

**Splnění minimálních technických podmínek**

**VZ-2019-000809 veřejná zakázka malého rozsahu: „Transportní monitor vitálních funkcí“**

<b>Typ zařízení:</b>		
<b>Výrobce:</b>		
<b>Technická specifikace</b>	<b>ano/ne</b>	<b>poznámky</b>
<b>Charakteristika zařízení:</b>		
Dodávka, instalace, uvedení do provozu 1 ks transportního monitoru vitálních funkcí kompatibilního se stávající monitorovací technikou pro Kliniku anesteziologie a resuscitační intenzivní medicíny včetně provedení zaškolení personálu		
<b>3.1. Specifikace 1 ks transportního monitoru vitálních funkcí včetně modulu</b>		
• Sestava monitoru a modulů musí plnit transportní funkci jako kompaktní celek		
• Monitor musí mít minimálně 12" obrazovku v provedení 4:3		
• Monitor musí mít ovládání pomocí dotykové obrazovky		
• Monitor musí umět zobrazit minimálně 6 křivek současně		
• Monitor musí mít intuitivní ovládání se softwarem v češtině		
• Minimální počet přednastavených profilů musí být 8 s individuálním nastavením alarmů s možností přepínání bez odpojení pacienta		
• Monitor musí umět zobrazit číselné parametry bez křivky v minimálně 8 digitálních polích		
• Monitor musí hlásit grafické, numerické a alarmové události		
• Monitor musí umět zobrazit historii záznamů alarmových událostí		
• Monitor musí zobrazovat trendy minimálně po dobu 72 hodin		
• Monitor musí hlásit alarmy minimálně ve 4 úrovních s barevným odlišením		
• Monitor musí zajišťovat komunikace v nemocniční síti pomocí standardu HL7		
• Musí mít uživatelsky vyměnitelný akumulátor s provozem minimálně 4,5 hodiny při plném nabití		
• Maximální hmotnost včetně baterie a modulů je 6 kg		
• Monitor musí mít jednoduše vyjímatelný transportní modul kompatibilní se stávající monitorovací technikou oddělení KARIM JIRP		
• Modul musí uchovávat data minimálně 24 hodin na bateriový provoz		
• Modul musí zajistit kontinuální monitoring pacienta během převozu		
• Modul musí umět měření 3/5/12 svodů EKG s analýzou arytmií		
• Modul musí umět nastavit srdeční frekvence minimálně od 30 do 300/min		
• Sestava musí umět QTC/QT/ST analýzu		
• Sestava musí umět měření NIBP automaticky a manuálně		
• Sestava musí měřit saturaci pomocí Masimo technologie		
• Sestava musí měřit impedanční respiraci pomocí maximálně 3 respiračních svodů		
• Sestava musí umět měřit teplotu minimálně 1x		
• Sestava musí mít minimální počet invazivních tlaků 4x		
• Sestava musí umět měřit kapnometrii pomocí technologie sidestream		
<b>4. Součást dodávky</b>		
Součástí přístroje musí být:		
• 1 ks svody EKG (sada 3 svodů) včetně propojovacího kabelu (délka minimálně 2 metry)		
• Manžeta pro měření NIBP dospělá malá, dospělá větší a dospělá dlouhá včetně prodlužovacího kabelu (minimální délka 2 metry)		
• 1 ks čidlo pro měření SpO2 ušní a 1x prstové (oba s délkou kabelu minimálně 2 metry)		
• 1 ks teplotní čidlo (minimálně délka 2 metry)		
• 3 ks čidlo pro měření invazivního tlaku		
• 1 ks blok pro měření kapnometrie sidestream včetně příslušenství pro dospělého pacienta		
<b>5. Pravidelné prohlídky, servis a instruktáž</b>		
✓ Zaškolení personálu v rámci návodu k použití zdarma dle zákona 268/2014 Sb.		
✓ Zajištění pravidelných předepsaných kontrol minimálně dle doporučení výrobce dle zákona. 268/2014 Sb. a metrologické ověření dle zákona 505/1990 Sb. po dobu záruky zdarma.		
✓ Zajištění servisní podpory a náhradních dílů po dobu předpokládané životnosti přístroje		
✓ Servisní zásahy musí být prováděny v sídle objednatele nebo musí být po celou dobu zásahu zapůjčen náhradní přístroj.		
<b>6. Obecné požadavky</b>		
✓ Délka záruky minimálně 24 měsíců		
✓ Životnost přístroje minimálně 8 let		