

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Modernizácia KNSP Čadca prístrojové vybavenie pre oddelenia

Obstarávateľ: Kysucká nemocnica s poliklinikou Čadca

Poradové číslo: 6

Dátum podania: 06.04.2023 14:26:10

Zverejnené: 07.04.2023 07:09:04

Otázka:

V technickej špecifikácii mamografu, B. Opis predmetu zákazky – „Časť „A“ Digitálny mamografický prístroj (nový, nerepasovaný)“, uvádzate v týchto dvoch parametroch:

- 1) "2 samostatné ohniská na každú anódovú ráhu - áno, **nie nevylučuje**"
- 2) "Duálna automatická filtrácia - áno min. 2 alternatívy, **nie nevylučuje**, aspoň dva z uvedených filtrov (Mo alebo Rh alebo Ag)"

pojem "**nie nevylučuje**".

Prosíme o bližšie vysvetlenie čo znamená "**nie nevylučuje**" v súvislosti s danými parametrami.

Odpoveď:

Žiadosť o vysvetlenie predložená záujemcom sa netýka zákazky **Modernizácia KNSP Čadca prístrojové vybavenie pre oddelenia**.

Poradové číslo: 5

Dátum podania: 06.04.2023 14:30:02

Zverejnené: 07.04.2023 07:08:23

Otázka:

Prosíme Vás o vysvetlenie parametru uvedeného v technickej špecifikácii mamografu, B. Opis predmetu zákazky – „Časť „A“ Digitálny mamografický prístroj (nový, nerepasovaný)“:

"Možnosť tomosyntézou riadenou stereotaxie - áno"

a) V prvom rade sa chceme opýtať či obstarávateľ požaduje tento parameter ako možnosť, ktorá sa dá neskôr dokúpiť k obstarávanému prístroju, alebo či ide o možnosť, ktorá je požadovaná ako zahrnutá súčasť obstarávaného prístroja.

b) Pod pojmom stereotaxia (digitálna stereotaktická biopsia) v mamografii je myslená metóda, ktorá pomocou dvoch snímok odsnímkovaných pod dvoma rôznymi uhlami, umožňuje vypočítať priestorové koordináty (v osiach x, y a z) bodu záujmu. Pre presné zameranie sú teda potrebné 2 alebo 3 (v prípade využitia „scout“ snímky) expozície.

Všeobecne pri tomosyntéze sa vykoná niekoľko expozícií „plynule“ v rozmedzí nastavených uhlov (zvyčajne s celkovou dávkou žiarenia porovnateľnou s klasickým 2D zobrazením), z ktorých následnou matematickou rekonštrukciou dostaneme výsledný obraz tvorený väčším množstvom obrazových rezov vyšetřovaného orgánu podobne ako na CT prístroji. Toto sa využíva v takzvanej tomosyntetickej biopsii, alebo inak "biopsia riadená tomosyntézou" (nie stereotaxiou), kde sa počas biopstického vyšetřenia vykoná tomosyntéza, pričom na výslednom rekonštruovanom obraze je rovno zjavný aj tretí rozmerový koordinát bodu záujmu.

Aby sme predišli možným špekuláciám a obstarávateľ obstaral prístroj podľa jeho potrieb, chceme sa opýtať, či predmetným bodom je myslená takáto **biopsia riadená tomosyntézou?**

Odpoveď:

Žiadosť o vysvetlenie predložená záujemcom sa netýka zákazky **Modernizácia KNSP Čadca prístrojové vybavenie pre oddelenia**.

Poradové číslo: 4

Dátum podania: 20.03.2023 12:30:30

Zverejnené: 31.03.2023 16:14:58

Otázka:

Poprosím verejného obstarávateľa o vysvetlenie opisu predmetu zákazky pre časť 2.: CTG 5 ks:

Minimálne technické požiadavky; spoločne pre poradové číslo: 1.CTG na jeden plod + vozík, p.č.: 2.Telemetrické CTG na dva plody + vozík:

Požiadavka: možnosť prepojenia s PC a následné práce s dátami

Je prevedenie tejto požiadavky zamýšľané prostredníctvom centrálného monitorovacieho softvéru, ktorý je súčasťou predmetu zakázky alebo ako možnosť rozšírenia?

Je požadovaná rovnaká značka/výrobca prístrojov pre poradové číslo 1. a 2. alebo bude verejný obstarávateľ akceptovať aj 2 rôzne značky/výrobcov CTG prístrojov?

Odpoveď:

Zamýšľané je ako možnosť rozšírenia.

Pre CTG prístroje je požadovaná rovnaká značka/výrobca.

Poradové číslo: 3

Dátum podania: 22.03.2023 10:34:12

Zverejnené: 25.03.2023 13:41:59

Otázka:

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Modernizácia KNŠP Čadca prístrojové vybavenie pre oddelenia

Obstarávateľ: Kysucká nemocnica s poliklinikou Čadca

Dobrý deň,

prosím bude obstarávateľ akceptovať pre **Časť 3: USG prístroj** v parametri: jednoduché ovládanie - min. 14" farebný dotykový panel s nastavením sklonu aj displej o veľkosti 13,3" ?

Ako kompenzáciu ponúkame väčší hlavný Širokohlavý LCD monitor.

Jedná sa o zanedbateľný parameter, ktorý je v praxi voľným okom nepostrehnuteľný a pre obsluhujúci personál nepredstavuje žiadne obmedzenie prevádzky.

Pôvodný parameter:

jednoduché ovládanie - min. 14" farebný dotykový panel s nastavením sklonu

Navrhovaný parameter:

jednoduché ovládanie - min. 13,3" farebný dotykový panel s nastavením sklonu

Ďakujem

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ zamietá požiadavku na úpravu parametra, nebude akceptovať veľkosť uhlopriečky 13,3" ako dostatočnú pre dotykový ovládací panel a požaduje splnenie pôvodného parametra - minimálna veľkosť uhlopriečky 14".

Poradové číslo: 2

Dátum podania: 02.03.2023 14:04:12

Zverejnené: 21.03.2023 08:49:55

Otázka č. 1: Verejný obstarávateľ uvádza v poskytnutých súťažných podkladoch pre vyššie uvedený predmet zákazky v časti B. Opis predmetu zákazky pre "Časť 1: Anestéziologický prístroj" na str. č. 27, bod 2.2, zadané požiadavky pre technické parametre anestéziologického prístroja v nasledovnom rozsahu, cit.: „**Monitor s možnosťou budúceho rozšírenia o ďalšie moduly a ktorý umožňuje použitie modulov už používaných v nemocnici zo staršej inštalovanej bázy monitorov na operačných sálach**“. Vzhľadom na vyššie uvedenú podmienku, si dovoľujeme verejného obstarávateľa požiadať o vysvetlenie, či bude akceptovať ponuku uchádzača na monitor, ktorý neumožňuje použitie modulov už používaných v nemocnici zo staršej inštalovanej bázy monitorov na operačných sálach, nakoľko takto zadanú požiadavku dokáže splniť iba jediný výrobca, a to konkrétne výrobca už inštalovaných monitorov. Uvedená požiadavka má obmedzujúci charakter pre všetkých uchádzačov, ktorí nemajú vo svojom produktovom portfóliu monitory od výrobcu predmetných monitorov, čo môže výrazným spôsobom ovplyvniť priebeh verejného obstarávania z hľadiska dodržania princípu transparentnosti, hospodárnosti a nediskriminácie.

Odpoveď č. 1:

Anestéziologická technika (a taktiež monitor ako jej súčasť) s požiadavkou na zabezpečenie kompatibility s existujúcim už inštalovaným technickým vybavením u obstarávateľa je doplnením komplexného systému starostlivosti pre pacientov v akútnom stave vrátane súvisiacich služieb nemocnice s poliklinikou Čadca. Prístrojová technika musí byť nová, nepoužívaná, nerepasovaná, v originálnom balení s minimálnymi technicko-medicínskymi a funkčnými parametrami uvedenými verejným obstarávateľom. Ponúkaná prístrojová technika musí spĺňať zadanú technickú špecifikáciu. Verejný obstarávateľ umožňuje ak by v špecifikácii predmetu zákazky, súhrn niektorých z uvedených parametrov alebo rozpätie parametrov identifikoval výrobok konkrétneho výrobcu, možnosť predložiť v ponuke ekvivalent pod podmienkou, že také zariadenie bude spĺňať požiadavky na úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktoré je zariadenie určené a zároveň musí táto technika spĺňať že v prípade že táto technika neprihliada na kompatibilitu, musí uchádzač v prípade úspešnej ponuky na vlastné náklady zabezpečiť kompatibilitu s existujúcou prístrojovou technikou.

Otázka č. 2: Verejný obstarávateľ uvádza v poskytnutých súťažných podkladoch pre vyššie uvedený predmet zákazky v časti B. Opis predmetu zákazky pre "Časť 1: Anestéziologický prístroj" na str. č. 27, bod 3.7, zadané požiadavky pre technické parametre anestéziologického prístroja v nasledovnom rozsahu, cit.: „**Merania SPV (systolic pressure variation) a PPV(pulse pressure variation)**“. Uvedenú požiadavku pre **merania SPV (systolic pressure variation) a PPV(pulse pressure variation)** spĺňa jediný výrobca - **GE Healthcare**. Uvedená požiadavka má preto obmedzujúci charakter pre všetkých uchádzačov, ktorí nemajú vo svojom produktovom portfóliu monitory od výrobcu **GE Healthcare** , čo môže výrazným spôsobom ovplyvniť priebeh verejného obstarávania z hľadiska dodržania princípu transparentnosti, hospodárnosti a nediskriminácie. Vzhľadom k tomu, že uvedená požiadavka má potenciál byť diskriminačnou, si dovoľujeme verejného obstarávateľa požiadať o vysvetlenie, či bude akceptovať ponuku uchádzača na vysokokvalitný prístroj, ktorý však nedisponuje týmto parametrom a či verejný obstarávateľ vypustí túto požiadavku.

Odpoveď č. 2:

SPV a PPV sú najznámejšie dynamické premenné preloadu . Hodnotenie stavu intravaskulárneho objemu pacienta je životne dôležitou súčasťou riadenia anestézie pri perioperačnom podávaní tekutín. Viaceré štúdie publikované na internete preukázali súvislosť súčasného merania SPV a PPV na podporu personálu súvisiacu so stratégiou podávania tekutín a pooperačným lepším výsledkom. Hodnoty SPV sú vyjadrené v mmHg, zatiaľ čo PPV je percento. Obe čísla sa počítajú raz za päť sekúnd. Meranie je nepretržité a sledované na patientskom monitore . Keď sa spustí monitorovanie, sú potrebné len dva respiračné cykly pre zobrazenie hodnôt na displeji monitora . Monitorovanie kolísania arteriálneho tlaku, t. j. SPV / PPV , pomáha odpovedať na otázku citlivosti na tekutiny a môže sa použiť na vedenie terapie pomocou podávanej tekutiny . Nie je pravdou že SPV meria len jeden výrobca . Prikladáme materiál spoločnosti LIDCO Normal Hemodynamic Parameter kde v tabuľke uvádza výrobca hodnoty meraných parametrov medzi iným aj parametra SPV . Taktiež v priloženom materiáli spoločnosti VYGON je uvedené "súčasne meranie parametrov SPV a PPV .

Otázka č. 3: Verejný obstarávateľ uvádza v poskytnutých súťažných podkladoch pre vyššie uvedený predmet zákazky v časti B. Opis predmetu

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Modernizácia KNŠP Čadca prístrojové vybavenie pre oddelenia

Obstarávateľ: Kysucká nemocnica s poliklinikou Čadca

zákazky pre "Časť 1: Anestéziologický prístroj" na str. č. 29, bod 3.18, zadefinované požiadavky pre technické parametre anestéziologického prístroja v nasledovnom rozsahu, cit.: „**Anestéziologický prístroj musí zabezpečiť kompatibilitu a zlučiteľnosť s anestéziologickými prístrojmi a monitormi používanými u verejného obstarávateľa (zn. GE Healthcare) alebo ekvivalent kompatibilný s existujúcim príslušenstvom s modulmi uvedeného výrobcu, a to z dôvodu možnosti v prípade potreby vzájomnej výmeny príslušenstva , odparovačov inhalačných anestetík, káblov k monitorovacej technike, “.** Vzhľadom na vyššie uvedenú podmienku a v spojitosti s Otázkou 1, si dovoľujeme verejného obstarávateľa požiadať o vysvetlenie, či bude akceptovať ponuku uchádzača na vysokokvalitný Anestéziologický prístroj, ktorý však nedokáže zabezpečiť **kompatibilitu a zlučiteľnosť s anestéziologickými prístrojmi a monitormi používanými u verejného obstarávateľa (zn. GE Healthcare)**, nakoľko takto zadefinovanú požiadavku dokáže splniť iba jediný výrobca, a to konkrétne výrobca GE Healthcare. Uvedená požiadavka má obmedzujúci charakter pre všetkých uchádzačov, ktorí nemajú vo svojom produktovom portfóliu Anestéziologické prístroje od výrobcu GE Healthcare, čo môže výrazným spôsobom ovplyvniť priebeh verejného obstarávania z hľadiska dodržania princípu transparentnosti, hospodárnosti a nediskriminácie.

Odpoveď č. 3:

V zdravotníctve je kladený veľký dôraz na bezpečnosť. Jedná sa jak o bezpečie pacientov, tak aj zdravotnícky personál a v neposlednom rade aj ochranu prístrojov a zdravotníckej techniky. Obecne tu ide o bezpečnosť z technickej stránky vecí, ale aj o nemalé požiadavky na hygienu a čistotu, či mnohé ďalšie. Aj napriek vyšším požiadavkám a sprísneným kontrolám nie je riziko vzniku nežiadúcej udalosti na nulovej úrovni. Naopak je odhadované, že až viac ako 400000 ľudí za rok zahynie v dôsledku chyby v zdravotníctve. Medzi najväčšie riziká v medicínskej praxi sa radia problémy, ako nevhodné nakonfigurovanie systémov alebo neúplnosť údajov. Veľkú mieru rizika tvorí aj komunikácia medzi človekom a prístrojom, kedy sa jedná o nesprávne nastavenie, zlú údržbu či mylnu zvolenú techniku. Požadujeme kompatibilitu a zlučiteľnosť s existujúcou inštalovanou bázou monitorovacej techniky výrobcu GE (alebo ekvivalent) v zmysle variability pripojenia v rámci celej inštalovanej sústavy anestéziologických prístrojov a monitorov vitálnych funkcií, t.j. zabezpečenie plnej funkčnosti čo sa týka prenosu meraných dát, komunikácie nastavení medzi monitormi atď. Kompatibilita a zlučiteľnosť s existujúcou inštalovanou bázou monitorovacej techniky výrobcu GE (alebo ekvivalent) je požadovaná v zmysle využitia a zameniteľnosti ďalších vlastných modulov pre monitorovanie v zmysle využitia a zameniteľnosti ďalších vlastných modulov pre monitorovanie hemodynamiky, mozgových funkcií, hladín dýchacích plynov a využitia jednotného senzorového príslušenstva. Napríklad meranie invazívneho krvného tlaku je v klinickej praxi bežné. Tlak krvi je jedna z veličín popisujúcich stav životných funkcií človeka. Ešte pred samotným meraním invazívnych tlakov sa však vykonáva kalibrácia alebo tzv. nulovanie senzoru. Vynuluje sa výstupné napätie pri atmosférickom tlaku, aby sme merali tlak relatívny. Nulovaním sa dosiahne rovnaká úroveň merania tlakových senzorov. Nekompatibilné prístroje s nekompatibilným príslušenstvom sú dôvodom menšej bezpečnosti pacienta, a z tohoto dôvodu obstarávateľ žiada kompatibilitu a zlučiteľnosť s anestéziologickými prístrojmi a monitormi používanými u verejného obstarávateľa (zn. GE Healthcare) alebo ekvivalent kompatibilný s existujúcim príslušenstvom na základe hore uvedených podmienok.

Poradové číslo: 1

Dátum podania: 28.02.2023 16:04:07

Zverejnené: 01.03.2023 09:43:10

Otázka:

Vážený verejný obstarávateľ,

môžete prosím zverejniť SP, prípadne aspoň časť OPIS PREDMETU ZÁKAZKY a dokument Návrh kúpnej zmluvy v editovateľnej podobe?

Odpoveď:

V profile verejného obstarávateľa v *Dokumenty zákazky* je v editovateľnej podobe zverejnený návrh kúpnej zmluvy pre každú časť zákazky.

Verejný obstarávateľ na základe Vašej žiadosti zverejnil v profile v *Dokumenty zákazky* opis predmetu zákazky v editovateľnej podobe.