



PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

podle ustanovení § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění
(dále rovněž jen „zákon“ či „zákon o zadávání veřejných zakázek“)

1. Název zakázky

„Vybavení demonstrační laboratoře“

Tato veřejná zakázka byla v souladu s § 35 zákona rozdělena na deset (10) částí. Tato písemná zpráva zadavatele se týká všech 10 částí veřejné zakázky.

2. Označení zadavatele

Institut lázeňství a balneologie, v. v. i.

Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary

IČO: 08122539

3. Předmět veřejné zakázky

Předmětem této veřejné zakázky je dodávka vybavení a poskytnutí software (licencovaného přístupu umožňujícího používání hardware pro virtuální realitu) pro demonstrační laboratoř, ve specifikaci dle přílohy č. 4 ZD – Technická specifikace a kalkulace ceny a za podmínek stanovených v dalších přílohách této zadávací dokumentace, zejména v příloze č. 5 ZD – Kupní smlouva.

Veřejná zakázka je rozdělena na následující části:

Část veřejné zakázky	Přístroj/vybavení demonstrační laboratoře	Požadovaný počet kusů	Předpokládaná hodnota části VZ v Kč bez DPH
Část 1	Virtuální realita – hardware	3	928.264,46
	Virtuální realita - software	1	
Část 2	Vysokovýkonný laser	2	826.446,28
Část 3	Přístroj pro bioimedační analýzu	2	826.446,28
Část 4	Přenosná diagnostika (EKG, tonometr, oxymetr, teploměr)	4	206.611,57
Část 5	Stabilometrický systém pro	2	454.545,46



	telerehabilitaci		
Část 6	Magnetoterapie	1	702.479,34
Část 7	Vyšetřovací lehátko	2	66.115,70
Část 8	Senzory pro objektivizaci pohybových schopností	1	140.495,87
Část 9	Stolek k laseru a magnetoterapii	2	33.057,85
Část 10	Systém pro okamžité/kontinuální měření glykémie	1	165.289,26

Předmětem zakázky je v každé části VZ rovněž:

- doprava a instalace v místě plnění
- pojištění spojené s dodávkou zboží
- zaškolení pracovníků zadavatele
- poskytování záručního servisu
- likvidace obalů a odpadu v souladu s ustanoveními příslušné legislativy upravující nakládání s odpady

4. Cena sjednaná ve smlouvě na veřejnou zakázku

Část veřejné zakázky	Přístroj/vybavení demonstrační laboratoře	Cena sjednaná ve smlouvě v Kč bez DPH
Část 1	Virtuální realita – hardware a software	779.000,-
Část 2	Vysokovýkonný laser	825.000,-
Část 3	Přístroj pro bioimedační analýzu	810.000,-
Část 5	Stabilometrický systém pro telerehabilitaci	320.000,-
Část 6	Magnetoterapie	660.300,-

5. Použitý druh zadávacího řízení

Nadlimitní veřejná zakázka na dodávky zadávaná v otevřeném řízení.

6. Označení účastníků zadávacího řízení



7. V zadávacím řízení zadavatel přijal ve lhůtě pro podání nabídek **níže uvedených pět (5) nabídek:**

Pořadové číslo nabídky:	1.
Datum a čas podání nabídky:	30. 6. 2025 v 10:57:11 hod, elektronicky prostřednictvím EZAK
Účastník:	MedSystem s.r.o.
Sídlo:	Pražákova 1008/69, Štýřice, 639 00 Brno
IČO:	25346873
Nabídka na část VZ - Celková nabídková cena v Kč bez DPH	Část 3 VZ – 810.000,- Kč bez DPH

Pořadové číslo nabídky:	2.
Datum a čas podání nabídky:	4. 7. 2025 v 09:47:50 hod, elektronicky prostřednictvím EZAK
Účastník:	HomeBalance s.r.o.
Sídlo:	Varšavská 715/36, Vinohrady, 120 00 Praha 2
IČO:	04171748
Nabídka na část VZ - Celková nabídková cena v Kč bez DPH	Část 5 VZ – 320.000,- Kč bez DPH

Pořadové číslo nabídky:	3.
Účastník:	Kardio – Line spol. s r.o.
Datum a čas podání nabídky:	18. 7. 2025 v 07:38:18 hod, elektronicky prostřednictvím EZAK
Sídlo:	Antonínská 552/5, Veveří, 602 00 Brno
IČO:	46994769
Nabídka na část VZ - Celková nabídková cena v Kč bez DPH	Část 2 VZ - 825.000,- Kč bez DPH Část 6 VZ – 660.300,- Kč bez DPH



	Část 7 VZ – 211.600,- Kč bez DPH
--	---

Pořadové číslo nabídky:	4.
Účastník:	VR medical s.r.o.
Datum a čas podání nabídky:	18. 7. 2025 v 10:35:21 hod, elektronicky prostřednictvím EZAK
Sídlo:	Riegrova 206/1, Vnitřní Město, 301 00 Plzeň
IČO:	09784128
Nabídka na část VZ - Celková nabídková cena v Kč bez DPH	Část 1 VZ - 796.320,- Kč bez DPH

Pořadové číslo nabídky:	5.
Účastník:	BTL zdravotnická technika, a.s.
Datum a čas podání nabídky:	20. 7. 2025 v 21:51:56 hod, elektronicky prostřednictvím EZAK
Sídlo:	Makovského náměstí 3147/2, Žabovřesky, 616 00 Brno
IČO:	26884143
Nabídka na část VZ - Celková nabídková cena v Kč bez DPH	Část 1 VZ - 779.000,- Kč bez DPH Část 2 VZ – 898.000,- Kč bez DPH Část 6 VZ – 890.000,- Kč bez DPH Část 9 VZ – 14.400,- Kč bez DPH

8. Označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodů jejich vyloučení

Ze zadávacího řízení nebyl vyloučen žádný účastník.

9. Označení dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva

Část veřejné zakázky	Přístroj/vybavení demonstrační laboratoře	Dodavatel, s nímž byla uzavřena smlouva
Část 1	Virtuální realita –	BTL zdravotnická technika, a.s., se sídlem Makovského náměstí 3147/2, Žabovřesky,



	hardware a software	616 00 Brno, IČO: 26884143
Část 2	Vysokovýkonný laser	Kardio – Line spol. s r.o., se sídlem Antonínská 552/5, Veveří, 602 00 Brno, IČO: 46994769
Část 3	Přístroj pro bioimedační analýzu	MedSystem s.r.o., se sídlem Pražákova 1008/69, Štýřice, 639 00 Brno, IČO: 25346873
Část 5	Stabilometrický systém pro telerehabilitaci	HomeBalance s.r.o., se sídlem Varšavská 715/36, Vinohrady, 120 00 Praha 2, IČO: 04171748
Část 6	Magnetoterapie	Kardio – Line spol. s r.o., se sídlem Antonínská 552/5, Veveří, 602 00 Brno, IČO: 46994769

10. Odůvodnění výběru dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva

V případě části 1, 2 a 6 VZ

Podané nabídky byly v souladu s článkem 5. zadávací dokumentace (dále také jen jako „ZD“) hodnoceny dle jejich ekonomické výhodnosti, a to podle nejnižší nabídkové ceny. Hodnocena byla celková nabídková cena v Kč bez DPH uvedená v příloze č. 4 zadávací dokumentace – Technická specifikace a kalkulace ceny. Nejvýhodnější nabídková cena má minimální hodnotu. Nejvýhodnější nabídkou je nabídka s nejnižší celkovou nabídkovou cenou v Kč bez DPH ze všech podaných nabídek.

Podané nabídky byly seřazeny dle celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH od nabídky s nejnižší celkovou nabídkovou cenou s následujícím výsledkem:

Část 1 VZ – Virtuální realita – hardware a software:

Pořadí nabídek po hodnocení	Nabídka číslo	Identifikační údaje účastníka	Celková nabídková cena v Kč bez DPH
1.	5	BTL zdravotnická technika, a.s. , se sídlem Makovského náměstí 3147/2, Žabovřesky, 616 00 Brno, IČO: 26884143	779.000,-
2.	4	VR medical s.r.o. , se sídlem Riegrova 206/1, Vnitřní Město, 301 00 Plzeň, IČO: 09784128	796.320,-

Nejvýhodnější nabídkou v **Části 1 VZ – Virtuální realita – hardware a software** je dle shora uvedeného hodnotícího kritéria nabídka účastníka č. 5 – **BTL zdravotnická technika, a.s.**, se sídlem Makovského náměstí 3147/2, Žabovřesky, 616 00 Brno, IČO: 26884143, který v zadávacím řízení veřejné zakázky nabídnul celkovou nabídkovou cenu ve výši **779.000,- Kč bez DPH**. Jelikož tato nabídka splnila veškeré zákonné požadavky a zároveň veškeré požadavky zadavatele stanovené v zadávací dokumentaci, rozhodl se zadavatel uzavřít smlouvu s tímto dodavatelem.



Část 2 VZ – Vysokovýkonný laser:

Pořadí nabídek po hodnocení	Nabídka číslo	Identifikační údaje účastníka	Celková nabídková cena v Kč bez DPH
1.	3	Kardio – Line spol. s r.o. , se sídlem Antonínská 552/5, Veveří, 602 00 Brno, IČO: 46994769	825.000,-
2.	5	BTL zdravotnická technika, a.s. , se sídlem Makovského náměstí 3147/2, Žabovřesky, 616 00 Brno, IČO: 26884143	898.000,-

Nejvýhodnější nabídkou v **Části 2 VZ – Vysokovýkonný laser** je dle shora uvedeného hodnotícího kritéria nabídka účastníka č. 3 – **Kardio – Line spol. s r.o.**, se sídlem Antonínská 552/5, Veveří, 602 00 Brno, IČO: 46994769, který v zadávacím řízení veřejné zakázky nabídnul celkovou nabídkovou cenu ve výši **825.000,- Kč bez DPH**. Jelikož tato nabídka splnila veškeré zákonné požadavky a zároveň veškeré požadavky zadavatele stanovené v zadávací dokumentaci, rozhodl se zadavatel uzavřít smlouvu s tímto dodavatelem.

Část 6 VZ – Magnetoterapie:

Pořadí nabídek po hodnocení	Nabídka číslo	Identifikační údaje účastníka	Celková nabídková cena v Kč bez DPH
1.	3	Kardio – Line spol. s r.o. , se sídlem Antonínská 552/5, Veveří, 602 00 Brno, IČO: 46994769	660.300,-
2.	5	BTL zdravotnická technika, a.s. , se sídlem Makovského náměstí 3147/2, Žabovřesky, 616 00 Brno, IČO: 26884143	890.000,-

Nejvýhodnější nabídkou v **Části 6 VZ – Magnetoterapie** je dle shora uvedeného hodnotícího kritéria nabídka účastníka č. 3 – **Kardio – Line spol. s r.o.**, se sídlem Antonínská 552/5, Veveří, 602 00 Brno, IČO: 46994769, který v zadávacím řízení veřejné zakázky nabídnul celkovou nabídkovou cenu ve výši **660.300,- Kč bez DPH**. Jelikož tato nabídka splnila veškeré zákonné požadavky a zároveň veškeré požadavky zadavatele stanovené v zadávací dokumentaci, rozhodl se zadavatel uzavřít smlouvu s tímto dodavatelem.

V případě části 3 a 5 VZ byla v zadávacím řízení veřejné zakázky podána v příslušné části VZ nabídka vždy jen jednoho účastníka zadávacího řízení.

Vzhledem ke skutečnosti, že v zadávacím řízení byla v těchto dvou částech veřejné zakázky (část 3 VZ a část 5 VZ) podána vždy nabídka jen jednoho účastníka, neprováděla komise hodnocení nabídek dle kritérií hodnocení stanovených v zadávací dokumentaci. V souladu s



§ 122 odst. 2 ZZVZ, pokud je v zadávacím řízení jediný účastník zadávacího řízení, může být zadavatelem vybrán bez provedení hodnocení.

V případě **části 3 VZ – Přístroj pro bioimedační analýzu** byla podána nabídka účastníka č. 1 - **MedSystem s.r.o.**, se sídlem Pražákova 1008/69, Štýřice, 639 00 Brno, IČO: 25346873, s celkovou nabídkovou cenou ve výši **810.000,- Kč bez DPH**. Jelikož tato nabídka splnila veškeré zákonné požadavky a zároveň veškeré požadavky zadavatele stanovené v zadávací dokumentaci, rozhodl se zadavatel uzavřít smlouvu s tímto dodavatelem.

V případě **části 5 VZ – Stabilometrický systém pro telerehabilitaci** byla podána nabídka účastníka č. 2 - **HomeBalance s.r.o.**, se sídlem Varšavská 715/36, Vinohrady, 120 00 Praha 2, IČO: 04171748, s celkovou nabídkovou cenou ve výši **320.000,- Kč bez DPH**. Jelikož tato nabídka splnila veškeré zákonné požadavky a zároveň veškeré požadavky zadavatele stanovené v zadávací dokumentaci, rozhodl se zadavatel uzavřít smlouvu s tímto dodavatelem.

11. Označení poddodavatelů dodavatelů, pokud jsou zadavateli známi

Zadavateli nejsou známi žádní poddodavatelé vybraného dodavatele.

12. Odůvodnění použití jednacího řízení s uveřejněním nebo řízení se soutěžním dialogem, odůvodnění použití jednacího řízení bez uveřejnění, odůvodnění použití zjednodušeného režimu

Nebylo použito.

13. Odůvodnění zrušení zadávacího řízení nebo nezavedení dynamického nákupního systému, pokud k tomu došlo

Zrušení zadávacího řízení v části 4, 8 a 10 VZ:

V části VZ 4, 8 a 10 nebyla ve lhůtě pro podání nabídek podána žádná nabídka. Zadávací řízení na tyto části VZ bylo zrušeno v souladu s § 127 odst. 1 ZZVZ, podle kterého platí, že zadavatel zruší zadávací řízení, pokud po uplynutí lhůty pro podání nabídky v zadávacím řízení není žádný účastník zadávacího řízení.

Zrušení zadávacího řízení v části 7 a 9 VZ:

V části 7 VZ – **Vyšetřovací lehátko** byla podána jen 1 nabídka, a to nabídka dodavatele **Kardio – Line spol. s r.o.**, se sídlem Antonínská 552/5, Veverří, 602 00 Brno, IČO: 46994769, s celkovou nabídkovou cenou ve výši **211.600,- Kč bez DPH**. Komise při kontrole nabídky zjistila, že tato nabídka výrazně překračuje zadavatelem předpokládanou hodnotu veřejné zakázky v této části VZ, která byla zadavatelem stanovena ve výši 66.115,70 Kč bez DPH. S ohledem na tuto skutečnost a vzhledem k tomu, že v zadávacím řízení byla v této části podána jen jedna nabídka, bylo zadávací řízení v této části VZ zrušeno v souladu



s ustanovením § 127 odst. 2 písm. h) ZZVZ, podle kterého platí, že zadavatel může zrušit zadávací řízení, pokud je v zadávacím řízení jediný účastník zadávacího řízení.

V části 9 VZ – Stolek k laseru a magnetoterapii byla podána 1 nabídka, a to nabídka společnosti **BTL zdravotnická technika, a.s.**, se sídlem Makovského náměstí 3147/2, Žabovřesky, 616 00 Brno, IČO: 26884143, s celkovou nabídkovou cenou ve výši **14.400,- Kč bez DPH**. Komise při kontrole nabídky zjistila, že tato nabídka nebyla podána na celou část veřejné zakázky a vztahuje se pouze k části plnění v části 9 VZ (1 stolek k magnetoterapii). Vzhledem k tomu, že zadavatel nepřipustil dílčí plnění veřejné zakázky v této části VZ, nesplňovala nabídka v této části zadávací podmínky veřejné zakázky. S ohledem na tuto skutečnost a vzhledem k tomu, že v zadávacím řízení byla v této části podána jen jedna nabídka, bylo zadávací řízení v této části VZ zrušeno v souladu s ustanovením § 127 odst. 2 písm. h) ZZVZ, podle kterého platí, že zadavatel může zrušit zadávací řízení, pokud je v zadávacím řízení jediný účastník zadávacího řízení.

14. Odůvodnění použití jiných komunikačních prostředků při podání nabídky namísto elektronických prostředků, byly-li jiné prostředky použity

Při podání nabídek byly použity elektronické prostředky.

15. Soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů, následně přijatých opatření, byl-li střet zájmů zjištěn

Střet zájmů nebyl v rámci zadávacího řízení zjištěn.

16. Odůvodnění nerozdělení nadlimitní zakázky na části

Tato nadlimitní veřejná zakázka byla rozdělena na celkem 10 částí, a to dle jednotlivých poptávaných přístrojů.

17. Odůvodnění stanovení požadavku na prokázání obratu v případě postupu podle § 78 odst. 3 zákona

Zadavatel nepostupoval v rámci zadávacího řízení podle § 78 odst. 3 zákona.

Pozn.: Oznámení o výsledku zadávacího řízení bylo uveřejněno ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem zakázky Z2025-032931.