

Příloha č. 1 - Technické specifikace a požadavky dodávaného přístrojového vybavení**Část 10 - Monitory vitálních funkcí**

Technické požadavky	Splnění požadavku ANO/NE	Poznámky a komentáře
Monitor vitálních funkcí ■■■■		
Barevná LCD obrazovka o velikosti min. 12"	ANO, 12"	
Modulární monitor s možností transportu, určený pro monitoraci novorozenců, dětí i dospělých	ANO	
Monitor ovládaný pomocí dotykové obrazovky, uživatelské prostředí v českém jazyce	ANO	
Min. 6 stop na obrazovce, monitorace až 18 parametrů	ANO, 18 parametrů	
Napájení ze sítě 230V i vyjímatelné baterie umožňující monitoraci po dobu min. 180 minut	ANO, 240 min	
Režim velkých číslic, uživatelsky konfigurovatelné parametry i rozmístění	ano	
Minimálně 5 konfiguračních profilů obrazovky a monitorovaných parametrů	ano, 5	
Společné parametry modulů pro všechny monitory: EKG 3, 5 svodů s možností zobrazit 2 libovolné svody, NIBP, teplota, SpO2, respirace s možností volby svodů, teplota	ANO	
Grafické i tabulkové trendy měřených parametrů za dobu posledních 96 hodin včetně jejich tisku, přenos dat z monitoru do modulu a mezi monitory bez nutnosti nulování IBP při přenosu modulů mezi monitory	ANO, 96 hod	
Alarmy vitálních funkcí signalizované vizuálně i zvukově podle jejich závažnosti (3 úrovně), monitor bude disponovat alarmovým světlem zabudovaným přímo v těle monitoru pro lepší viditelnost takového alarmu	ANO	
Monitor musí být vybaven funkcí pro kontrolu alarmů v jednom místě, a to jak jejich aktuálního nastavení, tak i přehled posledních alarmových hlášení všech monitorovaných vitálních funkcí	ANO	
Možnost automatického zobrazení alarmů z vybraného monitoru, zapojeného v shodné síti a plné zobrazení takových monitorů	ANO	
Možnost dodatečného rozšíření modulů alespoň o C.O., BIS, EtCO2 atd.	ANO	
Možnost připojení čtečky čárových kódů (min. 4 USB porty)	ANO	

Režim „standby“ (při odpojeném pacientovi bez alarmů) a režim „návštěva“ (lze vypnout monitor/ztmavit monitor/zapnout šetřič obrazovky, ale monitor pacienta stále monitoruje a v případě alarmu se obrazovka zapne do standardního měřicího režimu)	ANO	
	ANO	
Součástí dodávky základní příslušenství pro monitoraci požadovaných parametrů		
Centrální monitorovací stanice ■■■■■		
Uživatelské prostředí v českém jazyce	ANO	
Barevná dotyková LCD obrazovka o velikosti min. 22“, klasifikace medical grade	ANO, 22"	
Ovládání centrálního monitoru pomocí dotykové obrazovky, klávesnice a myši	ANO	
Laserová tiskárna A4 pro přímý tisk z centrálního monitoru a připojených patientských monitorů, síťové	ANO	
Funkce ADT (příjem/propuštění/překlad pacienta)	ANO	
Zobrazení min. 16 stop současně	ANO	
Režim zobrazení: Pro 1 pacienta minimálně 4 vybrané křivky, nebo 2 křivky+2trendy	ANO	
Schopnost detailního zobrazení libovolného vybraného patientského monitoru bez přerušení monitorace ostatních pacientů	ANO	
Obousměrná komunikace s připojenými monitory, schopnost nastavení alarmových hranic a utišení aktuálního zvukového alarmu z centrální stanice	ANO	
Připojení k NIS FONS Enterprise - zasílání dat do zdravotní dokumentace pacienta (EKG - Dicom, HL7, ostatní hodnoty přes NČLP)	ANO	
Konektory: USB, RJ45, výstupy VGA/DVI, sériový konektor RS-232, audio výstup	ANO	
Síťové připojení přes rozhraní Ethernet	ANO	
Uchování plného („full disclosure“) záznamu až 5 vybraných křivek ve vzájemné vazbě za dobu posledních minimálně 24 hodin u 1 pacienta a všech připojených monitorů	ANO,96 hod	
Kompatibilita se stávajícími monitory Spacelabs (monitory QUBE, ELANCE)	ANO	
Další požadavky		
Záruční doba přístroje min. 2 roky	ANO	
Servis po dobu životnosti přístroje (minimálně 2 roky plný záruční servis + 8 let pozáruční servis)	ANO	

Servisní softwarová a hardwarová podpora po dobu životnosti přístroje (10 let)	ANO	
Po dobu záruční doby bezplatné provedení bezpečnostně technických kontrol, veškerých předepsaných kontrol, kalibrací a revizí (ať už předepsaných výrobcem, tuzemskou servisní organizací nebo právními předpisy). Pokud je pro provedení BTK či jakéhokoli dalšího předepsaného testu prováděného uchazečem vyžadován spotřební materiál, je vždy součástí provedení této kontroly, a proto nemůže být samostatně účtován.	ANO	
Bezplatné dodání návodů na obsluhu v českém jazyce 1x v tištěné formě, 1 x na CD, provedení zaškolení personálu.	ANO	
Dodání prohlášení o shodě a další příslušné dokumentace nezbytné pro provoz v ČR.	ANO	
Dodávka techniky, její instalace, uvedení do provozu a zaškolení personálu musí být realizovány plně na náklady dodavatele.	ANO	