



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

VYSVĚTLENÍ A ZMĚNA ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 1

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA: „Systém pro ohřev a chlazení pacienta“

Evidenční číslo zakázky ve VVZ: Z2023-020458

Číslo oznámení v TED: 2023/S 096-299220

(dále též „VZ“ nebo „Zadávací řízení“)

ZADAVATEL: Oblastní nemocnice Jičín a.s.

Sídlo: Bolzanova 512, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín

IČO: 26001551

Zastoupen: MUDr. Daniel Malý, předseda správní rady

(dále jen „Zadavatel“)

V souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), Vám výše uvedený Zadavatel sděluje následující vysvětlení zadávacích podmínek vztahující se k výše uvedené VZ.

Dotaz č. 1:

V příloze č. 2: „Technické podmínky“ na Systém pro ohřev a chlazení pacienta jsou mimo jiné uvedeny tyto parametry:

- *Rozsah nastavení ovládání teploty vody: min. 4,0 °C - 40,0 °C*

Z klinické praxe vyplývá, že zásadní je teplota pacienta, nikoliv teplota kapaliny, která se v různých fázích značně liší od nastavené teploty, které je potřeba dosáhnout. Zároveň manuální nastavení teploty vody zvyšuje riziko pochybení a také zátěž zdravotnického personálu, neboť v takovém případě dochází k neustálému chlazení/ohřevu až do bezpečnostních limitů, které jsou obvykle nastaveny mimo cílovou teplotu pacienta. Zdravotnický personál v takovém případě musí neustále kontrolovat pacienta a jeho teplotu a upravovat nastavení systému.

Bude zadavatel akceptovat nabídku systému pro ohřev a chlazení pacienta bez požadavku/parametru „Rozsah nastavení ovládání teploty vody: min. 4,0 °C - 40,0 °C“?

Odpověď zadavatele na dotaz č. 1:

Zdravotnický prostředek bude umístěn na vysoce specializovaných odděleních ARO a interní JIP. Zadavatel požaduje tento parametr, jelikož potřebuje mít k dispozici co nejširší škálu medicínských postupů při léčbě pacientů v nejtěžších stavech. Při individuální terapii je možnost řešení vzniklé situace manuálním ovládáním teploty vody, které je nezávislé na teplotě pacienta, přínosné.

Zadavatel trvá na zadávacích podmínkách v nezměněné podobě.

Dotaz č. 2:

- *Řízení teploty pacienta neinvazivně přes povrch těla pacienta*

Teplota povrchu těla může být značně ovlivněna externími vlivy (Pot, umístění senzoru, tělesná konstituce pacienta, zdravotní stav pacienta, ale také např. okolní prostředí), což má za následek rozpor mezi teplotou povrchu těla a teploty středu/vnitřní teploty pacienta. Právě teplota středu/vnitřní teploty pacienta reflektuje teplotu vnitřních orgánů, což je určující pro správnou terapii zvláště na jednotkách ARO/JIP.

Bude zadavatel akceptovat nabídku na systém pro ohřev a chlazení pacienta bez řízení teploty pacienta neinvazivně přes povrch těla pacienta, avšak se snímáním povrchové a vnitřní teploty pacienta, tak jak ostatně zadavatel požaduje v příloze č. 2 zadávací dokumentace?



Odpověď zadavatele na dotaz č. 2:

Vedle zadavatelem požadovaného systému na řízení teploty pacienta neinvazivně přes povrch těla existují na trhu ještě další systémy, pracující na principu intravaskulární regulace tělesné teploty prostřednictvím speciálních katétrů za použití fyziologického roztoku. Zadavatel tímto parametrem pouze vymezil požadovanou kategorii přístrojů. Požadavek na snímání povrchové a zároveň vnitřní teploty pacienta není tímto nijak dotčen.

Zadavatel trvá na zadávacích podmínkách v nezměněné podobě.

Dotaz č. 3:

- *Vyjímatelná nádrž na vodu*

Různí výrobci mají různá technická řešení, které je nutné posuzovat v kontextu celého systému, a proto i jiná řešení mohou být stejně či více uživatelsky přívětivá.

Bude zadavatel akceptovat nabídku na systém pro ohřev a chlazení pacienta bez vyjímatelné nádrže na vodu, avšak s pohodlným hrdlem pro dolití vody a komfortní funkcí vypouštění vody z nádrže (eliminace rozlití, manipulace s několika kg tekutiny)?

Odpověď zadavatele na dotaz č. 3:

Zadavatel považuje možnost vyjímatelné nádrže na vodu jako jednoznačně praktickou výhodu, opřenou o znalost pracovních postupů koncových uživatelů.

Zadavatel trvá na zadávacích podmínkách v nezměněné podobě.

Dotaz č. 4:

- *Systém filtrace vzduchu ve vodním okruhu, zabráňující úniku mikrobů do životního prostředí*

Tento požadavek se vztahuje ke konkrétní použité technologii u konkrétního výrobku, a proto systém filtrace vzduchu u jiných systémů a odlišných konstrukcí není ani žádoucí a ani přínosný.

Bude zadavatel akceptovat nabídku na systém pro ohřev a chlazení pacienta bez systému filtrace vzduchu ve vodním okruhu, nicméně s filtrem cirkulující kapaliny což plně zajišťuje bezpečnost a zdraví pacientů a personálu?

Odpověď zadavatele na dotaz č. 4:

Na odděleních ARO a interní JIP jsou léčeni pacienti v nejzávažnějších stavech, a proto je na těchto odděleních nezbytná nutnost eliminovat veškerá, byť potencionální rizika. Zadavatel považuje tento požadavek za naprosto relevantní a velice důležitý.

Zadavatel trvá na zadávacích podmínkách v nezměněné podobě.

Dotaz č. 5:

- *Min. tři individuálně monitorované vodní okruhy*

Různí výrobci mají různou konstrukci při zachování stejného medicínského účelu a použití. Jednou z takových odlišností je počet vodních okruhů. Samotný počet okruhů není parametr, který by přinášel pacientům výhodu a ani zdravotnickému personálu, kdy naopak vyšší počet okruhů činí prostor kolem pacienta/postele nepřehledným a sťažuje pohyb personálu, což je zejména na odděleních ARO a JIP nežádoucí.

Bude zadavatel akceptovat nabídku na systém pro ohřev a chlazení pacienta bez min. tří individuálně monitorovaných vodních okruhů, protože vzhledem ke konstrukci přístroje stačí jeden monitorovaný okruh, což použití přístroje činí jednodušším, přehlednějším při zachování stejného medicínského účelu a použití?



Odpověď zadavatele na dotaz č. 5:

Systémy pro ohřev a chlazení pacienta budou používány na odděleních ARO a interní JIP, kde je poskytována péče pacientům s hrozcím selháním životních funkcí či akutním selháním, za použití břišních/hrudních drénů apod. Jedná se o pacienty, kteří zpravidla vyžadují dlouhodobou intenzivní péči a hrozí jim riziko vzniku dekubitů. Zadavatel na základě svých praktických medicinských zkušeností, v rámci snahy o co nejmenší fyzickou manipulaci s těmito pacienty, vyžaduje systém, umožňující využívat minimálně 3 samostatné, individuálně monitorované vodní okruhy, které se dají aplikovat pro ohřev/ochlazení různých částí těla pacienta samostatně či současně, aniž by byla potřeba manipulace s celým pacientem, jako je nadzvedávání pacienta, jeho otáčení apod.

Zadavatel trvá na zadávacích podmínkách v nezměněné podobě.

Dotaz č. 6:

- *Funkční komplet z netkaného materiálu se skládá z min. 3 samostatně použitelných částí s nezávislými vodními okruhy a obsahuje minimálně vestu na hrudník a nožní zábaly pro levou a pravou nohu*

Výše uvedeným parametr vychází z konkrétní konstrukce a výrobku na světovém trhu. Z požadavku je patrné, že se jedná o komplet, tj. potřeba pokrytí většího povrchu těla, který se skládá z více nepropojených částí pokrývajících zmíněné části těla. Takové pokrytí je zcela odpovídající, avšak požadavek na 3 samostatně použitelné části je v rozporu s požadavkem na funkční komplet a z toho odpovídající pokrytí povrchu.

Bude zadavatel akceptovat nabídku na systém pro ohřev a chlazení pacienta s kompletem dokonce převyšující minimální požadované pokrytí těla, avšak bez min. 3 samostatně použitelných částí s nezávislými vodními okruhy?

Odpověď zadavatele na dotaz č. 6:

Vzhledem k umístění přístrojů na vysoce specializovaných zdravotnických odděleních, kde je vhodná co největší minimalizace pohybů s pacientem. Zadavatel vyžaduje funkční komplety, které je možné aplikovat na jednotlivé části těla jednotlivě či společně, bez nutnosti manipulace s celým pacientem.

Zadavatel trvá na zadávacích podmínkách v nezměněné podobě.

S pozdravem

.....
Ing. Šárka Kadlecová
zaměstnanec Zástupce zadavatele