Příloha č. 3 Technická specifikace

**„Monitor vitálních funkcí pro Gynekologicko-porodnické oddělení, Krajská zdravotní, a.s. - Nemocnice Most, o.z.“**

Popis:

Monitor vitálních funkcí pro Gynekologicko-porodnické oddělení Nemocnice Most o.z. Krajské zdravotní, a.s..

Seznam požadovaných položek:

* 1 ks Monitor vitálních funkcí

Požadované minimální technické a uživatelské parametry a vlastnosti:

* Pacientský monitor kompaktní, přenosný, vhodný pro péči o pacienty
* Dotykový, barevný displej (LED podsvícení) pro zobrazení monitorace a parametrů s úhlopříčkou minimálně 12“
* Provoz na baterie minimálně 120 minut
* Zobrazení měřených parametrů s minitrendy, mód obrazovky s velkými čísly, náhled jiného lůžka
* Na displeji konfigurovatelná "tlačítka" rychlé volby pro nejčastěji používané funkce
* Napájení ze sítě (230 V/50 Hz)
* Monitorovaní:
	+ EKG 3/5 svodové monitorované tři-žilovým kabelem, možnost využití pěti-žilového kabelu, odolnost před defibrilací (360 J) typ CF a to pro všechny monitorované parametry, analýza arytmií a ST
	+ SpO2 v rozsahu 0 - 100 % s rozlišením maximálně 1 %, PI, simulace NIBP pro možnost měření SpO2 a NIBP na jedné ruce
	+ Respirace v rozsahu 0 - 150 rpm s rozlišením 1 rpm
	+ Srdeční frekvence v rozsahu 20 - 250 bpm s rozlišením 1 bpm
	+ NIBP systém měření s režimy manuálního a automatického měření tlaku
	+ IBP dvoukanálové integrované ve všech monitorech, funkce overlap - přepisování křivek
	+ Teplota v rozsahu 10 - 45°C s rozlišením maximálně 0,1°C
* Opticko – akustické alarmy s možností nastavení mezí u požadovaných parametrů a s viditelností indikátoru alarmů ze všech úhlů, nastavitelnost a dělení alarmů dle jejich priority minimálně ve 3 úrovních a dělení na alarmy vitálních funkcí a technické, funkce tzv. AUTOLIMITŮ
* Zobrazení měřených parametrů numerickými údaji i pomocí křivek
* Ukládání dat - minimálně 72 hodin grafických a tabulkových trendů v intervalu minimálně 1 minuty u všech požadovaných parametrů, minimálně 100 alarmových událostí a 100 událostí arytmií s přidruženou křivkou, 1000 měření NIBP
* Uživatelský software a ovládání v českém jazyce
* Hmotnost monitoru včetně baterie maximálně 6 kg
* Konektivita minimálně RJ 45, USB
* Pracovní režim monitoru - monitorovací mód, noční mód, privátní mód, stand-by mód
* Monitor s madlem pro snadnou manipulaci
* Ekologický systém pasivního chlazení monitoru bez použití větráku
* Instalace monitoru na vozík, který musí být součástí dodávky
* Součástí dodávky musí být základní příslušenství pro dospělé pacienty pro všechny požadované parametry nezbytné pro jejich provoz

Požadavky na předmět plnění uvedené v tomto dokumentu jsou závazné.

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Akceptace dokumentu Příloha č. 3 Technická specifikace:

V ……………………………… dne ………………

Za společnost:

 ………………………………………………………

Osoba oprávněná jednat za účastníka:

…………………………………………………….

Jméno a příjmení, podpis