



V Považskej Bystrici dňa 23.10.2023

VEC: Žiadosť o vysvetlenie súťažných podkladov - odpoveď

Predmet zákazky: „**4K Laparoskopická veža**“

Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania bolo zverejnené vo vestníku VO č. 195/2023 pod značkou 32981-MST dňa 06.10.2023 a v európskom vestníku VO 2023/S 192-599696 dňa 05.10.2023.

Zákazka realizovaná prostredníctvom IS JOSEPHINE

V súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“), verejný obstarávateľ poskytuje nasledovné vysvetlenie.

Žiadosť doručená dňa 19.10.2023

Znenie žiadosti:

Žiadosť o vysvetlenie bodov v technickej špecifikácii :

Vážený obchodný partner,

zasielame Vám dotazy ohľadom technickej špecifikácie:

1/V technickej špecifikácii uvádzate:

Laparoskopická kamera - rozlíšenie 4K digitálneho výstupu signálu min. 4096x2160 pixel

Bude zadávateľ akceptovať aj túto hodnotu , ktorá je štandardná 4K hodnota?

Laparoskopická kamera - rozlíšenie 4K digitálneho výstupu signálu min. 3840x2160 pixel

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ trvá na pôvodnom zadaní.

Vďaka kvalitnejšiemu a ostrému obrazu a vďaka permanentne stabilnému kapnoperitoneu je operácia bezpečnejšia, s možnosťou precíznejšej preparácie, ochrane nervových a cievnych štruktúr a z toho vyplýva zlepšenie kvality laparoskopической operácie. Preto požadujeme najvyššie FULL 4K rozlíšenie digitálneho výstupného signálu: 4096x2160 pixelov.

2/ V technickej špecifikácii uvádzate:

Laparoskopická kamera - počet individuálnych používateľských prednastavení kamery min 10 ks

Chceli by sme Vás požiadať o bližšiu špecifikáciu a to o aké konkrétne prednastavenia kamery ide.

Odpoveď:

Jedná sa o tieto možnosti prednastavení:

-automatické nastavenie zaostrenia obrazu

-nastavenie zväčšenia snímaného obrazu – ZOOM

-nastavenie vyváženosti bielej farby – W/B

-nastavenie zmrazenia snímaného obrazu

-nastavenie automatickej regulácie obrazu

-nastavenie prepnutia zvýraznenia, farebných tónov, farebného režimu snímaného obrazu

-nastavenia rôznych obrazových parametrov snímaného obrazu – jas, clona, farba, snychronizácia ...

-nastavenie prepnutia diagnostiky v špeciálnom spektre vyšetrovacieho svetla

-nastavenie automatickej/manuálnej intenzity vyšetrovacieho svetla

-nastavenie ovládania záznamového zariadenia



- nastavenie tlačidiel ovládania na snímačej kamerovej hlavici
- nastavenie ovládacích prvkov dotykového displeja na procesore ... atď.

3/ V technickej špecifikácii uvádzate:

Dokumentačné a snímacie zariadenie pre záznam obrázkov a videosekvencií, zabezpečuje zobrazenie, živý prenos, zaznamenávanie, parametrizáciu, archiváciu a spracovanie audiovizuálnych dát

Bude zadávateľ akceptovať dokumentačné snímanie bez živého prenosu, parametrizácie a spracovanie audiovizuálnych dát, ale s možnosťou zaznamenávania a archiváciu na USB kľúč.

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ trvá na pôvodnom zadaní.

5/V technickej špecifikácii uvádzate:

Laparoskopická kamerová hlava - rozlíšenie 4K digitálneho výstupu signálu min. 4096x2160 pixel

Bude zadávateľ akceptovať aj túto hodnotu , ktorá je štandardná 4K hodnota?

Laparoskopická kamerová hlava - rozlíšenie 4K digitálneho výstupu signálu min. 3840x2160 pixel

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ trvá na pôvodnom zadaní.

Vďaka kvalitnejšiemu a ostrému obrazu a vďaka permanentne stabilnému kapnoperitoneu je operácia bezpečnejšia, s možnosťou precíznejšej preparácie, ochrane nervových a cievnych štruktúr a z toho vyplýva zlepšenie kvality laparoskopickej operácie. Preto požadujeme najvyššie FULL 4K rozlíšenie digitálneho výstupného signálu: 4096x2160 pixelov.

6/V technickej špecifikácii uvádzate:

Laparoskopická kamerová hlava - hmotnosť max. 300 g

Bude zadávateľ akceptovať aj túto hodnotu?

Laparoskopická kamerová hlava - hmotnosť max. 330 g

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ trvá na pôvodnom zadaní.

Počas operácie ktorá je časovo dlhšia, operatér ocení najnižšiu možnú hmotnosť kamerovej hlavice. Z toho dôvodu požadujeme hmotnosť kam. hlavice do max 300g.

7/ V technickej špecifikácii uvádzate:

Laparoskopický xenónový svetelný zdroj 1 ks

Bude zadávateľ akceptovať Laparoskopický LED svetelný zdroj, ktorý je inovatívnejší?

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ bude akceptovať Laparoskopický LED svetelný zdroj, ktorý je inovatívnejší pokiaľ bude spĺňať parametre xenónového svetelného zdroja, ktorý umožňuje v spolupráci s procesorom automatickú reguláciu presvetlenia snímaného obrazu a vyšetrenie v úzkom spektre svetla. Požadujeme aby na svetelnom zdroji bol ukazovateľ životnosti. Xenónový svetelný zdroj má funkciu automatického prepnutia na náhradnú lampu, v prípade nefunkčnosti hlavnej lampy.



Požadujeme kompatibilitu s existujúcim svet. zdrojom na danom pracovisku.

8/V technickej špecifikácii uvádzate:

Monitor - rozlíšenie min. 4096x2160 pixel

Bude zadávateľ akceptovať aj túto hodnotu , ktorá je štandardná 4K hodnota?

Monitor - rozlíšenie min. 3840x2160 pixel

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ trvá na pôvodnom zadaní.

Vďaka kvalitnejšiemu a ostrému obrazu a vďaka permanentne stabilnému kapnoperitoneu je operácia bezpečnejšia, s možnosťou precíznejšej preparácie, ochrane nervových a cievnych štruktúr a z toho vyplýva zlepšenie kvality laparoskopической operácie. Preto požadujeme najvyššie FULL 4K rozlíšenie digitálneho výstupného signálu: 4096x2160 pixelov.

9/V technickej špecifikácii uvádzate:

Odsávacie zariadenie - výkon odsávania min. 30 l/min.

Naše odsávacie zariadenie využíva systém podtlaku, preto je hodnota určená v kPA.

Bude zadávateľ akceptovať ak je hodnota odsávania -60kPA?

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ trvá na pôvodnom zadaní.

Požadujeme výkon odsávania min. 30 l/min, s hodnotou odsávania min -80kPA.

10/V technickej špecifikácii uvádzate:

Laparoskopická kamera - špeciálna obrazová funkcia diagnostika v špeciálnom spektre vyšetrovacieho svetla

Naša laparoskopická kamera má Digitálnu elimináciu farieb v operačnom poli a snímanom obraze.

Bude zadávateľ akceptovať aj takúto funkciu?

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ bude akceptovať takúto funkciu pokiaľ bude spĺňať parametre použitia špeciálnej obrazovej funkcie úzkopásmového zobrazovania počas laparoskopie na vyšetrenie panvovej bolesti je výhodné pri detekcii ďalších oblastí endometriózy, ktoré nie sú identifikované štandardným bielym svetlom.

11/V technickej špecifikácii uvádzate:

Odsávacie zariadenie s reguláciou výkonu odsávania

V našej ponuke má Laparoskopická veža priamu reguláciu odsávania v nástrojoch, ktorú si vie sám operatér regulovať.

Bude zadávateľ akceptovať aj takéto prevedenie?

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ trvá na pôvodnom zadaní.

Požadujeme reguláciu podtlaku na odsávacom zariadení a ovládanie odsávania poprípade preplachu na laparoskopickom inštrumentáriu, ktoré je kompatibilné s existujúcou lap. zostavou.

12/V technickej špecifikácii uvádzate:

Elektrochirurgická jednotka min. 4 režimy monopolárneho rezu

Bude zadávateľ akceptovať aj túto hodnotu?

Elektrochirurgická jednotka 3 ks režimy monopolárneho rezu



Odpoveď:

Verejný obstarávateľ trvá na pôvodnom zadaní.

Požadujeme 4 režimy monopolárneho rezu: čistý, zmiešaný, pomalý pulzný a rýchly pulzný rez.

13/V technickej špecifikácii uvádzate:

Elektrochirurgická jednotka min. 2 režimy bipolárneho rezu

V našej technológii sa bipolárne rezy robia pokročilou technológiou Ligasuru, kde sa kombinuje bipolárna technológia a nôž. Tento systém je priamo umiestnený na laparoskopickvej veži v rámci elektrochirurgickej jednotky

Bude zadávateľ akceptovať tento systém Ligasur?

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ bude akceptovať takýto systém, pokiaľ bude spĺňať kompatibilitu daných bipolárnych rezov s existujúcou VF jednotkou na danom pracovisku

14/V technickej špecifikácii uvádzate:

Elektrochirurgická jednotka min. 5 režimov bipolárnej koagulácie

Bude zadávateľ akceptovať aj túto hodnotu?

Elektrochirurgická jednotka 3 ks režimov bipolárnej koagulácie

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ trvá na pôvodnom zadaní.

Požadujeme 5 režimov bipolárnej koagulácie: mäkká, jemná, tvrdá, automatická, vo fyziol. roztoku a RF koagulácia. Požadujeme kompatibilitu s existujúcou VF jednotkou

15/V technickej špecifikácii uvádzate:

Elektrochirurgická jednotka možnosť systému automatického odsávania dymu insuflátorom pri použití elektrochirurgickej jednotky

V našej ponuke laparoskopickej veže je odsávanie dymu zabezpečené samostatnou jednotkou, ktorá je súčasťou laparoskopickej veže.

Bude zadávateľ akceptovať tento systém?

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ trvá na pôvodnom zadaní.

V spolupráci insuflátora a elektrochirurgickej jednotky požadujeme funkciu automatického odsávania dymu, počas celého operačného výkonu. Daná funkcia umožňuje operatérovi rýchlejší, prehľadnejší a komfortnejší priebeh operačného výkonu.

16/ V technickej špecifikácii uvádzate

Elektrochirurgická jednotka možnosť použitia nástrojov kombinujúcich technológiu pokročilých bipolárnych aplikácií a ultrazvukového noža po rozšírení jednotky

Uvedenú technickú vlastnosť má na Slovenskom trhu iba jeden dodávateľ, čo považujeme za diskriminačnú hodnotu.

Bude zadávateľ akceptovať systém Ligasure , kde možnosť použitia nástrojov kombinujúcich technológiu pokročilých bipolárnych aplikácií a noža. Podotýkame, že tento systém je súčasťou veže.

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ bude akceptovať možnosť systému Ligasure ak bude uvedený Ligasure spĺňať možnosti resterilizácie.

Na pracovisku verejného obstarávateľa je ultrazvukový skalpel, kde sú inštrumenty resterilizovateľné.

Zároveň uvádzame, že ponúkané zariadenie musí byť kompatibilné so zariadením, ktoré je používané na pracovisku verejného obstarávateľa.