

Název veřejné zakázky: **Infuzní technika pro Krajskou zdravotní, a.s.**
Druh zadávacího řízení: **otevřené**
Zadavatel: **Krajská zdravotní, a.s.**
se sídlem Ústí nad Labem, Sociální péče 3316/12A, PSČ 401 13,
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským
soudem v Ústí nad Labem pod spisovou značkou B 1550
Evidenční číslo: 1440/2018

Vysvětlení zadávací dokumentace

Dotaz č. 1

Zadavatel požaduje shodně u infuzní pumpy a lineárního dávkovače podmínku:

„Založení setu do pumpy musí být bez časové prodlevy čekáním na automatizované (elektronicky řízené) dovření či zamčení setu v mechanismu peristaltiky, tak aby personál nemusel v urgentních situacích výměny setu čekat či potvrzovat spuštění automatiky a nedocházelo k dalším časovým prodlevám při nedodržení postupu k úspěšnému vykonání automatizovaného procesu založení /výměny setu v přístroji“

„Založení stříkačky do dávkovače musí být bez časové prodlevy čekáním na automatizované (elektronicky řízené) dovření či zamčení stříkačky v pístovém mechanismu, tak aby personál nemusel v urgentních situacích výměny stříkačky čekat či potvrzovat spuštění automatiky a nedocházelo k dalším časovým prodlevám při nedodržení postupu k úspěšnému vykonání automatizovaného procesu založení/výměny stříkačky v přístroji“

Prosíme o vysvětlení těchto parametrů a jejich bližší specifikaci. Doložení výše uvedeného na základě klinických studií.

Spuštění přístroje je pouze jedním z několika sekvencí kroků, které jsou nutné v krizových případech pro záchranu pacienta. Z mnohaletých zkušeností je dokázáno, že rychlost spuštění infúze nezabezpečuje záchranu lidského života, ba naopak je častěji zdrojem medikačního i terapeutického pochybení, které pacienta na životě ohrozí. **V praxi se v případech života ohrožujících stavů zpravidla využívá jiných způsobů podání léků, než za pomoci infuzní techniky.**

Rychlost podání léčiva do jisté míry značně souvisí s praxí obsluhujícího personálu, která je důležitou a nedílnou součástí samotné instruktáže personálu na oddělení.

Při použití infuzní techniky dbá naše společnost především na bezpečnost pacienta a obsluhujícího personálu. Používané bezpečnostní prvky neomezují rychlost spuštění přístroje.

Bez upřesnění tohoto bodu technické specifikace považujeme parametr za bezpředmětný a diskriminující ostatní uchazeče, kteří mají bezpečnostní prvky přístroje na takové výši.

Mohl by zadavatel doložit relevanci tohoto parametru pomocí vědecké studie některé odborné společnosti, ze které by vyplývala přímá závislost rychlosti spuštění infuzní techniky a zajištění odvrácení život ohrožujícího stavu pacienta?

Odpověď č. 1

Parametr vychází ze zkušeností zadavatele s infuzní technikou s automatizovaným (elektronicky řízeným) dovřením či zamčením setu/stříkačky v mechanismu zařízení, který je opakovaně personálem zadavatele sledován jako v kritických situacích nevyhovující a zdržující. Požadavek tazatele na doložení vědecké studie dokazující riziko/benefit pacienta při použití toho či onoho mechanismu je účelový a irelevantní, neboť takovou studii v kvalitě akceptovatelné pro učinění jednoznačného závěru v klinických podmínkách nelze provést (odkazujeme na zásady evidence based medicine a etiky výzkumu). Tazatel, stejně jako minimálně dva další potenciální dodavatelé, nadto disponuje technikou s mechanickým systémem, kterou do soutěže může nabídnout. Zadavatel na požadovaném řešení trvá.

Dotaz č. 2

Zadavatel požaduje:

„Vestavěný akumulátor s kapacitou min. 20 minut provozu všech funkcí dokovací stanice (včetně rozhraní pro komunikaci s centrální monitorovací jednotkou či systému správy patientských dat). Řešení prostřednictvím externího záložního zdroje není z důvodu limitované prostorové kapacity u lůžka přípustné.“

Komunikace a monitoring infuzní techniky jsou pouze doplňkovou funkcí, jejíž krátkodobý výpadek neohrožuje pacienta na životě. Samotný chod přístrojů je zajištěn vestavěnými akumulátory, které obsahuje každý přístroj v dokovací stanici. Tyto akumulátory umožní při výpadku elektrické energie několika hodinové podání léčiva. Intenzivní oddělení v nemocnici musí zajistit dodávku energie do několika minut za pomoci záložních zdrojů. Historii dat přístroje v celém rozsahu lze z v případě nežádoucí příhody kdykoliv stáhnout i při skutečnosti, že došlo k dlouhodobějšímu výpadku elektrické energie.

Považujeme tento požadavek za bezpředmětný a diskriminující některé dodavatele, který zároveň zvýhodňuje pouze jednoho dodavatele. Bude zadavatel **akceptovat dokovací stanice bez nedůležitého vestavěného záložního akumulátoru**? Pokud ne, prosíme o zdůvodnění jeho požadavku.

Odpověď č. 2

Zadavatel předpokládá integraci infuzní techniky do klinického informačního systému s požadavkem nepřerušovaného toku dat v reálném čase, včetně situací výpadku zdroje napájení. Tato funkce není vnímána jak doplňková. Dokovací stanice přitom není z důvodu přetížení možné připojit do stávajícího nepřerušitelného zdroje napájení. Zadavatel na požadovaném řešení trvá.

Dotaz č. 3

Zadavatel požaduje:

„Součástí dodávky dokovací stanice bude držák min. 2 infuzních vaků/lahví připevnitelný na společné tyčové příslušenství zdrojového instalačního mostu pro dokovací stanici, nebo je připevnitelný přímo na dokovací stanici, či je součástí dokovací stanice.“

Zároveň je požadováno:

„Součástí dodávky bude pojízdný stojan umožňující stabilní umístění celé sestavy.“

Žádáme o vysvětlení použití a umístění dokovací stanice mimo pojízdný infuzní stojan. V závislosti na hmotnosti a velikosti celé dokovací stanice si myslíme, že nebude potřeba použití externích držáků mimo pojízdný infuzní stojan, který bude součástí dodávky. Trvá zadavatel na tomto požadavku, tj. zejména na držáku min. 2 infuzních vaků/lahví připevnitelný přímo na dokovací stanici?

Odpověď č. 3

Požadavek na pojízdný stojan platí pouze pro jednu sestavu určenou na sál. Požadavek na držáky infuzních vaků platí pouze pro 4 sestavy určené na JIP z důvodu uchycení na tyč stropního závěsu nebo instalačního mostu (rampy).

V souvislosti s výše uvedeným zadavatel přiměřeně prodlužuje lhůtu pro podání nabídek. Nová lhůta pro podání nabídek je uvedena na profilu zadavatele a ve věstníku veřejných zakázek.

V Ústí nad Labem dne: 03 -01- 2019



Krajská zdravotní, a.s.
Sociální péče 3316/12A
401 13 Ústí nad Labem
IČ: 25488627
DIČ: CZ 25488627

Ing. Petr Fiala
generální ředitel