

141-ZT-2024	Pumpa infuzní do MR
-------------	---------------------

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 účastník prokáže, že nabízené zařízení vyhovuje pro požadovaný medicínský účel. 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, návod v češtině).

2. Medicínský účel: infuzní pumpa volumetrická pro použití u pacienta při vyšetření na přístroji magnetické rezonance**3. Kompatibilita:** s MR o intenzitě 3 Tesla**4. Specifikace:** infuzní pumpa do MR, MRIdium 3860+
(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		Uchazečem nabízená hodnota (uchazeč vyplní všechny řádky: u číselných údajů uvedením hodnoty parametru, u ostatních slovem splňuje, zároveň uvede odkaz na příložený nebo výrobcem schválený veřejně přístupný dokument – zdroj, strana, kapitola)
1.	Pumpa infuzní pro použití u pacientů všech věkových kategorií při vyšetření na přístroji magnetické rezonance	Splňuje Návod k použití_3860+, Indikace použití, , str. 9 (vii)
2.	Pro použití v prostředí MR 3 Tesla	Splňuje Návod k použití_3860+, Obecné informace, str. 8 (vi)
3.	Limit magnetického pole min. 5000 Gauss	Splňuje (10.000 Gauss) Návod k použití_3860+, Obecné informace, str. 8 (vi)
4.	Dvoukanálová infuzní pumpa (funkce infuzní pumpy a lineárního dávkovače)	Splňuje Návod k použití_3860+, Obecné informace, 1. sloupec, str. 8 (vi)
5.	Displej LCD	Splňuje Návod k použití_3860+, Část 1 Úvod, 1.0. Úvod, str. 22 (1-1), 1.1.1 Přední strana pumpy, b. Hlavní displej, str. 23 (1-2)
6.	Klávesnice ovládací	Splňuje Návod k použití_3860+, 1.1.1 Přední strana pumpy, f. Hlavní ovládací klávesnice, str. 23 (1-2)
7.	Displej vzdálený (ovládací, zobrazovací a nabíjecí)	Splňuje Návod k použití_3860+, Část 1 Úvod, 1.1. Popis výrobku, str. 22 (1-1)

8. Bezdrátová komunikace	Splňuje Návod k použití_3860+, Indikace použití, Bezdrátové spojení, str. 9 (vii)
9. Alarmy optické a akustické (možnost nastavení intenzity)	Splňuje Návod k použití_3860+, 4.5.2 Hlasitost alarmu, str. 74 (4-21), Část 5, Alarmy, 5.2 Uživatelské zprávy str. 80 (5-1)
10. Detekce zavzdušnění	Splňuje Návod k použití_3860+, 1.1.2 Mechanismus pohonu pumpy, obrázek 1-2, c. detektor bublin, str. 24 (1-3)
11. Možnost rozšíření o modul SpO2	Splňuje Návod k použití_3860+, Indikace použití, , Pulzní oxymetr ..str. 9 (vii)
12. Rozsah rychlosti průtoku: a. 0-100 ml/hod.: 0,1-99,9 ml. /hod. b. >100ml/hod: 100-1400 ml. /hod	Splňuje Návod k použití_3860+, Tabulka Výkonové charakteristiky, Výkon infuzní pumpy, Rozsah průtoku str. 141 (A-2)
13. Programovatelné časování dávky min. od 1 minuty do 60 minut	Splňuje (1-99 min) Návod k použití_3860+, Tabulka - Kalkulátor dávkové rychlosti s knihovnou léků, B – Dávkovací jednotky, Časové pole, str. 67 (4-14)
14. Síťové a bateriové napájení	Splňuje Návod k použití_3860+, PŘÍLOHA A SPECIFIKACE, Elektrické charakteristiky, Dostupné zdroje napájení str.140 (A-1)
15. Provoz na baterie min. 8 hod., vč. zobrazení kapacity baterie	Splňuje (až 12 hod.) Návod k použití_3860+, Část 1 Úvod, 1.1. Popis výrobku, str. 22 (1-1), 6.6 Indikátor nabití baterie, str. 90 (6-3)
16. Paměť pro uchování záznamů	Splňuje Návod k použití_3860+, 4.7 Uchovávání dat, str. 78 (4-25)
17. Možnost připevnění na infuzní stojan	Splňuje Návod k použití_3860+, 1.1.3 Zadní strana pumpy, c. Svorka na IV stojan str. 25 (1-4)
18. <u>Příslušenství</u> : a. sada bateriová	Splňuje Návod k použití_3860+, 2.2 Vybalení pumpy, Baterie MRidium, str. 42 (2-1)