

**Nabídka na
„Body Composition Monitor - BCM“
pro Nemocnici Pelhřimov, příspěvková organizace**

V Praze dne 14. listopadu 2022

1. Informace o uchazeči

Název: **Fresenius Medical Care – ČR, s.r.o.**

Sídlo: Evropská 423/178, 160 00 Praha 6

Statutární orgán: Ing. David Prokeš, jednatel společnosti
Ing. Aleš Zacharda, MBA, prokurista společnosti
Ing. Tomáš Kovařík, MBA, prokurista společnosti

Nabídku zpracoval: Vadim Dvořáček, Area Sales Manager

IČ: 45790884
DIČ: CZ45790884

Telefon: +420 273 037 900

Fax: +420 235 350 506

E-mail: fresenius@fresenius.cz

Web: <https://www.freseniusmedicalcare.cz>

2) Popis nabízeného přístroje

Body Composition Monitor - BCM je prvním přístrojem, který je jednoduše a objektivně schopen určit stav hydratace, rozložení tekutin a tělesné složení pacienta. Přístroj pro sledování tělesného složení BCM pomáhá lékařům ve spolehlivém odhalení klinicky významných parametrů jako:

- Kvantifikace stavu tekutin:
 - o Převodnění – suchá váha dialyzovaného pacienta, distribuce objemy urey
 - o Objem vody v těle a její distribuce v rámci jednotlivých kompartmentů
- Zjištění tělesného složení:
 - o Svalová tkáň
 - o Tuková tkáň
 - o Nutriční stav pacienta

Systém Body Composition Monitor obsahuje: přístroj BCM, 10 karet pacientů, software a licenci na software Fluid Management Tool k archivaci a správě naměřených dat pro jednotlivé pacienty, externí USB 2.0 čtečka karet a 10 sad s elektrodami. BCM zajišťuje detekci hydratace pacienta k neinvazivnímu a objektivnímu určení klinicky významných parametrů pacienta. Systém určuje základní nutriční parametry pacienta – **Lean tissue index, Fat tissue index, Body cell mass**. Systém je přenosný a umožňuje měření i u ležících pacientů. Systém má jednoduché a intuitivní ovládání.

Systém Body Composition Monitor měří za pomoci bioimpedanční spektroskopie na 50 frekvencích v rozmezí 5 – 1000 kHz a je plně kompatibilní s dialyzačními monitory Fresenius řady 5008/5008S s využitím patientských karet k těmto monitorům, které umožňují přímý přenos naměřených dat do dialyzačního monitoru.

Další funkce:

- možnost měření pacientů s (bipolárními) kardiostimulátory
- možnost měření PD pacientů s naplněným i vyprázdněným peritoneem
- možnost zobrazení celkového převodnění v litrech
- rozložení tekutin v těle pacienta (rozložení tekutin v intra- a extracelulárním prostoru)
- distribuční objem urey
- měření použitím 50 frekvencí střídavého elektrického proudu
- validace na referenční metody DEXA, bromidová diluce, deuteriová diluce, celotělové kalium
- fungování přístroje bez připojení k elektrické síti pomocí integrované baterie

Systém BCM splňuje požadavek na povinné vybavení dialyzačního střediska „systémem detekce hydratace pacienta“ dle 92/2012 Sb. Vyhláška o požadavcích na minimální technické a věcné vybavení zdravotnických zařízení a kontaktních pracovišť domácí péče, přílohy 2 pro ambulantní péči na str. 11, platná od 1. 4.2012.

Další informace viz přiložená brožura.



Sídlo společnosti
Fresenius Medical Care – ČR, s.r.o.
Evropská 423/178
3124000102/7910 (EUR)
160 00 Praha 6

Reg. v OR vedeném
Městským soudem v Praze
Oddíl C, vložka 13731

IČ: 45790884
DIČ: CZ45790884

Bankovní spojení
Deutsche Bank Aktiengesellschaft Filiale
č.ú.: 3124000006/7910 (CZK),

IBAN CZ 4479100000000312000102
SWIFT: DEUTCZP XXXX

3) Cenová nabídka

Níže uvádíme nabídkovou cenu přístroje a spotřebního materiálu pro Nemocnici Pelhřimov, příspěvková organizace.

| <u>Název položky</u> | <u>Počet ks</u> | <u>Cena bez DPH/pol.</u> | <u>Cena bez DPH</u> | <u>Cena vč. DPH</u> |
|---|-----------------|--------------------------|---------------------|---------------------|
| M351431 Skin Electrodes (40 ks)* | 5 ks | 660,00 | 3.300,00 | 3.993,00 |
| Body Composition Monitor (BCM) | 1 ks | 288.000,00 | 288.000,00 | 348.480,00 |
| CELKEM | | | 291.300,00 | 352.473,00 |

* 1 sada 40 ks elektrod (1 měření/ 4 elektrody)

4) Platební, dodací a záruční podmínky

Platební podmínky

Výsledná kupní cena bude splacena na základě vystaveného daňového dokladu (faktury) se splatností 30 kalendářních dní.

Platba v Kč na základě faktury převodem na účet vedený u Deutsche Bank, č.ú.: 3124000006/7910.

Nabídková cena

Nabídkové ceny jsou konečné, platné 3 měsíce od předložení nabídky. Obsahují veškeré náklady na dopravu na místo určení, zprovoznění, zaškolení obsluhy, pojištění, případně jiné náklady, které souvisí s dodávkou přístrojů na místo určení v rámci České republiky.

Změna nabídkové ceny je možná pouze v případě změny daňových předpisů – sazby DPH.

Dodací podmínky

Termín dodání do 12 týdnů od podpisu kupní smlouvy.

Záruční podmínky

Záruční doba je 24 měsíců od data zprovoznění.