



Všeobecná fakultní nemocnice v Praze

U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2, IČ 00064165

Váš dopis značky / ze dne

Naše značka
VFN/002466/2012

Vyřizuje
Mgr. Zahálka

V Praze, dne
30.1.2012

Věc: Dodatečné informace

Veřejná zakázka: **VZ: Materiálně technická základna pro výzkum v oblasti diagnostiky a léčby civilizačních a onkologických onemocnění a jejich závažných rizik ve VFN v Praze I – přístroje pro interní a chirurgické obory**

sp.zn. VZ-36/2011

evid.č. 7000000001863

Úplné znění žádosti o dodatečné informace

V souladu s § 49 odst. 1 zákona č. 137/2006 žádáme o poskytnutí dodatečných informací k technickým podmínkám zadávací dokumentace výše uvedené veřejné zakázky zadávané v otevřeném řízení podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, a to ke kapitole 4 - Technické podmínky, část 3 - Digitální multimediální systém integrovaného endoskopického sálu, 2 ks:

- 1. Žádáme o sdělení výrobců, typů a technických parametrů zařízení, která mají být předmětem úprav dle kap. 4, část 3, odst 4. zadávací dokumentace (stropní závěsy, operační svítidla, vzduchotechnika).*
- 2. Žádáme o poskytnutí projektové nebo jiné dokumentace, která zachycuje současný stav rozvodů a zařízení, tedy stav po provedení přípravných prací pro instalaci systému „Digitální multimediální systém integrovaného endoskopického sálu“, zejména popis provedených přípravných prací, dispoziční výkresy, technické výkresy, aj. Konkrétně žádáme poskytnutí detailních výkresů předinstalovaného boxu a informace o počtu, typech, délkách a trasách připravených kabelů.*
- 3. Žádáme o poskytnutí konkrétního výčtu ovládacích funkcí, které má požadovaný systém splňovat. Z formulace „implementované ovládání stávající laparoskopické techniky“ není zřejmé, jaké funkce přesně zadavatel požaduje.*
- 4. Žádáme o poskytnutí popisu komunikačního protokolu, pomocí kterého lze řídit stávající laparoskopickou věž, případně o sdělení kontaktní osoby výrobce, která nám tento popis poskytne.*

Dodatečné informace

1.
Zadavatel uvádí na základě žádosti uchazeče typy a výrobce zdravotnické techniky na operační sále, která se týká dané části zakázky:

Název	Typ	rok instalace
Displej ovládací centrální	Touch screen (LMU-TK12ASTR)	2006
Displej univerzální	FlexScan L365-A	2006
Elektrochirurgický přístroj	UES-40	2006
Insufлятор	UHI-3 (A90120A)	2006
Kamera endoskopická	OTV-S7V-B (VISERA)	2006
Monitor endoskopický	OEV-191H	2006
Monitor endoskopický	OEV-191H	2006
Odsávačka elektrická	KV-5	2006

VZ-36/2011

Pumpa irigační	Eco pump (A5889)	2006
Řídící jednotka systému	EndoALPHA (UCES-2)	2006
Videoprocessor	CV-180	2006
Zdroj světla xenonový	CLV-180	2006
Světlo operační závěsné vč. kamery	Harmony LED 585	2010
Stropní stativ otočný	OK07 MZ Liberec	2009
Monitorovací panel MP 3	Hrachovec	2009
Technický panel v ostění operačního sálu pro instalaci 40" obrazovky	Olympus	2009

2.

Zadavatel umožnil uchazečům prohlídku místa plnění a je připraven poskytnout dokumentaci současného technického stavu k seznámení. Nicméně vzhledem k objemu dokumentace není možné ji dále poskytnout jako celek pro přípravu nabídky.

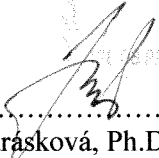
3. a 4.

Jednotka EndoAlpha UCES-II komunikuje s ovládanými přístroji pomocí interního protokolu výrobce Olympus. Jednotka EndoAlpha UCES-II umožňuje zadávání příkazů pomocí dotykového ovládání (dotykové rozhraní na monitoru spojením VGA+RS-232) na těchto přístrojích následující:

- video procesor CV-180 - snímání obrazu, spouštění nahrávání video (pokud nahrávací zařízení k dispozici), nastavení clony
- světelný zdroj CLV-180 - nastavení intenzity světla
- insuflátor UHI-3 - nastavení tlaku a průtoku
- elektrochirurgický přístroj UES-40 - nastavení módu (bipolar, monopolar, saline) a jejich intenzity.

Dále umožňuje uložení přednastavených parametrů dle prováděných výkonů nebo pro jednotlivé operatery dle jejich zvyklostí. Videoprocessor a další vybavení je taktéž možno ovládat pomocí impulzního ovládání (např. nožním spínačem), tudíž je možno ovládat jakýmkoliv přístrojem, který tuto funkcionalitu umožňuje. Vzhledem k různorodosti možných ovládacích prvků není možné v této odpovědi vše kvalifikovaně obsáhnout.

Operační sály a zázemí I. Chirurgické kliniky zadavatele (celkem 2 podlaží) byly předmětem celkové rekonstrukce dle řádné projektové dokumentace, tato rekonstrukce byla dokončena v roce 2009. Operační sály byly řádně dokončeny a předány k užívání tak, aby další dodávky a doplnění vybavení sálů mohlo být realizováno již bez stavebních zásahů. Z tohoto důvodu zadavatel požaduje využití již předinstalovaného boxu EndoAlpha (výrobce Olympus) a dotykové obrazovky s panelem pro ovládání a požaduje implementaci stávající jednotky UCES-II. Zadavatel pouze požaduje kompletní digitálního multimediálního vybavení již stávajícího technického provedení operačního sálu, nikoliv novou kompletní realizaci prostoru operačního sálu.

.....

 Mgr. Dana Jurásková, Ph.D., MBA
 ředitelka VFN