



V Brně dne 27.2.2017

Č.j. MU - ZAK/15297/2017/480166/LF - 4

Veřejná zakázka malého rozsahu zadávaná mimo režim zákona

„Endoskopický videořetězec pro LF MU“

Vysvětlení, změna, doplnění zadávací dokumentace č. 1

Vážený pane, vážená paní,

Masarykova univerzita, Lékařská fakulta, Kamenice 753/5, 625 00 Brno, IČ 00216224, fakulta veřejné vysoké školy podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, v platném znění, nezapsaná v obchodním rejstříku (dále jen „zadavatel“), si dovoluje analogicky § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“), změnit a doplnit zadávací dokumentaci veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky „Endoskopický videořetězec pro LF MU“ (dále také „VZ“).

Dne 22.2.2017 byla zadavateli v souladu se zadávacími podmínkami prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK doručena žádost dodavatele o vysvětlení, změna, doplnění zadávací dokumentace následujícího znění:

- 1) *Zadavatel v technické specifikaci požaduje u kamery 1/2“ CCD čip. Bude zadavatel akceptovat, pokud bychom nabídli kamerovou jednotku s modernějším 1/3“ CMOS čipem a nativním Full HD zobrazením splňující medicínský účel požadovaný zadavatelem? Odůvodnění: CCD technologie čipů je již v dnešní době technologií výběhovou a někteří renomovaní výrobci (např. SONY) již s jejich výrobou dokonce končí (viz. Článek https://en.idsimaging.com/news-article/en_sony-discontinues-ccd-sensors.html). Z tohoto důvodu již nabízíme pouze moderní kamery s technologicky vyspělejšími CMOS čipy, které postupně čipy s CCD technologií vytlačují z trhu. Z medicínského hlediska je použití CMOS čipů kvalitativně na vyšší úrovni a např. u nejmodernější technologie zobrazení s rozlišením 4K UHD jsou již používány CMOS čipy.*
- 2) *Zadavatel v technické požaduje maximální váhu kamerové hlavy 70g. Bude zadavatel akceptovat dodání kamerové hlavy o váze 100g plně splňující medicínský účel požadovaný zadavatelem? Odůvodnění: Díky nejmodernější technologii čipů s nativním Full HD zobrazením, třem plně programovatelným tlačítkům a kvalitně zpracovanému kovovému tělu má námi nabízená kamerová hlava váhu 100g. I tak se však jedná o velmi lehkou kamerovou hlavu,*

která v praxi plně vyhovuje všem nárokům i na ORL odděleních, kde jsou požadavky na nízkou hmotnost kamerové hlavy nejvyšší ze všech medicínských oborů.

Zadavatel dává tímto všem dotčeným dodavatelům/ účastníkům na vědomí, že se v souladu se ZZVZ a zadávacími podmínkami rozhodl odpovědět na žádost o vysvětlení, změnu, doplnění zadávací dokumentace této veřejné zakázky následujícím způsobem:

1) Dotaz č. 1:

Zadavatel v technické specifikaci požaduje u kamery 1/2" CCD čip. Bude zadavatel akceptovat, pokud bychom nabídli kamerovou jednotku s modernějším 1/3" CMOS čipem a nativním Full HD zobrazením splňující medicínský účel požadovaný zadavatelem? Odůvodnění: CCD technologie čipů je již v dnešní době technologií výběhovou a někteří renomovaní výrobci (např. SONY) již s jejich výrobou dokonce končí (viz. Článek https://en.idsimaging.com/news-article/en_sony-discontinues-ccd-sensors.html). Z tohoto důvodu již nabízíme pouze moderní kamery s technologicky vyspělejšími CMOS čipy, které postupně čipy s CCD technologií vytlačují z trhu. Z medicínského hlediska je použití CMOS čipů kvalitativně na vyšší úrovni a např. u nejmodernější technologie zobrazení s rozlišením 4K UHD jsou již používány CMOS čipy.

Odpověď zadavatele žádost o vysvětlení, změnu, doplnění zadávací dokumentace:

Zadavatel se po zvážení výše uvedené žádosti (jednotlivých dotazů) o vysvětlení zadávací dokumentace a po podrobném posouzení stanovených technických podmínek rozhodl v rámci vymezení technických podmínek této veřejné zakázky **upravit požadavek technologii čipu kamerové hlavy**. Zadavatel v dokumentu „Technické podmínky a Technická specifikace nabízeného plnění - příloha č. 1 návrhu smlouvy“, **nově stanovil (vymezil) technické podmínky pro dotčený požadavek následujícím způsobem:**

čip s velkou citlivostí a univerzálně použitelný pro všechny endoskopické a diagnostické výkony	čip s technologií CCD nebo CMOS o velikosti minimálně 1/2" (palce) (tedy čip o velikosti 1/2" a větší)
--	---

2) Dotaz č. 2:

Zadavatel v technické požaduje maximální váhu kamerové hlavy 70g. Bude zadavatel akceptovat dodání kamerové hlavy o váze 100g plně splňující medicínský účel požadovaný zadavatelem? Odůvodnění: Díky nejmodernější technologii čipů s nativním Full HD zobrazením, třem plně programovatelným tlačítkům a kvalitně zpracovanému kovovému tělu má námi nabízená kamerová hlava váhu 100g. I tak se však jedná o velmi lehkou kamerovou hlavu, která v praxi plně vyhovuje všem nárokům i na ORL odděleních, kde jsou požadavky na nízkou hmotnost kamerové hlavy nejvyšší ze všech medicínských oborů.

Odpověď zadavatele žádost o vysvětlení, změnu, doplnění zadávací dokumentace:

Zadavatel se po zvážení výše uvedené žádosti (jednotlivých dotazů) o vysvětlení zadávací dokumentace a po podrobném posouzení stanovených technických podmínek rozhodl v rámci

vymezení technických podmínek této veřejné zakázky **nevyhovět žádosti dodavatele a požaduje hmotnost kamerové hlavy maximálně 70 gramů.**

Zadavatel stanovil hodnotu pro tento technický parametr s ohledem na skutečnost, že nízká hmotnost kamerové hlavy je velice důležitým parametrem. Na základě výše uvedených skutečností zůstávají technické podmínky pro dotčený požadavek beze změn.

- 3) **Zadavatel jako přílohu těchto dodatečných informací přikládá upravený (nový) dokument „Technické podmínky a Technická specifikace nabízeného plnění - příloha č. 1 návrhu smlouvy“ zohledňující výše uvedené dodatečné informace zadavatele.**

Uchazeč pro zpracování nabídky použije tyto výše uvedené upravené (nové) dokumenty.

- 4) V návaznosti na výše uvedené poskytnutí vysvětlení zadávací dokumentace se zadavatel rozhodl prodloužit lhůtu pro podání nabídek této veřejné zakázky.

Původní lhůta pro podání nabídek, tj. do 1.3. 2017 do 13:00 hod. se prodlužuje do 10.3. 2017 do 10:00 hod.

Otevírání obálek s nabídkami proběhne nově dne 10.3. 2017 v 10:30 hod. na kontaktní adrese zadavatele, tj. Lékařská fakulta Masarykovy univerzity, budova A17, Kamenice 5, 625 00 Brno, v místnosti č. 305.

- 5) **Ostatní zadávací podmínky této veřejné zakázky zůstávají beze změn**

S pozdravem

prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.
děkan LF MU

v.z. pro účely el. podpisu
Ing. Marek Buriška
manažer veřejných zakázek

Přílohy:

- 1) „Technické podmínky a Technická specifikace nabízeného plnění - příloha č. 1 návrhu smlouvy“