



Vysvětlení zadávací dokumentace č. 5

Název veřejné zakázky:

Anesteziologické přístroje, část 1

Druh zadávacího řízení: otevřené řízení

Režim veřejné zakázky: nadlimitní

Předmět veřejné zakázky: dodávky

Zadavatel: Nemocnice Pardubického kraje, a.s.

Sídlo: Kyjevská 44, 532 03 Pardubice

IČO: 27520536

V Pardubicích dne 4. 7. 2022

Výše uvedený zadavatel v souladu s ustanovením § 98 a § 99 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, sděluje následující vysvětlení a změnu zadávací dokumentace vztahující se k výše uvedené veřejné zakázce.

Dotaz č. 1

V příloze č. 2 zadávací dokumentace - Technické podmínky pro část 1 zadavatel požaduje:

Elektronicky řízený ventilátor s elektrickým pohonem nebo pneumatickým pohonem. V případě pneumatického pohonu je nutná vizuální kontrola netěsností (systémem stojatého měchu ve válci).

Uchazeč se domnívá, že v případě pneumatického pohonu zadavatel, s ohledem na provozní náklady, má na mysli pohon vzduchem z centrálního rozvodu.

Je tento předpoklad správný?

Odpověď

Ano, předpoklad uchazeče je správný.

Dotaz č. 2

V příloze č. 2 zadávací dokumentace - Technické podmínky pro část 1 zadavatel požaduje:

Nastavení ventilátoru:

- Nastavení PEEP v rozsahu min. 0–35 cmH₂O

Zadavatel požaduje hodnoty PEEP do 35 cm H₂O u pacientů s vyššími hodnotami BMI nebo při laparoskopických operacích (kdy je vyžadován vyšší PEEP).

Uchazeč nabízí pro tyto pacienty bezpečnější technické řešení, automatickou proceduru cyklování, zlepšující techniku ventilace programovatelnými kroky umožňujícími kontrolovaně snižovat úroveň PEEP a tlaku během ventilace.

Při této proceduře není potřeba nastavení PEEP více než 30 cm H₂O.



Bude zadavatel akceptovat bezpečnější technické řešení funkcí cyklování při hodnotách do 30 cm H₂O?

Odpověď

Zadavatel bude akceptovat navrhované řešení uchazeče. Hodnotu PEEP 30 cm H₂O je možno považovat pro klinickou potřebu za dostatečnou.

Dotaz č. 3

V příloze č. 2 zadávací dokumentace - Technické podmínky pro část 1 zadavatel požaduje:

Multiparametrový modul životních funkcí:

- váha max. 1 kg z důvodu možného snadného transportu s pacientem

Zadavatel neuvádí, zda je požadovaná hmotnost modulu 1 kg i s baterií.

Uchazeč nabízí multiparametrický modul a současně plnohodnotný monitor s velkokapacitní baterií na 5 hodin provozu o hmotnosti 1,85 kg. Jedná se nepatrné navýšení hmotnosti (při transportu je monitor nasazen v dokovací stanici na lůžku pacienta).

Bude zadavatel akceptovat námi nabízené řešení?

Odpověď

Ano, zadavatel bude akceptovat navrhované řešení uchazeče.

Dotaz č. 4

V příloze č. 2 zadávací dokumentace - Technické podmínky pro část 1 zadavatel požaduje:

Monitor celkové hloubky anestezie (pro 6 ks anesteziologických přístrojů pro Pardubickou nemocnici)

Dotykový monitor s barevným širokoúhlým displejem s úhlopříčkou min. 20"

Propojení k anesteziologickému přístroji, monitoru vitálních funkcí mapující farmakokinetiku a dynamiku intravenózních a inhalačních látek a jejich vzájemné interakce, sloužící k elektronickému záznamu.

Grafy zobrazující závislost sérové koncentrace v čase (aktuální včetně 20-minutové „předpovědi“) a 2D model zobrazující vzájemné působení aplikovaných látek, míru hypnotickou vs. analgetickou

Předpokládáme, že monitoring celkové hloubky anestezie zadavatel požaduje pro bezpečnější vedení anestezie.

Uchazeč nabízí 2D model zobrazující měřené vzájemné působení aktuálně aplikovaných látek, míru hypnotickou vs. analgetickou zahrnující souhrnně měřenou farmakokinetiku a dynamiku podaných intravenózních a inhalačních látek a jejich vzájemné interakce s trendem jako základní funkci každého přístroje bez dodatečného hardware. Námi nabízené řešení je zobrazeno na displeji anesteziologického monitoru, tudíž není zapotřebí další externí přístroj.

Bude zadavatel akceptovat naše technické řešení?



Odpověď

Ano, zadavatel bude akceptovat monitor celkové hloubky anestezie integrovaný v monitoru anesteziologického přístroje. Nicméně jinak trvá na původních požadavcích, tedy na současném zobrazení grafů (závislost sérové koncentrace v čase) a 2D modelu zobrazující vzájemné působení aplikovaných látek, míru hypnotickou vs. analgetickou včetně křivky 20-minutové předpovědi pro bezpečnější vedení anestezie.

Dotaz č. 5

V příloze č. 2 zadávací dokumentace - Technické podmínky pro část 1 zadavatel uvádí **Kritérium Technické parametry: Váha kritéria je 20 %**.

Schopnost ventilace včetně podání inhalačního anestetika i při vypnutém přístroji – nouzový manuální režim

S ohledem na provozní bezpečnost a na ostatní body technických podmínek týkající se automatických testů anesteziologického přístroje před jeho použitím a požadavku záložních zdrojů předpokládáme, že má zadavatel na mysli nouzový manuální režim v případě selhání přístroje pro ukončení anestézie.

Jelikož se jedná o bezpečnostní kritéria použitelnosti vlastní každému přístroji ve zvláštních případech poruchy, nelze tento parametr považovat jako hodnotící kritérium.

Odpověď

Ano, zadavatel akceptuje připomínku uchazeče a kritérium „Schopnost ventilace včetně podání inhalačního anestetika i při vypnutém přístroji – nouzový manuální režim“ bude doplněn do závazných charakteristik a požadavků v technické specifikaci.

Zadavatel opravuje znění 2. hodnotícího kritéria: Technické parametry pro část 1 v článku 13 Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek pro všechny části veřejné zakázky

2. Kritérium: Technické parametry

V rámci dílčího hodnotícího kritéria „Technické parametry“ bude zadavatel hodnotit parametry uvedené níže v tabulce.

Účastník je povinen pro účely hodnocení vyplnit níže uvedené údaje v rámci vyznačených polí v příloze č. 2 ZD Technické podmínky. **Neuvedení hodnoty či podmínění hodnoty další podmínkou bude znamenat vyloučení účastníka z další účasti v zadávacím řízení.**



Hodnocené parametry - podkritéria	Hodnota/ Jednotka	Bodové hodnocení	Způsob hodnocení
Elektronicky řízený ventilátor s elektrickým pohonem, přístroj nevyžadující medicínální plyny k pohonu ventilátoru	ANO/NE	ANO = 5 bodů NE = 0 bodů	Ano je lepší
Funkce plně automatického zapnutí a otestování přístroje včetně kalibrace všech senzorů dle uživatelem stanoveného časového rozvrhu	ANO/NE	ANO = 5 bodů NE = 0 bodů	Ano je lepší
Propojení anesteziologického přístroje s monitorem vitálních funkcí pro vzájemnou výměnu dat – přenesení dat o pacientovi (věk, výška, hmotnost, pohlaví) pro automatické a optimální přednastavení terapie a alarmových hranic	ANO/NE	ANO = 5 bodů NE = 0 bodů	Ano je lepší
Schopnost ventilace včetně podání inhalačního anestetika i při vypnutém přístroji – nouzový manuální režim	ANO/NE	ANO = 5 bodů NE = 0 bodů	Ano je lepší

Elektronicky řízený ventilátor s elektrickým pohonem, přístroj nevyžadující medicínální plyny k pohonu ventilátoru

Metoda přidělování bodových hodnot - ANO/NE.

Číselné vyjádření kritéria se určí podle toho, zda je splněn výše uvedený požadavek. Pokud je požadavek splněn, získá hodnocená nabídka 5 bodů (ANO=5 bodů), pokud není splněn, získá hodnocená nabídka 0 bodů (NE=0 bodů).

Počet bodů podkritéria = ANO = 5 bodů/ NE = 0 bodů

Funkce plně automatického zapnutí a otestování přístroje včetně kalibrace všech senzorů dle uživatelem stanoveného časového rozvrhu

Metoda přidělování bodových hodnot - ANO/NE.

Číselné vyjádření kritéria se určí podle toho, zda je splněn výše uvedený požadavek. Pokud je požadavek splněn, získá hodnocená nabídka 5 bodů (ANO=5 bodů), pokud není splněn, získá hodnocená nabídka 0 bodů (NE=0 bodů).

Počet bodů podkritéria = ANO = 5 bodů/ NE = 0 bodů

Propojení anesteziologického přístroje s monitorem vitálních funkcí pro vzájemnou výměnu dat – přenesení dat o pacientovi (věk, výška, hmotnost, pohlaví) pro automatické a optimální přednastavení terapie a alarmových hranic

Metoda přidělování bodových hodnot - ANO/NE.

Číselné vyjádření kritéria se určí podle toho, zda je splněn výše uvedený požadavek. Pokud je požadavek splněn, získá hodnocená nabídka 5 bodů (ANO=5 bodů), pokud není splněn, získá hodnocená nabídka 0 bodů (NE=0 bodů).

Počet bodů podkritéria = ANO = 5 bodů/ NE = 0 bodů



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



NEMOCNICE
PARDUBICKÉHO KRAJE

~~Schopnost ventilace včetně podání inhalačního anestetika i při vypnutém přístroji – nouzový manuální režim~~

~~Metoda přidělování bodových hodnot – ANO/NE.~~

~~Číselné vyjádření kritéria se určí podle toho, zda je splněn výše uvedený požadavek. Pokud je požadavek splněn, získá hodnocená nabídka 5 bodů (ANO=5 bodů), pokud není splněn, získá hodnocená nabídka 0 bodů (NE=0 bodů).~~

~~Počet bodů podkritéria = ANO = 5 bodů/ NE = 0 bodů~~

Celkový počet bodů kritéria Technické parametry je dán součtem bodů všech podkritérií vynásobený váhou daného kritéria (20 15 %). Výsledné číslo bude zaokrouhлено na 2 desetinná místa.

Výběr nejvhodnější nabídky

Zadavatel rozhodne o výběru nejvhodnější nabídky toho účastníka, jehož nabídka byla podle hodnotících kritérií a jejich podkritérií vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější. Ekonomicky nejvýhodnější nabídkou je nabídka, která získá při hodnocení způsobem popsaným výše po sečtení všech bodů dosažených za jednotlivá dílčí hodnotící kritéria, tj. „Celková nabídková cena v Kč bez DPH“ a „Technické parametry“ celkově nejvyšší počet bodů.

Ostatní ustanovení článku 13 Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek pro všechny části veřejné zakázky zůstávají beze změny.

Zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek do 8. 8. 2022 do 11:00 hodin. Prodloužení lhůty se týká celé veřejné zakázky.

Příloha:

Příloha č. 2 ZD - Technické podmínky, část 1 OPRAVA dle VZD 3, VZD 4 a VZD 5

Oddělení veřejných zakázek
Nemocnice Pardubického kraje, a.s.