



FAKULTNÁ NEMOCNICA S POLIKLINIKOU F. D. ROOSEVELTA BANSKÁ BYSTRICA

Námestie L. Svobodu 1, 975 17 Banská Bystrica

Slovenská republika

Všetkým záujemcom

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

Vybavuje/☎

Banská Bystrica

FNsP FDR/RVO/18/2021/939

Mgr. Anna Špitalská
+421 48 441 3240

12.01.2021

Vec : Odpoveď na žiadosť o vysvetlenie súťažných podkladov č. 2 a č. 3 k predmetu zákazky:
Ultrazvukové sonografické prístroje – Projekt.

Na základe žiadostí záujemcov o vysvetlenie súťažných podkladov č. 2 a č. 3 na vyhlásenú verejnú súťaž na predmet zákazky „**Ultrazvukové sonografické prístroje – Projekt**“, ktorá bola vyhlásená v Úradnom vestníku Európskej únie č. 2020/S 247-610690 zo dňa 18.12.2020 a vo Vestníku verejného obstarávania Úradu pre verejné obstarávanie Bratislava č. 267/2020 zo dňa 21.12.2020 s ozn. 45311-MST, v zmysle § 48 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Vám predkladáme nasledovné stanovisko:

Žiadosť o vysvetlenie súťažných podkladov č. 2:

Otázka č. 1 záujemcu:

V časti č. 2: USG prístroje v počte 10 ks vrátane súvisiacich služieb

V bode 1.18.9 požadujete „Možnosť pripojiť ekg modul“. V bode 1.18.3 požadujete „Softvér pre automatický výpočet ejekčnej frakcie založený na 2D“.

- V prípade, ak požadujete automatický výpočet ejekčnej frakcie potrebujete mať aj EKG modul! Z tohto dôvodu by sa bod 1.18.9 mal upraviť na „Súčasťou prístroja je ekg modul“ a nie iba „možnosť pripojiť ekg modul“. Bez EKG modulu nie je možný bod 1.18.3 v ktorom požadujete „automatický výpočet“!
- V prípade, ak by ste požadovali iba výpočet ejekčnej frakcie nepotrebujete mať EKG modul (bez slovíčka automatický) a postačujú iba kardiologické merania. V tomto prípade by sa výpočet ejekčnej frakcie realizoval po ručnom zadaní niektorých EKG parametrov, ktoré sa pri automatickom výpočte odmerajú na zabudovanom EKG module automaticky. Pri vypustení slovíčka automatické by sa mal zmeniť bod 1.18.9 nasledovne „Softvér pre výpočet ejekčnej frakcie založený na 2D“.

Takáto formulácia nahráva do kariet rôznym špekulantom, nakoľko „Softvér pre automatický výpočet ejekčnej frakcie založený na 2D“ Vám reálne nedodajú (navyšuje výrazne cenu USG prístroja) a v prípade ak ho budete požadovať budete nútený dokúpiť EKG modul a tento príplatkový softvér Vám započítajú do ceny EKG modulu. Bez zabudovaného EKG modulu nie je možné realizovať „automatický výpočet ejekčnej frakcie založený na 2D“! Dá sa iba zrealizovať „Výpočet ejekčnej frakcie založený na 2D“.

Odpoveď k otázke č. 1:

Verejný obstarávateľ **trvá na zadanej špecifikácii** s p. č. 1.18.3 a 1.18.9 pre časť č. 2

Bod č. 1.18.3. „Softvér pre automatický výpočet ejekčnej frakcie založený na 2D: áno“

Bod č. 1.18.9. „Možnosť pripojiť ekg modul: áno“.

Nami zadaná špecifikácia ultrazvukových sonografických prístrojov, ktoré sú určené pre zabezpečenie prevencie, diagnostiky a liečby pacientov podozrivých alebo chorých s diagnózou COVID-19, vychádza z požiadaviek klinických odborov našej nemocnice, ktorá je koncovou nemocnicou poskytujúcou neodkladnú zdravotnú starostlivosť pre celý Banskobystrický kraj. Obstarávané zariadenia sú určené pre lôžkové oddelenia a ambulancie Fakultnej nemocnice s poliklinikou F.D. Roosevelta Banská Bystrica a v závislosti od sprievodných príznakov a komplikácií pacientov budú presúvané na jednotlivé klinické pracoviská nemocnice.

Samotná inštalácia Softvéru pre automatický výpočet ejekčnej frakcie založeného na 2D, bod s p.č. 1.18.3. špecifikácie pre časť č. 2, je možná aj bez EKG modulu v USG prístroji. Tento softvér požadujeme samostatne ako súčasť každého obstarávaného USG prístroja. čo bude potvrdené aj na preberacom protokole zariadenia. V zmysle súťažných podkladov časť „C. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY“ si verejný obstarávateľ vyhradil právo na odskúšanie ponúkanej prístrojovej techniky za účelom overenia požadovanej technickej a funkčnej špecifikácie, aby nedošlo k nesúladu predložených ponúk s technickými špecifikáciami, výkonnosťnými požiadavkami a funkčnými požiadavkami na predmet zákazky v súťažných podkladoch.

Softvér pre automatický výpočet ejekčnej frakcie založený na 2D, inštalovaný v dodaných USG prístrojoch, bude slúžiť ako predpríprava k obstaraniu EKG modulu/lov v budúcnosti a to podľa skutočných potrieb jednotlivých klinických pracovísk, s možnosťou presúvať EKG modul/ly medzi jednotlivými pracoviskami z hľadiska aktuálnych požiadaviek. Preto je bod špecifikácie s p.č. 1.18.9 „Možnosť pripojiť EKG modul“ formulovaný tak, aby bolo možné v prípade potreby dodatočne obstaraný EKG modul, pripojiť ku konkrétnemu USG prístroju a následne hodnotiť aj dynamiku ejekčnej frakcie u pacienta v rámci záťaže.

Nami požadovanú špecifikáciu predmetu zákazky uvedenú v súťažných podkladoch v bodoch s p.č. 1.18.3. a 1.18.9. časti „C. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY“ pre časť č. 2, sme požadovali aj v zrealizovanom predbežnom prieskume trhu za účelom stanovenia predpokladanej hodnoty predmetnej zákazky, v rámci ktorého väčšina záujemcov deklarovala splnenie parametrov s p.č. 1.18.3. a 1.18.9. pre ponúkané zariadenia pre časť č. 2.

Z vyššie uvedených dôvodov preto neakceptujeme navrhovanú úpravu zadanej špecifikácie pre časť č. 2 predmetu zákazky.

Žiadosť o vysvetlenie súťažných podkladov č. 3:

Verejný obstarávateľ uvádza v Súťažných podkladoch časti C. Opis predmetu zákazky v požadovanej technickej a funkčnej špecifikácii pre časť č.2. USG prístroje v počte 10 ks vrátane súvisiacich služieb pre lôžkové oddelenia a ambulancie Fakultnej nemocnice s poliklinikou F.D. Roosevelta Banská Bystrica nasledovné:

Otázka č. 2 záujemcu:

Bod č. 1.15. „Súčasťou prístroja je schopnosť prevádzky na vstavanú batériu“

Bude obstarávateľ akceptovať prístroj, ktorý používa ako batériu záložný UPS zdroj, ktorý je súčasťou prístroja t.j. záložný UPS zdroj sa nachádza v odkladacom priestore samotného prístroja a tým plní rovnaký účel bez obmedzenia ako vstavaná batéria?

Za týmto účelom navrhujeme úpravu špecifikácie na

„Súčasťou prístroja je schopnosť prevádzky na vstavanú batériu alebo schopnosť prevádzky na záložný zdroj UPS, ktorý je súčasťou vozíka samotného prístroja, tak aby bola zabezpečená mobilita a plná funkčnosť prístroja v zapnutom stave bez nutnosti manipulácie so záložným zdrojom“.

Otázka č. 3 záujemcu:

Bod č. 1.16. „Súčasťou prístroja je batéria s možnosťou prevádzky po dobu min. 30 minút“

V nadväznosti na zmenu Bodu č. 1.15. požadujeme doplnenie Bodu 1.16. nasledovne

Bod 1.16. Súčasťou prístroja je batéria alebo externá UPS s možnosťou prevádzky po dobu min. 30 minút

Odpoveď k otázke č. 2 a č. 3 :

Verejný obstarávateľ trvá na zadanej špecifikácii s p. č. 1.15 a 1.16 pre časť č. 2

Bod č. 1.15. „Súčasťou prístroja je schopnosť prevádzky na vstavanú batériu“

Bod č. 1.16. „Súčasťou prístroja je batéria s možnosťou prevádzky po dobu min. 30 minút“

Verejný obstarávateľ bude akceptovať UPS zdroj ako ekvivalentné riešenie, ak bude umiestnený v priestore USG prístroja originálne plánovaného pre tento účel.

Verejný obstarávateľ nebude akceptovať záložný UPS zdroj ako ekvivalentné riešenie, pre ktorý nebol plánovaný úložný priestor už pri návrhu a realizácii daného USG prístroja. Dodatočné prichytenie, polozenie alebo vloženie záložného zdroja do priestoru, kde nebol originálne plánovaný zdroj nebude akceptované. Sťažuje to manipuláciu a spomaľuje transport USG prístroja v rámci diagnostiky na všetkých oddeleniach a klinikách nemocnice (musí byť možný rýchly presun po chodbách a výťahmi nemocnice, nesmie hroziť pád záložného zdroja z prístroja pri transporte, možné riziko skratu pri dezinfekcii a iné). Požadovaný je prístroj s integrovanou vstavanou batériou / UPS zdrojom ako ekvivalentným riešením s prevádzkou po dobu minimálne 30 min.

Odkladací priestor USG prístroja je určený k inému účelu ako uloženiu UPS zdroja.

Otázka č. 4 záujemcu:

Bod č. 1.11. „Výškovo nastaviteľný ovládací panel v rozsahu min. 20 cm“

Dnešné moderné sonografické prístroje majú rôznu ergonómiu a tým aj rôzne nastavenia výšky ovládacích panelov čím zabezpečujú vyšetrujúcemu lekárovi pri diagnostike pacientov komfortné ovládanie prístroja ako v sede tak aj v stoji. Nakoľko verejný obstarávateľ nedefinuje minimálnu výšku ovládacieho panela, je podľa nášho názoru bezpredmetné definovať rozsah jeho zdvihu, nakoľko každý výrobca má inú výšku ovládacieho panela a tým pádom definovanie minimálneho rozsahu výškového nastavenia ovládacieho panelu je zavádzajúce a zmetočné pričom nemá ako sme už vyššie uviedli vplyv na komfortné ovládanie prístroja ako v sede tak aj v stoji. Tak isto sa jedná o parameter, ktorý **nemá primárny vplyv na kľúčové diagnostické vlastnosti a výkonnostnú triedu** sonografického prístroja.

Za týmto účelom požadujeme od obstarávateľa úpravu technickej špecifikácie na „Výškovo nastaviteľný ovládací panel v rozsahu min. 11 cm.“ resp. „Výškovo nastaviteľný ovládací panel“.

Odpoveď k otázke č. 4:

Verejný obstarávateľ trvá na zadanej špecifikácii s p.č. 1.11. pre časť č. 2 **„Výškovo nastaviteľný ovládací panel v rozsahu: min. 20 cm“**.

Verejným obstarávateľom požadovaná funkcionálna so zadaným rozsahom výškového nastavenia ovládacieho panela má podstatný význam pre vyšetrujúceho lekára pri diagnostike pacientov na lôžku, kedy lekár vykonáva vyšetrenie hlavne v stoji u pacientov s COVID-19, vyšetrujúci personál je v ochrannom overale, čo výrazne sťažuje prácu. USG prístroje u pacientov s COVID-19 sa budú využívať komplexne vo všeobecnej diagnostike (nie len na vyšetrenie pľúc pri COVID-19). Parameter síce nemá vplyv na diagnostické vlastnosti a výkonnostnú triedu sonografického prístroja ale klinická prax nám ukázala ergonomickú výhodu práce s USG prístrojmi s takýmto parametrom min. 20 cm (výškovo nastaviteľný ovládací panel).