

DODATEČNÉ INFORMACE K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM č. 2

název veřejné zakázky	„Dodávka laparoskopické věže pro Nemocnici Český Krumlov, a.s. 2023“
zadavatel	Nemocnice Český Krumlov, a.s. sídlo: Nemocniční 429, Horní Brána, 381 01 Český Krumlov zastoupena: Mgr. Vojtěch Remeň, předseda představenstva MUDr. Dana Kopřivová, člen představenstva zapsána u Krajského soudu v Českých Budějovicích oddíl B, vložka 1460 IČ: 260 95 149

Dodatečná informace (2) k zadávacím podmínkám na základě písemných žádostí uchazečů

Dotaz č. 1

Zadavatel v Příloze č. 5a specifikace předmětu plnění 4K laparoskopická sestava u položek 4K LCD medicínský monitor hlavní a 4K LCD medicínský monitor požaduje mimo jiné i výstupy 1x DVI –D, Single link, 2x čtyřpólový 3G/HD/SD-SDI. Námi nabízené medicínské monitory jsou vždy plně kompatibilní a kalibrovány s nabízenou kamerovou jednotkou 4K. Tzn. že rozlišení, poměr stran a další parametry odpovídají nejvyšším standardům pro 4K rozlišení v medicínském použití.

Námi nabízené medicínské monitory 4K o velikostech 32“ a 55“ disponují kromě dalších parametrů i standardní full HD a 4K výstupy: 1x DVI-D, 1x 3G-SDI, 1x DP (4K), 1xVGA, 1x HDMI 2.0 (4K). Tyto parametry jsou považovány na vysoký standard pro požadovaný medicínský účel a zároveň jsou plně kompatibilní s nabízeným kamerovým systémem 4K světových výrobců a požadavky Zadavatele na rozlišení kamerového systému.

Účastník se ptá, zda bude Zadavatel akceptovat výše popsané výstupy medicínských monitorů 4K?

Odpověď zadavatele

Zadavatel bude akceptovat nabízené typy monitorů za předpokladu splnění všech ostatních požadovaných technických parametrů a za předpokladu splnění původního požadavku na čtyřpólový 3G/HD/SD-SDI, DVI-D a Single link výstupy pro zachování možnosti případného budoucího připojení periférií, které vyžadují uvedenou technologii konektorů pro využití jejich maximální funkčnosti. A to i s přihlédnutím k faktu, že požadované typy monitorů jsou na trhu zdravotnické techniky běžně dostupné rámci produktového portfolia několika světových výrobců a tuzemských dodavatelů.

Dotaz č. 2

Zadavatel v Příloze č. 5a specifikace předmětu plnění 4K laparoskopická sestava u položky 4K UHD kamerová jednotka požaduje mimo jiné Širokopásmové barevné zobrazení ve 4K, v 16-ti fázové barevné škále a Výstupy: min. 2x 3G/HD-SDI, 2x čtyřpólový 3G-SDI. Námi nabízený 4K kamerový systém disponuje výstupním rozlišením 3840 x 2160px, p60. Toto rozlišení je považováno za standard v případě kamerových systémů 4K a je plně kompatibilní se vstupy (HDMI 2.0, 4K) a nativním rozlišením medicínských monitorů 4K předních světových výrobců.

Účastník se ptá, zda bude Zadavatel akceptovat kamerový systém s rozlišením 3840 x 2160px, p60, vybaven 2x výstupy HDMI 2.0 ve 4K a 2x výstupy HDMI ve Full HD rozlišení a Full HD výstup vedený pomocí HD-SDI kabelu (celkem tedy 5 video výstupů)?

Odpověď zadavatele

Zadavatel trvá na požadavku dodání 4K UHD kamerové jednotky, která pracuje v nativním 4K UHD rozlišení jasně deklarovaným ITU standardem BT.2020.

Zadavatel dále upravuje požadované složení a počet výstupů i s přihlédnutím k dalším požadavkům na požadované a plánované periferie na 12G-SDI, 3G-SDI, 3G/HD-SDI, HD-SDI.

Dotaz č. 3

Zadavatel v Příloze č. 5a specifikace předmětu plnění 4K laparoskopická sestava u položky 4K kamerová hlava požaduje mimo jiné 4K CMOS kamerová hlava pracující v nativním rozlišení FULL 4K 4960 x 2160 a 4K UHD

„Dodávka laparoskopické věže pro Nemocnici Český Krumlov, a.s. 2023“

3840 x 2160, možnost automatického ostření jedním tlačítkem na kamerové hlavě a 3 programovatelná ovládací tlačítka integrovaná na kamerové hlavě. Tyto parametry jsou specifické pro konkrétní výrobek na trhu kamerovou hlavu CH-S700-XZ-EA společnosti Olympus, která má v ČR výhradní zastoupení. Účastník nabízí špičkovou ICG kamerovou hlavu, která pracuje s výstupním rozlišením čipu 3840 x 2160 a je plně kompatibilní s celou soustavou video systému ve 4K rozlišení.

Námi nabízená kamerová hlava disponuje ostřením pomocí standardního okuláru kamerové hlavy, jak je běžné u většiny světových výrobců (ostření pomocí okuláru lze ovládat jednou rukou, a proto tento parametr nemění medicínský účel požadovaný Zadavatelem).

Námi nabízená kamerová hlava má dvě ovládací tlačítka, pomocí kterých lze ovládat až 4 libovolně nastavené funkce. Toto řešení je pro operátora přehlednější a eliminuje možnost chybného stisku tlačítka. Možnost ovládní čtyř funkcí z kamerové hlavy dle našeho názoru splňuje požadovaný medicínský účel, jakožto obdobné technické řešení stejného medicínského účelu, kamerovou hlavu se dvěma programovatelnými tlačítky, které umožňují ovládní až čtyř funkcí.

Bude Zadavatel akceptovat výše uvedené parametry kamerové hlavy, které beze zbytku naplňují medicínský účel a nijak nesnižují kvalitu požadovanou Zadavatelem?

Odpověď zadavatele

Zadavatel bude akceptovat dodání kamerové hlavy, pokud její parametry beze zbytku naplňují medicínský účel a nijak nesnižují kvalitu požadovanou Zadavatelem. Navržený způsob ovládní bude akceptovat.

Dotaz č. 4

Zadavatel v Příloze č. 5a specifikace předmětu plnění 4K laparoskopická sestava u položky 4K zdroj studeného světla požaduje mimo jiné světelný zdroj Xenon o výkonu 300W s integrovaným automatickým záložním halogenovým zdrojem světla s automatickým náběhem o výkonu 35W. Dle znalosti účastníka tento zdroj světla nabízí pouze jeden výrobce společnost Olympus, typ přístroje CLV-S200-IR, která má v ČR výhradní zastoupení. I tato společnost však dnes nabízí modernější řešení tohoto zdroje, který je založený výhradně na LED technologii. Xenonový typ zdrojů světla je již technologicky zastaralý a pro uživatele znamená i nemalé náklady na provoz (omezená životnost nákladných xenonových výbojek). V námi nabízené sestavě výrobce Richard Wolf nabízíme moderní zdroj světla s LED technologií se svítivostí adekvátní k 300 W xenonové výbojce a životností lampy min. 30 000 hodin. Ostatní parametry zdroje světla jsou buď stejné, nebo lepší než požaduje Zadavatel.

Bude Zadavatel akceptovat výše uvedené parametry zdroje světla s LED technologií, který beze zbytku naplňuje medicínský účel, a naopak převyšuje kvalitu požadovanou Zadavatelem?

Odpověď zadavatele

Zadavatel nepožaduje Xenonový zdroj, ale zdroj s odpovídajícím výkonem. Pokud toto LED technologie splňuje, tak jak tvrdí uchazeč, tak bude toto zadavatelem akceptováno při garantování životnosti lampy min. 10.000 hodin. V případě dodání LED technologie zadavatel nepožaduje dodání náhradního zdroje světla, protože tato technologie ji nevyžaduje.

Dotaz č. 5

Zadavatel v Příloze č. 5a specifikace předmětu plnění 4K laparoskopická sestava u položky Insuflátor požaduje mimo jiné aktivní automatickou evakuaci kouře řízenou elektrochirurgickou jednotkou při aktivaci elektrochirurgického nástroje. Účastník nabízí aktivní odsávání kouře s automatickou regulací pomocí insuflátoru, díky kterému dochází k rychlejšímu vyčištění operačního pole.

Bude zadavatel akceptovat insuflátor s aktivním automatickým odsáváním kouře, který splňuje medicínské požadavky zadavatele a je nezávislý na HF jednotce?

Odpověď zadavatele

Zadavatel trvá na původním požadavku dodáním samostatné nebo integrované technologie, přístroje nebo funkce automatické aktivní evakuace kouře řízené připojenou elektrochirurgickou jednotkou, kdy je evakuační režim aktivován právě a jen v případě nutnosti, tj. v případě používání elektrochirurgického nástroje, kdy dochází k tvorbě elektrochirurgického kouře nebo aerosolu.

„Dodávka laparoskopické věže pro Nemocnici Český Krumlov, a.s. 2023“

Dotaz č. 6

Zadavatel v Příloze č. 5a specifikace předmětu plnění 4K laparoskopická sestava u položky Odsávací pumpa požaduje mimo jiné Nejvyšší podtlak až -95 kP monitorován vakuometrem. Účastník nabízí technologicky vyspělou moderní pumpu s nejvyšším podtlakem -90 kP.

Bude zadavatel akceptovat odsávací pumpu s nejvyšším podtlakem -90 kP, která jinak splňuje ostatní požadavky Zadavatele?

Odpověď zadavatele

Zadavatel trvá na původním požadavku dodání Odsávací pumpy s požadovanými parametry s vysokým stupněm vakua pro zachování maximální jistoty v rychlosti a přehlednosti čištěného operačního pole a to i s ohledem na běžnou dostupnost požadované pumpy v rámci produktového portfolia několika světových výrobců a tuzemských dodavatelů.

Dotaz č. 7

Zadavatel v Příloze č. 5a specifikace předmětu plnění 4K laparoskopická sestava u položky Multioborový elektrokoagulační generátor požaduje mimo jiné možnost připojení morcelátoru. Naše společnost nabízí elektrický morcelační přístroj nezávislý na HF generátoru.

Bude Zadavatel bez jakékoli penalizace akceptovat případnou dodávku vybavení, které je plně kompatibilní s elektrickým morcelátorem nezávislým na HF generátoru?

Odpověď zadavatele

Ano, zadavatel takové řešení bude akceptovat.

Dotaz č. 7

Uchazeč se pro vyloučení veškerých pochybností dotazuje, zda uvedená předpokládaná cena je maximální a nepřekročitelná.

Odpověď zadavatele

Ano, předpokládaná cena je koncipována jako nepřekročitelná. Nicméně na základě vznesených dotazů od různých uchazečů, které se týkaly různých technických parametrů, se domnívá zadavatel, že předpokládaná cena předmětu plnění byla stanovena nízko, s ohledem na požadované parametry, a proto se rozhodl cenu navýšit a nově je předpokládaná cena plnění 4.850.000,- Kč bez DPH, s tím že je stále nepřekročitelná.

Vzhledem k tomu, že zadavatel mění zadávací dokumentaci, tak že se může rozšířit okruh možných účastníků zadávacího řízení, rozhodl se prodloužit termín pro podání nabídek do 11. 08. 2023 11:00.

.....
Vojtěch Remeň
Předseda představenstva
Nemocnice Český Krumlov, a.s.