

Veřejná zakázka malého rozsahu zadávaná mimo režim zákona

Hlubokomrazicí box pro Ústav histologie a embryologie LF MU

Vysvětlení, změna, doplnění zadávací dokumentace č. 1

Vážený pane, vážená paní,

Masarykova univerzita, Lékařská fakulta, Kamenice 753/5, 625 00 Brno, IČ 00216224, fakulta veřejné vysoké školy podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, v platném znění, nezapsaná v obchodním rejstříku (dále jen „zadavatel“), si dovoluje analogicky ustanovení § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“), vysvětlit, změnit nebo doplnit zadávací dokumentaci této veřejné zakázky

Dne 30.8. 2023 byly zadavateli v souladu se zadávacími podmínkami prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK doručeny žádosti dodavatelů o vysvětlení, změnu, doplnění zadávací dokumentace, následujícího znění:

- 1) *V zadání VZMR na mrazicí box uvádíte požadovanou nosnost polic: pro 3 vnitřní oddíly je minimální nosnost polic 130 kg / polici, pro 4 vnitřní oddíly pak min. 110 kg / polici*

Box, který můžeme nabídnout má, jak požadujete, 2 vnitřní oddíly, 2 vnitřní izolované dveře, každý oddíl lze polici rozdělit napůl, tj celkem má 3 police + polici na dně = 4 oddělení

Nosnost jedné police je u nás 50 kg (police s nosností 110 nebo 130 kg se, pokud víme, nevyrábějí), tedy celková nosnost polic v boxu je 200 Kg

Náš dotaz zní, jestli nedošlo u Vás k nepřesnosti a nemáte na mysli celkovou nosnost polic mrazicího boxu, tedy se třemi policemi 130 kg a se čtyřmi 110 kg?

- 2) *V zadání VZMR na mrazicí box požadujete vysoký výkon chladicího agregátu-přístroj vyžaduje maximálně 30 minut pro obnovení provozní teploty (na teplotu min. -80 °C) při těchto podmínkách: dveře otevřeny po dobu 30 sekund, laboratorní teplota v rozmezí 20-22 °C, prázdný hlubokomrazicí box a-přístroj vyžaduje maximálně 40 minut pro obnovení provozní teploty (na teplotu min. -80 °C) při těchto podmínkách: dveře otevřeny po dobu 60 sekund, laboratorní teplota v rozmezí 20-22 °C, prázdný hlubokomrazicí box*

Hlubokomrazicí boxy jsou primárně konstruovány pro dlouhodobé skladování vzorků v -86 °C s ohledem na dodržení relativně nízké spotřeby energie. Nejsou určeny pro rychlé zamrazování. Náš box má spotřebu pouze 7,7 kWh/24h, což se zásadně projevuje na provozních nákladech. Pro splnění Vašich požadavků by musel mít mrazicí box výkonnější agregát s podstatně vyšší spotřebou energie

Náš dotaz zní jestli zadavatel opravdu trvá na vysokém chladicím výkonu i s ohledem na vysoké provozní náklady.

Na základě výše uvedených dotazů se zadavatel rozhodl poskytnout následující odpovědi:

1) Dotaz č. 1:

V zadání VZMR na mrazicí box uvádíte požadovanou nosnost polic: pro 3 vnitřní oddíly je minimální nosnost polic 130 kg / polici, pro 4 vnitřní oddíly pak min. 110 kg / polici

Box, který můžeme nabídnout má, jak požadujete, 2 vnitřní oddíly, 2 vnitřní izolované dveře, každý oddíl lze polici rozdělit napůl, tj celkem má 3 police + polici na dně = 4 oddělení

Nosnost jedné police je u nás 50 kg (police s nosností 110 nebo 130 kg se, pokud víme, nevyrábějí), tedy celková nosnost polic v boxu je 200 Kg

Náš dotaz zní, jestli nedošlo u Vás k nepřesnosti a nemáte na mysli celkovou nosnost polic mrazicího boxu, tedy se třemi policemi 130 kg a se čtyřmi 110 kg?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel stanovil technické podmínky s ohledem na své provozní potřeby.

Počet vzorků a jejich hmotnost vyžaduje co nejvyšší maximální nosnost polic. Proto je stanovena minimální nosnost police v jednotlivých oddílech (kompartimentech) na minimálně 130 kg, respektive 110 kg.

Zadavatel trvá na požadovaných parametrech nosnosti jednotlivých polic a to u 3 kompartimentového přístroje nosnost police minimálně 130 kg, u 4 kompartimentového nosnost 110 kg

Zadavatel se po zvážení stanovených technických podmínek rozhodl v rámci vymezení technických podmínek této veřejné zakázky **nevyhovět žádosti dodavatele.**

2) **Dotaz č. 2:**

V zadání VZMR na mrazicí box požadujete vysoký výkon chladicího agregátu-přístroj vyžaduje maximálně 30 minut pro obnovení provozní teploty (na teplotu min. -80 °C) při těchto podmínkách: dveře otevřeny po dobu 30 sekund, laboratorní teplota v rozmezí 20-22 °C, prázdný hlubokomrazicí box a přístroj vyžaduje maximálně 40 minut pro obnovení provozní teploty (na teplotu min. -80 °C) při těchto podmínkách: dveře otevřeny po dobu 60 sekund, laboratorní teplota v rozmezí 20-22 °C, prázdný hlubokomrazicí box

Hlubokomrazicí boxy jsou primárně konstruovány pro dlouhodobé skladování vzorků v -86 °C s ohledem na dodržení relativně nízké spotřeby energie. Nejsou určeny pro rychlé zamrazování. Náš box má spotřebu pouze 7,7 kWh/24h, což se zásadně projevuje na provozních nákladech. Pro splnění Vašich požadavků by musel mít mrazicí box výkonnější agregát s podstatně vyšší spotřebou energie

Náš dotaz zní jestli zadavatel opravdu trvá na vysokém chladicím výkonu i s ohledem na vysoké provozní náklady.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel stanovil technické podmínky s ohledem na své provozní potřeby.

S ohledem na provoz laboratoře je zásadní rychlé obnovení provozní teploty -80°C při relativně častém otevírání vnějších i vnitřních dveří. Dlouhodobé skladování vzorků bez nutnosti jejich otevírání není v podmínkách našeho pracoviště realitou. Preferujeme maximální výkon a účinnost kompresorů, což přirozeně vyžaduje jejich adekvátní příkon elektrické energie.

Zadavatel trvá na požadovaných parametrech obnovení provozní teploty **-80°C po otevření 30 a 60 sekund** za stanovených podmínek

Zadavatel se po zvážení stanovených technických podmínek rozhodl v rámci vymezení technických podmínek této veřejné zakázky **nevyhovět žádosti dodavatele.**

3) V návaznosti na pozdní reakci na výše uvedené žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace se zadavatel rozhodl prodloužit lhůtu pro podání nabídek této veřejné zakázky.

Původní lhůta pro podání nabídek, tj. do 11. 9. 2023 do 13:00 hod. se prodlužuje do 15.9. 2023 do 13:00 hod.

4) **Zadávací podmínky této veřejné zakázky zůstávají beze změn**

S pozdravem

prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.
děkan LF MU

v.z. pro účely el. podpisu
Ing. Marek Buriška
manažer veřejných zakázek