč. všech souvisejících nákladů poskytováno bezplatně. |  |