

Vysvětlení zadávací dokumentace

Komorový mrazicí box na plazmu

dle § 98 a 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Veřejná zakázka	
Název:	Komorový mrazicí box na plazmu
Identifikátor zakázky (systémové číslo):	P25V00000648
Datum zahájení zadávacího řízení:	12. 8. 2025
Zadavatel	
Název:	Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace
IČO:	00179540
Adresa sídla:	Husova 2624, 580 22 Havlíčkův Brod
Osoba oprávněná jednat za zadavatele:	Mgr. David Rezničenko, MHA, ředitel
Profil zadavatele:	https://ezak.kr-vysocina.cz/profile_display_194.html
Kontaktní osoba zadavatele:	Monika Chladová, administrátorka veřejných zakázek tel: 569 472 167, e-mail: monika.chladova@onhb.cz

Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace jako zadavatel shora uvedené veřejné zakázky obdržel dne 19. 8. 2025 níže uvedenou zprávu, na kterou nyní odpovídá:

Veřejná zakázka – **Komorový mrazicí box na plazmu**

Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace Vážený zadavateli, v souladu s § 98 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb. žádáme o vysvětlení zadávací dokumentace k výše uvedené veřejné zakázce:

Dotazy:

prosíme o vysvětlení, případně zodpovězení následujícího:

Dotaz č. 1

1) lze optimalizovat Tloušťky izolačních panelů? Stěny, podlaha a strop 200 mm, příčky a předchladírna 100 mm

Odpověď zadavatele na dotaz č. 1

ANO, zadavatel bude akceptovat výše nabízené řešení tloušťek panelů stěn, podlahy, stropů, příčky a předchladírny.

Dotaz č. 2

2) Počítá se s ukládáním plasmu na paletu a jejím vyjmutím paletovým vozíkem nebo využití plošinových vozíků? S tím souvisí použití zapuštěné podlahy boxu nebo použití nájezdového klínu.

Odpověď zadavatele na dotaz č. 2

ANO, postačí použití nájezdového klínu.

Dotaz č. 3

3) Prosíme o upřesnění požadované teploty v mrazicím boxu a požadované teploty při odtávacím cyklu a maximální výšky skladování materiálu.

Odpověď zadavatele na dotaz č. 3

Teplota při odtávání nesmí narůst nad -25°C. Max výška skladování materiálu je 160cm.

Dotaz č. 4

4) Lze použít chladivo A2L s GWP do 150 - požadované chladivo dle zadání GWP 2141.

Odpověď zadavatele na dotaz č. 4

ANO, zadavatel připouští použití uvedeného chladiva.

Dotaz č. 5

5) Lze místo 2 chladicích agregátů po každou komoru dodat 1 agregát pro každou komoru se zachováním funkce backup mrazicí komory s vadným agregátem? Použité agregáty 2° technologie výkon 5,6 kW -42 °C +32°C (možná nižší teplota skladování, větší účinnost, menší elektrická náročnost)

Odpověď zadavatele na dotaz č. 5

ANO, zadavatel připouští 1 agregát pro každou komoru se zachováním funkce backup mrazicí komory s vadným agregátem.

Dotaz č. 6

6) bude vyžadována validace zařízení, pokud ano v jakém rozsahu, doba měření kritéria, zaplnění atd.

Odpověď zadavatele na dotaz č. 6

ANO - validace je požadována s těmito požadavky:

- Parametry mrazicího boxu budou doloženy teplotní mapou provedenou akreditovanou laboratoří dle ČSN EN 17025 včetně popisu nastavení regulátorů a odtávacích cyklů.
- Měření bude probíhat současně v obou mrazicích boxech najednou
- Minimální počet měřících sond v každém boxu je 16 ks (celkem 32 ks sond), box včetně regálů
- Sondy budou vloženy do nevytemperovaného boxu
- Bude spuštěn mrazicí agregát a změřena náběhová křivka
- Po vytemperování nezaplňného boxu bude měřena teplotní mapa ustáleného stavu

- Zapnutý mrazicí agregát doba měření min 12 hod, poté simulace manipulace s termolabilním materiálem (otevření dveří na 5 min) měření pokračuje do ustáleného stavu
- Test odtávání výparníků - během měření proběhne několik odtávacích cyklů; během odtávání nesmí teplota na čidlech měřicí sady narůst nad -25 °C
- Měření pokračuje do celkové doby měření 24 hod nebo déle. (pro každý box musí být naměřeny minimálně 2 odtávací cykly)
- Během měření v ustáleném stavu nesmí teplota narůst nad -30 °C na žádné sondě
- Crash test, Vypnutí agregátů obou boxů a měření izolace boxu do teploty 0 °C
- Back Up Test (test zálohy) - obecný test funkčnosti udržení teploty -25°C a méně v boxech při provozu na zálohu, doba měření min 2hodiny, až do ustáleného stavu.
- Umístění teplotních čidel monitoringu dle teplotní mapy Crash test a Back up test
- Vyhodnocení a schválení první fáze měření
- Mrazicí boxy budou naskladněny termolabilním materiálem a proběhne 24hod měření teplotní mapy.

Dále upravujeme (z důvodu doplnění požadavků na validaci zařízení s vyšší časovou náročností) :

Příloha č. 4 Výzvy_Závazné obchodní a smluvní podmínky

Původní znění:

IV. LHŮTA PLNĚNÍ

1. Dodavatel předá věci ve smyslu čl. VII. této smlouvy nejpozději do 18 týdnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Zadavatel rovněž požaduje předání hotového celého díla do max. 12 kalendářních dnů od předání připraveného prostoru pro instalaci boxu.

Nové znění :

IV. LHŮTA PLNĚNÍ

1. Dodavatel předá věci ve smyslu čl. VII. této smlouvy nejpozději do 18 týdnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Zadavatel rovněž požaduje předání hotového celého díla do max. 15 kalendářních dnů od předání připraveného prostoru pro instalaci boxu.

a totéž i v dokumentu výzvy :

Výzva_VZ_14_2025_KOM.MRAZICÍ BOX NA PLAZMU

Původní znění:

5. Termín a doba plnění

Termín zahájení plnění veřejné zakázky je podmíněn řádným ukončením výběrového řízení a uzavřením příslušné smlouvy s vybraným dodavatelem. Zadavatel si z těchto důvodů vyhrazuje právo na uzavření smlouvy a zahájení plnění v pozdějším termínu, zejm. v návaznosti na eventuální prodloužení doby trvání výběrového řízení.

Zadavatel požaduje, aby plnění tvořící předmět veřejné zakázky bylo provedeno ve lhůtě do 8 týdnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy uzavřené na její plnění.

Zadavatel rovněž požaduje předání hotového celého díla do max. 12 kalendářních dnů od předání připraveného prostoru pro instalaci boxu, z důvodu co nejkratší doby odstávky pracoviště.

Nové znění :

5. Termín a doba plnění

Termín zahájení plnění veřejné zakázky je podmíněn řádným ukončením výběrového řízení a uzavřením příslušné smlouvy s vybraným dodavatelem. Zadavatel si z těchto důvodů vyhrazuje právo na uzavření smlouvy a zahájení plnění v pozdějším termínu, zejm. v návaznosti na eventuální prodloužení doby trvání výběrového řízení.

Zadavatel požaduje, aby plnění tvořící předmět veřejné zakázky bylo provedeno ve lhůtě do 8 týdnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy uzavřené na její plnění.

Zadavatel rovněž požaduje předání hotového celého díla do max. 15 kalendářních dnů od předání připraveného prostoru pro instalaci boxu, z důvodu co nejkratší doby odstávky pracoviště.

Toto vysvětlení / změna zadávací dokumentace se uveřejňuje na profilu zadavatele na adrese: https://ezak.kr-vysocina.cz/contract_display_13396.html

V Havlíčkově Brodě dne 21. 8. 2025

.....
Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace
podepsáno elektronicky