



VŠEM ÚČASTNÍKŮM
ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

Váš dopis značka / ze dne
19.10. 2022

Naše značka

Vyřizuje / linka
Ing. Tina Batková/ 119

Karlovy Vary
21.10. 2022

Odpověď na žádost o dodatečné informace k zadávacím podmínkám v rámci otevřeného řízení pro nadlimitní veřejnou zakázku s názvem „**ReactEU-98-KV_Monitorovací systém - část 1 – Monitorovací systém + centrála (dětské odd.)**”

Dotaz č. 1:

Zadavatel požaduje:

„*Možnost připojení minimálně 32 monitorů životních funkcí“ (při požadavku na nákup 6ti monitorů životních funkcí)*

Uchazeč předpokládá, že zákazník uvažuje o propojení s monitorovacím systémem na novorozeneckém oddělení pro přehled ošetřujícího lékaře o stavu pacientů na vedlejším oddělení, i možnost překlada z novorozenecké na dětskou JIP při zachování všech údajů a trendů o pacientovi.

Uchazeč nabízí centrální stanici s plnou obousměrnou komunikací s monitorovací centrální stanicí i monitory životních funkcí na novorozenecké oddělení (včetně náhledových displejů v pokoji lékařů pro dostupnější přístup k náhledu na monitory životních funkcí obou oddělení). Bude zadavatel nově požadovat centrální stanici s plnou obousměrnou komunikací s centrální stanicí a monitory na novorozeneckém odd. (a monitory v předmětu zakázky) pro usnadnění péče o dětské pacienty?

Odpověď na dotaz č. 1:

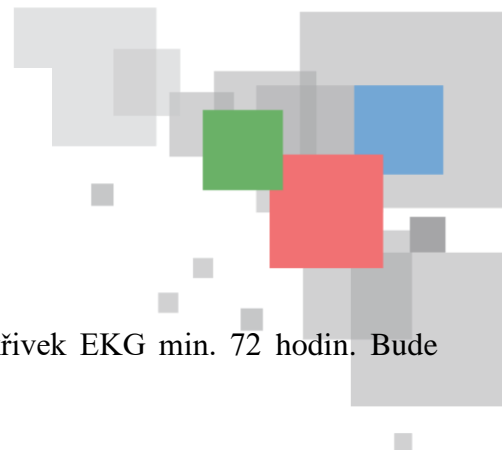
Řešení nabízené uchazečem by výrazně omezilo okruh potenciálních uchazečů (patrně na jednoho), jelikož by pak centrální monitor a lůžkové monitory nabízené uchazeči musely být vzájemně kompatibilní se systémem na novorozeneckém odd.. Ze zkušenosti z předešlých let a zakázek zadavatel ví, že toto nebývá zvykem, aby různí výrobci disponovali vzájemnou kompatibilitou systémů. Možnost připojení minimálně 32 monitorů životních funkcí si zadavatel nechává prostor pro možnosti rozšiřování oddělení do budoucna. Z hlediska informací, které zadavatel získával před zadáním zakázky, takovýto požadavek nenavyšuje cenu celé zakázky a je tak výhodný pro zadavatele. Zadavatel dále trvá na svém požadavku.

Dotaz č. 2:

Zadavatel požaduje

„*Uložení trendů min. 240 hodin, možnost prohlížení plných křivek EKG min. 72 hodin“*

Uchazeč se domnívá, že ukládání trendů v centrální stanici déle, než týden není klinicky relevantní.



Uchazeč nabízí 72 hodin trendů a možnost prohlížení plných křivek EKG min. 72 hodin. Bude zadavatel akceptovat naše technické řešení?

Odpověď na dotaz č. 2:

Pouhé 3 dny trendů nejsou pro zadavatele akceptovatelné. Z forenzního hlediska, praxe zadavateli ukázala, že alespoň 10 dnů trendů pro zpětné dokazování stavu pacientů je pro zadavatele nutností. Zadavatel dále trvá na svém požadavku.

Dotaz č. 3:

Zadavatel požaduje

„Možnost softwarového rozšíření pomocí licence o měření karboxyhemoglobinu a i celkového hemoglobinu neinvazivně saturačním senzorem pomocí licence od výrobce“

Zmiňované parametry mají klinické využití především u hasičů a záchranné služby (podezření otravy kyslíčnickem uhelnatým), ojediněle pak na urgentním příjmu.

Uchazeč se domnívá, že tento požadavek není klinicky opodstatněný a žádá o vyškrtnutí tohoto bodu technické specifikace (pro možnost účasti v soutěži).

Odpověď na dotaz č. 3:

Na dětské odd., konkrétně na jednotku intenzivní péče, bude toto vybavení velice klinicky přínosné. Dle informací, kterými zadavatel disponuje, konvenční SpO2 neumí rozlišit oxy a karboxyhemoglobin a výsledná SaO2 (SpO2) je pak falešně pozitivně navýšena o hodnotu karboxyhemoglobinu. Laboratorní metoda hodnocení úrovně karboxyhemoglobinu je pouze diskrétní (tzn. pouze vzorková), je nutné odebírat krevní vzorek (riziko sepse), a celý proces je časově a personálně náročný. Při metodě neinvazivní je hodnota snímána kontinuálně a bez nutnosti dalších zásahů, navíc takové údaje jsou pak i ukládány v centrálním monitoru, což je z forenzního pohledu velice přínosné. Domněnka uchazeče o využitelnosti technologie neinvazivního měření karboxyhemoglobinu a celkového hemoglobinu pouze u IZS nebo v předmedicínské péči není správná. Dále tento parametr není omezující pro různé dodavatele a výrobce monitorovací techniky, kdy na základě průzkumu trhu jím disponují mimo jiné i následující výrobci monitorovacích systémů:

- GE Healthcare
- Philips Healthcare
- Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.
- Nihon Kohden Corporation
- Spacelabs Healthcare
- a další.

Zadavatel dále trvá na svém požadavku.

Dotaz č. 4:

Zadavatel požaduje

„Modul Kapnografie – měření EtCO2 metodou micro-flow, včetně příslušenství“

Umožní zadavatel uchazeči účast v soutěži obdobným technickým řešením, v nemocnici používanou metodou sidestream (vzorek pacientem vydechovaných plynů z místa odběru vzorků je odváděn prostřednictvím vzorkovací hadičky do modulu, kde se provádí analýza).

Bude zadavatel akceptovat i toto obdobné technické řešení?

Odpověď na dotaz č. 4:

Uchazeč neuvádí bližší technické parametry svého nabízeného řešení a zadavatel uchazeči nemůže předschválit jeho nabízené řešení z jednořádkového popisu, který uchazeč v dotazu poskytl. Zároveň ani zadavatel nemůže posoudit, zda se jedná o obdobné technické řešení pro účel zadavatelem požadovaný. Metoda micro-flow byla zadavatelem zvolena konkrétně pro specifické potřeby dětského oddělení intenzivní péče, kde je velká variace váhové kategorie pacientů (tím i velká variace dechových objemů, se kterými přístroje budou pracovat). Zadavatel dále trvá na svém požadavku.

Ing. Jaroslav Bednář
vedoucí obchodního oddělení