

V Olomouci 7.6.2018

Zadavatel:
Fakultní nemocnice Olomouc
I. P. Pavlova 185/6
779 00 Olomouc

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1 k veřejné zakázce s názvem
„Technologie k detekci sentinelových uzlin“

Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace ze dne 4.6.2018

Dotaz č. 1:

Zadavatel uvádí požadavek na laparaskopy o průměru 10 mm 30° a 0° a laparaskopy o průměru 5 mm 30° a 0°. Zároveň uvádí požadavek na optický kabel pro bílé i NIR kompatibilní světlo, jinak řečeno NIR kompatibilní certifikovaný světelný kabel (obvykle doloženo prohlášením o shodě). Vzhledem k tomu, že splnění všech požadavků zadávací dokumentace, zejména kvantitativního barevného odlišení tkáně ve 4 stupních a dalších požadavků nutných pro funkčnost celého systému (kvalitní systém musí mít sladěnou NIR kompatibilitu jak pro centrální jednotku tak i kamerovou hlavu, světelný kabel i laparoskop) není možné splnit bez laparoskopu splňujícího požadavky jak na bílé světlo, tak NIR kompatibilitu, je nutný stejný požadavek NIR kompatibility i pro laparaskopy. Tento požadavek v zadávací dokumentaci chybí a může znamenat dodání standardního laparoskopu pouze pro bílé světlo. Cenová hladina mezi laparaskopy pro bílé světlo a NIR kompatibilními se zásadním způsobem liší.

Dotaz:

- a) Rozumí uchazeč správně, že zadavatel vyžaduje výše uvedené laparaskopy 5 i 10 mm nutné pro ICG zobrazení v požadovaných parametrech s certifikovanou NIR kompatibilitou, tak jako je to správně uvedeno v zadávací dokumentaci u světelného kabelu?
- b) Rozumí uchazeč správně, že NIR kompatibilita musí být doložena pomocí Prohlášení o shodě výrobcem zařízení (Declaration of conformity), kde endoskopy 5 a 10 mm jsou NIR certifikovány pro použití s nabízeným kompletním systémem?

Odpověď:

Ad a) ANO, zadavatel požaduje výše uvedené laparaskopy umožňující ICG zobrazení.

Ad b) Zadavatel požaduje doložit technickou specifikaci nabídnutých přístrojů, zařízení, včetně doložení technické dokumentace, z které bude možné ověřit splnění minimálních technických podmínek stanovených v zadávací dokumentaci.

Dotaz č. 2:

Zadavatel požaduje v zadávací dokumentaci technických parametrů u kamerové hlavy a kamerové jednotky rozlišení minimálně 1920 x 1080 pixelů.

Dotaz:

- a) Rozumí uchazeč správně, že zadavatelem požadované rozlišení pro kamerovou hlavu a kamerovou jednotku je plné rozlišení Full HD 1920 x 1080p, tj. standardní definice Full HD, v níž „p“ definuje progresivní scan?

Odpověď:

Zadavatel požaduje Full HD rozlišení 1920 x 1080 s progresivním scanem.



Dotaz č. 3:

Zadavatel požaduje v zadávací dokumentaci technických parametrů standardní očníkový adaptér pro použití s endoskopy různých značek. Jedná se tedy o očníkový adaptér hlavy kamery pro endoskop.

Dotaz:

- a) Rozumí uchazeč správně, že adaptér hlavy kamery musí dovolit připojení standardních endoskopů s očníkovým okulárem pro čistě laparoskopické využití, nikoli speciálních endoskopů s bajonetovým či jiným nestandardním konektorem?

Odpověď:

ANO, zadavatel požaduje adaptér kamerové hlavy umožňující připojení standardních endoskopů.

Dotaz č. 4:

Zadavatel v zadávací dokumentaci o splnění technických podmínek vyžaduje kamerovou hlavu se zajištěním přepnutí módu pro abdominální operativu eventuelně samostatnou kamerovou hlavu pro abdominální operativu s rozlišením min. Full HD 1920 x 1080 pixelů. Vzhledem k tomu, že pouhé přepnutí módu na hlavě kamery na abdominální operativu ještě neznamena, možnost okamžitého použití pro abdominální operativu, neboť při použití pouze jedné kamerové hlavy jsou nutná přídatná zařízení pro abdominální operativu je nutná i specifikace abdominální hlavy (sondy) kamery. Tato specifikace se v zadávací dokumentaci vyskytuje pro laparoskopické využití, pro abdominální sondu specifikace chybí. Vzhledem k tomu, že specifikace pro laparoskopické využití se diametrálně liší od abdominálního využití, jsou nutné specifikace obě, tj. laparoskopické i abdominální. S tím souvisí i zcela rozdílné cenové hladiny u různých kombinací.

Dotaz:

- a) Rozumí uchazeč správně, že je vyžadováno rozlišení Full HD 1920 x 1080p, kde „p“ znamená progresivní scan, že zadavatel vyžaduje okamžité použití, bez prodlevy, s plynulým přechodem z laparoskopického módu do abdominálního a zpět, tj. bez montování přídatných zařízení na laparoskopickou hlavu kamery, bez znesterilnění operačního prostředí, tj. bez prodlev a při použití obou módů střídavě u jednoho operačního výkonu?
- b) Rozumí uchazeč správně, že zadavatel požaduje standardní specifikace pro abdominální sondy pracující v ICG zobrazení, tj. rozsah zobrazovaného pole min. 20 x 11,5 cm, možnost sterilní ochranné manžety objektivu bez zkreslení obrazu pro práci v sterilním prostředí, duální světelný zdroj na hlavě kamery umožňující práci při běžném osvětlení bez stroboskopického nežádoucího efektu, možnost pracovní vzdálenosti určené pro onkogynekologickou operativu karcinomu vulvy, ovária, endometria nebo cervixu děložního v rozmezí 10 – 40 cm?

Odpověď:

Ad a) ANO, zadavatel požaduje Full HD rozlišení 1920 x 1080 s progresivním scanem a plynulý přechod z laparoskopického do abdominálního módu a zpět bez nutnosti montování přídatných zařízení a bez znesterilnění operačního prostředí.

Ad b) ANO, zadavatel požaduje abdominální ICG kameru bez stroboskopického efektu pro onkogynekologickou operativu ca endometria, ca čípku, ca vulvy a ca ovária.



Dotaz č. 5

Zadavatel v zadávací dokumentaci o splnění technických podmínek vyžaduje barevně segmentovaný mód ve Full HD, v počtu 4 módů, tj. černobílém, barevně fluorescenčním zeleném, barevně segmentovaném a klasickém laparoskopickém, a to 4 módy současně.

Dotaz:

- a) Rozumí uchazeč správně, že zadavatel vyžaduje tyto čtyři módy současně najednou na hlavním monitoru systému, přičemž jeden z těchto módů dle výběru operátora je hlavním obrazem na monitoru s možností libovolného přepínání jednotlivých módů dle volby operátora v daném okamžiku operace?

Odpověď:

ANO, zadavatel požaduje všechny 4 módy současně na jednom monitoru s možností přepínání dle výběru operátora s ohledem na nutnost přesného a bezpečného chirurgického postupu při pooperační detekci sentinelových uzlin.

Zadavatel na základě výše uvedeného vysvětlení zadávací dokumentace prodlužuje lhůtu pro podání nabídek do 16.7.2018 do 10 hodin. Současně upravuje termín pro otevírání obálek s nabídkami na 16.7.2018 v 10:30 hodin.