



Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2

Název veřejné zakázky:

Operační svítidla

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 25. 8. 2020

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

Dotaz č. 1:

Zadavatel uvádí v příloze - Příloha č. 4 ZD - Technické podmínky, závazné charakteristiky a požadavky, stávající zálohování světel je na 24V DC

- Z uvedené charakteristiky není patrné, zda-li chce zadavatel ponechat stávající zálohovací systém na 24V DC, který bude kompatibilní s novými operačními svítidly nebo jestli chce nový systém na zálohování světel, který bude dodáván spolu s nově instalovanými svítidly.

Na základě výše uvedeného se ptáme, o jaké stávající zálohování světel se jedná? Je stávající zálohování světel „UPS nebo baterie“? Má se ponechat stávající systém pro zálohování světel nebo chce zadavatel dodat nový systém pro zálohování světel?

Odpověď:

Zadavatel v rámci veřejné zakázky realizoval fyzickou prohlídku všech pracovišť, které se dodavatel nezúčastnil. Operační světla chce zadavatel napojit na stávající systém zálohových baterií 24V DC. Ihned po ukončení veřejné zakázky bude vítěznému dodavateli umožněna prohlídka jednotlivých pracovišť pro ověření kotevních prvků, elektro připojení, zálohování a prostorových možností tak, aby dodavatel mohl zajistit v rámci dodávky kompletní instalaci a zprovoznění operačních světel vč. příp. odpovídající kabeláže, rozebrání a složení stopních prvků apod.

Dotaz č. 2:

Zadavatel uvádí v příloze - Příloha č. 4 ZD - Technické podmínky, závazné charakteristiky a požadavky, možnost instalace do prostor s nízkými stropy

- Z požadavku zadavatele nevyplývá, jaká je výška stropu, do kterého se svítidlo bude kotvit a není uvedeno, zda je na centrálních operačních sálech pod stropem podhled.

Na základě výše uvedeného se ptáme, v jaké výšce se nachází strop operačního sálu a v jaké výšce je podhled, pokud se na operačním sále nějaký nachází?

Odpověď:

Zadavatel v rámci veřejné zakázky realizoval fyzickou prohlídku všech pracovišť, které se dodavatel nezúčastnil. Operační světla s nižšími stropy jsou pouze v Chrudimské nemocnici a ihned po ukončení veřejné zakázky bude vítěznému dodavateli umožněna prohlídka jednotlivých pracovišť pro ověření kotevnic prvků, elektro připojení, zálohování a prostorových možností tak, aby dodavatel mohl zajistit v rámci dodávky kompletní instalaci a zprovoznění operačních světel vč. příp. odpovídající kabeláže, rozebrání a složení stopních prvků apod.

Dotaz č. 3:

Zadavatel uvádí v příloze - Příloha č. 4 ZD - Technické podmínky, závazné charakteristiky a požadavky, Hlavní svítidlo: světlo s plynule nastavitelnou barevnou teplotou min. 3600 °K a více, s rozsahem min. 1000 °K.

Ptáme se, zda-li bude zadavatel akceptovat nastavitelnou barevnou teplotu minimálně 3800 °K a možnost nastavení s kroky po 200 °K až do 5000 °K? Jedná se o celkový rozsah 1200 °K což je rovnocenné řešení s větším rozsahem nastavení barevné teploty než zadavatel požaduje. Bude zadavatel akceptovat námi nabízené řešení, které splňuje medicínský účel?

Odpověď:

Zadavatel již snížil náročnost uvedeného parametru v rámci předchozí dodatečné informace a nebude akceptovat další snižování nastavitelné barevné teploty operačního světla a nebude tedy akceptovat navrhované řešení dodavatele.

Dotaz č. 4:

Zadavatel uvádí v příloze - Příloha č. 4 ZD - Technické podmínky, závazné charakteristiky a požadavky, Hlavní svítidlo: funkce minimálního světelného toku pro endoskopii (5 - 10%)

Funkci minimálního světelného toku pro endoskopii vyjádřil zadavatel v procentech. Což při intenzitě osvětlení ve vzdálenosti 1 m, kdy je minimum 160 000 lx, může být při absolutním vyjádření v luxech velmi variabilní hodnota. Proto se ptáme, zda-li bude zadavatel akceptovat minimální hodnotu absolutně v luxech?

Dále nabízíme zadavateli funkcionalitu ambientního osvětlení, kdy operační svítidlo generuje z vrchní části kupule tlumené modré podsvícení. Toto řešení kvalitativně zlepšuje možnost osvětlení prostředí operačního sálu pro endoskopické výkony.

Bude zadavatel akceptovat u hlavního svítidla funkci minimálního světelného toku pro endoskopii minimálně 26 000 luxů nebo funkcionalitu ambientního osvětlení?

Odpověď:

Zadavatel nebude akceptovat navrhované řešení dodavatele a požaduje minimální endoskopický režim v požadovaných parametrech, tedy v rozmezí 5-10% standardního osvitu. Zadavatel předpokládá, že osvit 160.000 lux je kontinuální v rozmezí cca 0,8-1,2 metru nad operovanou plochou. Pro endoskopický osvit ponechává zadavatel rozmezí 5-10%, neboť se nejedná o přímé osvětlení operované plochy. Tlumené modré podsvícení z vrchní strany operačního satelitu je parametr, který nabízí jeden výrobce a může být považován za diskriminační.

Dotaz č. 5:

Zadavatel uvádí v příloze - Příloha č. 4 ZD - Technické podmínky, závazné charakteristiky a požadavky, Hlavní svítidlo: ovládání na dotykovém displeji na svítidle - intenzita osvětlení, průměr světelného pole, endoskopický režim

- Zadavatel požaduje ovládání na dotykovém displeji na svítidle. Nabízíme rovnocenné řešení ovládání na svítidle pomoci kapacitní klávesnice s indikačními led, která je odolná proti dezinfekčním prostředkům a díky ní lze ovládat veškeré požadované funkcionality (intenzita osvětlení, průměr světelného pole, endoskopický režim). Toto řešení splňuje stejný medicínský účel.

Bude zadavatel akceptovat ovládání na svítidle pomoci kapacitní klávesnice s indikačními led?

Odpověď:

Zadavatel požaduje takové ovládání, které umožní nastavovat intenzitu, průměr osvětleného pole a endoskopický režim přímo na satelitu svítidla. Tyto parametry musí být jasně viditelné na ovladači. Pokud bude disponovat kapacitní klávesnice nabízeného operačního světla jasnými piktogramy pro požadované nastavitelné parametry ovládání, bude zadavatel toto řešení akceptovat.

Dotaz č. 6:

Zadavatel uvádí v příloze - Příloha č. 4 ZD - Technické podmínky, závazné charakteristiky a požadavky, satelitní svítidlo: světlo s plynule nastavitelnou barevnou teplotou min. 3600 °K a více, s rozsahem min. 1000 °K.

Ptáme se, zda-li bude zadavatel akceptovat nastavitelnou barevnou teplotu minimálně 3800 °K a možnost nastavení s kroky po 200 °K až do 5000 °K? Jedná se o celkový rozsah 1200 °K, což je rovnocenné řešení s větším rozsahem nastavení barevné teploty než zadavatel požaduje. Bude zadavatel akceptovat námi nabízené řešení?

Odpověď:

Zadavatel již snížil náročnost uvedeného parametru v rámci předchozí dodatečné informace a nebude akceptovat další snižování nastavitelné barevné teploty operačního světla a nebude tedy akceptovat navrhované řešení dodavatele.

Dotaz č. 7:

Zadavatel uvádí v příloze - Příloha č. 4 ZD - Technické podmínky, závazné charakteristiky a požadavky, satelitní svítidlo: funkce minimálního světelného toku pro endoskopii (5-10%)

Funkci minimálního světelného toku pro endoskopii vyjádřil zadavatel v procentech. Což při intenzitě osvětlení ve vzdálenosti 1 m, kdy je minimum 130 000 lx, může být při absolutním vyjádření v luxech velmi variabilní hodnota. Proto se ptáme, zda-li bude zadavatel akceptovat minimální hodnotu absolutně v luxech?

Dále nabízíme zadavateli funkcionalitu ambientního osvětlení, kdy operační svítidlo generuje z vrchní části kupule tlumené modré podsvícení. Toto řešení kvalitativně zlepšuje možnost osvětlení prostředí operačního sálu pro endoskopické výkony.

Bude zadavatel akceptovat u satelitního svítidla funkci minimálního světelného toku pro endoskopii minimálně 26 000 luxů nebo funkcionalitu ambientního osvětlení?

Odpověď:

Zadavatel nebude akceptovat navrhované řešení dodavatele a požaduje minimální endoskopický režim v požadovaných parametrech, tedy v rozmezí 5-10% standardního osvitu. Zadavatel předpokládá, že osvit 160.000 lux je kontinuální v rozmezí cca 0,8-1,2 metru nad operovanou plochou. Pro endoskopický osvit ponechává zadavatel rozmezí 5-10%, neboť se nejedná o přímé osvětlení operované plochy. Tlumené modré podsvícení z vrchní strany operačního satelitu je parametr, který nabízí jeden výrobce a může být považován za diskriminační.

Dotaz č. 8:

Zadavatel uvádí v příloze - Příloha č. 4 ZD - Technické podmínky, závazné charakteristiky a požadavky, satelitní svítidlo: ovládání na dotykovém displeji na svítidle - intenzita osvětlení, průměr světelného pole, endoskopický režim

- Zadavatel požaduje ovládání na dotykovém displeji na svítidle. Nabízíme rovnocenné řešení ovládání na svítidle pomoci kapacitní klávesnice s indikačními led. Pomoci kapacitní klávesnice jdou ovládat veškeré požadované funkcionality (intenzita osvětlení, průměr světelného pole, endoskopický režim). Toto řešení splňuje stejný medicínský účel.

Bude zadavatel akceptovat ovládání na svítidle pomoci kapacitní klávesnice s indikačními led?

Odpověď:

Zadavatel požaduje takové ovládání, které umožní nastavovat intenzitu, průměr osvětleného pole a endoskopický režim přímo na satelitu svítidla. Tyto parametry musí být jasně viditelné na ovladači. Pokud bude disponovat kapacitní klávesnice nabízeného operačního světla jasnými piktogramy pro požadované nastavitelné parametry ovládání, bude zadavatel toto řešení akceptovat.

ZADAVATEL PRODLUŽUJE LHŮTU PRO PODÁNÍ NABÍDEK DO 28. 9. 2020 DO 11:00 HOD.