

Technická specifikace – část 1 - IKK

Technická specifikace:

- Zadavatel zakázkou řeší obnovu monitorovacího systému Arymologické JIP v počtu **18x bed side monitorů a 1 ks centrálního monitoru** slučujícímu současné zobrazení monitorů a telemetrů GE APEX PRO. V případě dodávky nekompatibilního vybavení požadujeme dodání dalších 12 ks telemetrů včetně vybudování monitorovací sítě, do které budou telemetry spolu s monitory zapojeny, vše splňující níže uvedenou specifikaci.

• Monitory vitálních funkcí:

- Kompaktní monitor vitálních funkcí s dotykovým displejem o uhlopříčce min. 15"
- Ovládání v českém jazyce
- Umožňuje současné zobrazení až 12 křivek nebo číselných hodnot vitálních funkcí
- Paměť na tabulkové a grafické trendy min. 72 h
- Rozlišení alarmových stavů v min. 3 úrovních graficky i akusticky (technických i vitálních)
- Umožňuje současně měřit minimálně:
 - EKG, HR, respiraci, NIBP, SpO2, 2x IBP, teplotu
- Snímání klidového 12-kanálového EKG ~~s interpretací a rozměřením~~, měření 12-ti kanálového EKG musí být spouštěno u lůžka pacienta
- Detekce arytmií ze 4 kanálů současně
- Nahlížení na křivky jiného monitoru nebo telemetru zapojeného v systému
- Výdrž akumulátoru pro min. 2 hod. transportu
- Madlo pro uchopení monitoru při transportu
- Mechanismus pro bezpečné uchycení/zavěšení monitoru k polici/držáku pro prevenci pádu zařízení, které zároveň umožní snadné sejmutí přístroje pro transport
- Maximální hmotnost přístroje 8 kg
- Zapojení do systému pomocí ethernet konektorem RJ-45

• Centrální monitor:

- Zobrazení dat a křivek min. 16 monitorů současně
- Obousměrná komunikace s nabízenými monitory vitálních funkcí
- Komunikace s obsluhou v ČJ
- Záznam křivek a trendů v délce min. 72 h
- Umožňuje zobrazení detailních dat od jednoho konkrétního pacienta
- Displej s full HD rozlišením a uhlopříčkou min. 56" včetně stojanu
- Klávesnice (s českými znaky) a myš
- UPS s kapacitou min. na 30 minut provozu
- Tiskárna doporučená výrobcem zařízení

• Příslušenství v rámci dodávky:

- Spotřební materiál nutný k prvotnímu použití a ověření funkce přístroje