



Část 11 VZ	INTERNA – Přenosný patientský monitor pro endoskopii 1ks	Projekt: B1-002-RT
-------------------	---	---------------------------

1. Technické požadavky:

- Všechny tyto technické parametry jsou absolutní kritéria, jejichž nedodržení je důvodem k vyloučení nabídky. U číselných (kvantifikovatelných) technických parametrů je povolena tolerance +/- 10 %, která nebude důvodem k vyloučení. Pokud je u parametru uveden již číselný údaj max. nebo min. nelze uplatnit výše uvedenou toleranci pod nebo nad již uvedenou hodnotu.
- Účastník doplní níže uvedené technické specifikace a tyto vloží do nabídky spolu s požadovanými doklady (prohlášení o shodě).

2. Kompatibilita: požadována komunikace se stávající centrální stanicí Mindray na JIP A4 a B3

3. Medicínský účel: Monitor je určen k monitoraci životně důležitých funkcí při endoskopických výkonech u Covid+ pacientů, u akutních stavů v endoskopii a u onkologicky nemocných pacientů. Umístěn bude na urgentním sálku interny. Kompatibilita je požadována zejména proto, že u akutních endoskopických ošetření – krvácení ze zažívacího traktu - je pacient umístěn ke sledování životních funkcí na interní JIP A4 nebo B3, kde je monitorovacím systémem Mindray – pacient může být okamžitě připojen do monitorovacího systému.

4. Specifikace: Patientský monitor ePM15/M, Mindray

(zde účastník uvede přesné obchodní označení, model výrobce)

5. Nesplnění kteréhokoliv kritéria povede k vyřazení nabídky účastníka z dalšího hodnocení.

Specifikace – Minimální zadavatelem požadované technické parametry	Splnění požadavku Ano/Ne	Odkaz na dokument a na číslo stránky nabídky, kde lze splnění technických požadavků dohledat
1. Patientský monitor min. 15" s barevnou multi-dotykovou obrazovkou v HD kvalitě	ANO	Velikost 15,6", viz.prospekt a techn.list
2. Modulární / semi-modulární monitor	ANO	Semi-modulární
3. Hmotnost do max. 5,5 kg	ANO	4,9 kg, viz.prospekt a techn.list
4. Komunikace - kompletní menu software v českém jazyce	ANO	viz.prospekt a techn.list
5. Zobrazení min. 7 barevných křivek současně	ANO	až 12 křivek, viz.prospekt a techn.list
6. Monitorace pacientů všech věkových kategorií (neonatal, pediatr, adult)	ANO	Neonat/Pediatr/Adult, viz.prospekt a techn.list
7. Funkce:		
• 3/5 sv. EKG	ANO	viz.prospekt a techn.list
• HR	ANO	viz.prospekt a techn.list
• respirace	ANO	viz.prospekt a techn.list
• SpO2	ANO	viz.prospekt a techn.list
• PI	ANO	viz.prospekt a techn.list
• 2x IBP	ANO	viz.prospekt a techn.list
• NIBP	ANO	viz.prospekt a techn.list
• Teplota	ANO	viz.prospekt a techn.list
8. Detekce stimulačního impulzu	ANO	viz.prospekt a techn.list
9. Modulace výšky tónu SpO2	ANO	viz.prospekt a techn.list
10. Hodnocení ST segmentu a analýzy QT/QTc s retenčním porovnáním	ANO	viz.prospekt a techn.list
11. Analýza arytmií	ANO	viz.prospekt a techn.list
12. Zobrazení indexu PI SpO2	ANO	viz.prospekt a techn.list



Příloha č. 1: Technická specifikace

13. Režim zobrazení velkých čísel na displeji	ANO	viz.prospekt a techn.list
14. Režim Intubace	ANO	viz.prospekt a techn.list
15. Ovládání gesty stejně jako na tabletu	ANO	viz.prospekt a techn.list
16. Záznam min. 120 hodin grafických a tabulárních trendů	ANO	až 240 hodin, viz.prospekt a techn.list
17. Paměť záznamů NIBP min. na 1000 měření	ANO	až 300 měření, viz.prospekt a techn.list
18. Uložení min. 1000 událostí vč. alarmů a parametrů	ANO	až 1000 událostí, viz.prospekt a techn.list
19. Pravidelné prohlížení alarmů	ANO	viz.prospekt a techn.list
20. Světelné a zvukové alarmy, rozlišené technické alarmy	ANO	viz.prospekt a techn.list
21. Nastavení volby priority alarmů (nízká, střední, vysoká)	ANO	viz.prospekt a techn.list
22. Nastavení alarmových auto-limitů	ANO	viz.prospekt a techn.list
23. Trendy tabulkové i grafické	ANO	viz.prospekt a techn.list
24. Noční a privátní režim nastavení obrazovky	ANO	viz.prospekt a techn.list
25. Vstup do stand-by režimu	ANO	viz.prospekt a techn.list
26. Napájení 230 V	ANO	viz.prospekt a techn.list
27. Záložní zdroj (baterie) na min.2h provozu	ANO	více jak 2 hodiny, viz.prospekt a techn.list
28. Pasivní chlazení elektroniky monitoru	ANO	viz.prospekt a techn.list
29. Madlo či úchopový systém pro možnost transportu	ANO	Integrované, viz.prospekt a techn.list
30. Analog, Defib, NurseCall, DP9, VGA	ANO	viz.nabídka
31. Propojovací kabel EKG 3/5 svodový	ANO	viz.nabídka
32. Propojovací kabel EKG 5 svodový, barevné dráty	ANO	viz.nabídka
33. Kabel prodlužovací SpO2	ANO	viz.nabídka
34. Senzor SpO2 dospělý a dětský	ANO	viz.nabídka
35. Hadice prodlužovací NIBP	ANO	viz.nabídka
36. Manžeta NIBP dospělá 25-35 cm s konektorem	ANO	viz.nabídka
37. Manžeta NIBP dětská s konektorem	ANO	viz.nabídka
38. Manžeta nadměrná – XL s konektorem	ANO	viz.nabídka
39. Teplotní sonda kožní pro dospělé	ANO	viz.nabídka
40. Datový přenos kabelovou datovou sítí	ANO	viz.prospekt a techn.list
41. Obousměrná datová komunikace se stávající centrální stanicí Mindray	ANO	viz.prospekt a techn.list