Příloha č. 1 Výzvy k podání nabídky
VZ „Dodávka videokolonoskopu"

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE
„Dodávka videokolonoskopu"

I. Zadavatel
Nemocnice s poliklinikou Karviná–Ráj, příspěvková organizace
Vydmuchov 399/5, 734 12 Karviná – Ráj
IČ: 00844853, DIČ CZ00844853
zastoupený Ing. Petrem Kovaříkem, ředitelem
profil zadavatele na: http://nspka.profilzadavatele.cz

II. Kontaktní osoba zadavatele
Kontaktní osobou zadavatele v rámci tohoto zadávacího řízení je JUDr. Rita Kubicová, advokátka, se sídlem Ruská 87/11, 703 00 Ostrava – Vítkovice, která je zadavatelem zmocněna ke všem úkonům souvisejícím s tímto zadávacím řízením a zároveň jsou jí učiněné úkony rozhodnými pro počátek či ukončení běhu lhůt dle ZVZ.

Dodavatel je povinen veškeré písemnosti doručovat v písemné tištěné podobě kontaktní osobě zadavatele, pokud není v zadávacích podmínkách uvedeno jinak. Písemnosti se považují za doručené dnem, kdy byly kontaktní osobě zadavatele doručeny. Ode dne doručení započne i běh případných lhůt vázaných na doručení písemností ze strany dodavatele.

III. Technické podmínky
Jedná se o podlimitní veřejnou zakázku, jejímž předmětem je dodávka videokolonoskopu pro gastroenterologickou ambulanci pracoviště zadavatele v Karviné Ráji, který bude splňovat následující zadavatelem požadované minimální technické parametry a funkcionality:

LCD monitor

Full HD medicínský monitor vyvinutý a kalibrovaný pro využití s flexibilními endoskopy a kamerovými hlavami a videolaparoskopy, zajišťující barevně přesné, kontrastní a jasné zobrazení prováděného endoskopického nebo operačního výkonu formou celoplošného obrazu. V případě využití dalšího obrazového zdroje musí umožňovat použití zobrazení PiP (Picture in Picture) s volbou velikosti a umístění druhého obrazu, nebo PoP (Picture on Picture) formou dvou vedle sebe položených obrazů s nastavitelnou velikostí. Musí umožňovat zobrazení a nastavení Gamma filtru zvlášť pro PiP nebo PoP zobrazení pro volbu ideálního nastavení obrazu při použití různých obrazových vstupů (např. EUS, chirurgické aplikace). Musí umožňovat rotaci obrazu o 180° nebo jej zrcadlově překlopit.

Přístroj musí být z důvodu ekonomičnosti plně kompatibilní se všemi stávajícími flexibilními endoskopy na pracovišti zadavatele na adrese Vydmuchov 399/5, 734 12 Karviná – Ráj (CF-Q160L; CF-Q165L; CF-1T140L). V případě emergentních situací – haváraií, event. oprav musí být zajištěna kompatibilita i s přístroji pro vyšetřování horních etáží GITu, tj. gastroskopů (GIF-Q 165, GIF-Q 145, GIF-Q160) a duodenoskopů (JF-140R), tedy možnost převozu kolonoskopické věže (nebo jejich komponent) na pracoviště Gastroskopie, event. pracoviště ERCP (endoskopické retrográdní cholangiopankreatografie).

Další minimální technické požadavky:

- úhlopříčka 26“ – poměr 16:10
- HDTV rozlišení obrazu min. 1920 x 1200 (WUXGA)
- minimální kontrast 1000:1
- min. 16,8 miliónu barev, 8bit
- zobrazovací úhel alespoň 178°
- svítivost od 400cd/m2
- antireflexní úprava
- překreslovací frekvence - 5ms
- Gamma: 1,8-2,4 PACS
- certifikace MDE
- vstup - video, Y/C, analog RGB,EXT- Sync, 2x HD/SD-SDI, DVI 2x
- výstup - video, Y/C, analog RGB, EXT- Sync, 2x HD/SD-SDI, DVI 2x
- rozměry – max. 599x410x100mm
- váha – do 9,0 kg
- zavěšení – 100 mmVESA/WVESA

Videoprocesor

- tzv. úzkopásmové zobrazování, kdy je objekt osvětlován přes filtry úzkými výřezy červené, zelené a modré (R/G/B) části spektra.
- elektronické nastavení zaostřovací vzdálenosti ovládané stisknutím tlačítka přímo na ovládací sekci endoskopu ve dvou módech: Normal (hloubka pole 5-100 mm)**,** Near (hloubka pole 2 - 6 mm)
- zobrazovací systém - CCD čip s rozlišením SDTV i HDTV (HighDefinitionTV)
- Automatic Gain Control (AGC) - automatické řízení jasu čipu – zvýšení citlivosti čipu pro snímání obrazu
- obrazový výstup – 16:9 nebo 16:10 pro HDTV monitor
- nastavení velikosti zobrazení - velikosti (Medium, Semi-full, Full screen) + Zoom 1,2 a 1,5x
- nastavení zvýraznění obrazu - 3 skupiny (enhancement modes) A, B, Edge v možnosti 8 kroků (celkem 24 variant)
- kontrast - 3 možnosti (N, H, L) Normal, High, Low
- nastavení barevného odstínu - R,B, Chroma +/- 8 kroků
- vstup/ výstup - Analog HDTV výstup - RGB (PAL) nebo YPbPr (PAL)
- Analog SDTV výstup - VBS kompozit (/PAL)
- Y/C(/PAL) a RGB (PAL)
- Digitalní výstup - HD-SDI (SMTPE292M) SD-SDI (SMPTE259M) DV
- (IEEE1394) a DVI (WUXGA, 1080p nebo SXGA)
- automatické nastavení bílé - nebo ručně přes čelní panel
- Iris Mode – potlačení odlesků v obraze - celoplošné/místní/kombinované
- zmrazení obrazu – z klávesnic, endoskopu nebo z programovatelného tlačítka panelu
- kontinuální ukládání obrazu do tzv. interního bufferu (uložiště) a automatický výběr nejostřejšího snímku v případě potřeby archivace
- předvolba nastavení pacientských dat - až 50 pacientů s údaji: číslo pacienta, datum narození, věk, pohlaví, datum záznamu, čas, číslo obrázku, videonastavení, nastavení zobrazení, fyzická indikace, komentář apod.

- PiP index – zobrazení až 4 vybraných snímků v indexu na monitoru
- uživatelská nastavení – pro min. 20 různých uživatelů
- Identifikace používaného endoskopu - typ endoskopu,výrobní číslo, volitelný údaj, počet užití, přístup nástroje, technické parametry endoskopu (úhel pohledu, šíře pracovního kanálu, průměr prac. tubusu a distálního konce.)
- archivace obrázků – Flash Disc - 2GB nebo jiný do 32GB (FAT32 kompatibilní)
- kompresní formát nahrávání TIFF - bez komprese, JPEG (komprese cca.1/5, 1/10)
- kompresní formát nahrávání snímků TIFF - bez komprese min. 200 obrázků, JPEG (komprese 1/5 - min. 950 obrázků, 1/10 - min. 1950 obrázků)
- DICOM rozhraní
- paměťový backup systému - automaticky ukládá všechna uživatelská nastavení systému - white balance, Iris mode, enhancement, image size, color tone atd.
- rozměry – do š 375 x v 90 x d 460 mm
- váha – do 11 kg

Xenonový zdroj studeného světla

- použití pro videoendoskopy s CCD barevným videočipem, fiberoendoskopy a chirurgické aplikace
- možnost napojení endoskopu do videořetězce pouze přes zdroj světla
- automatické uložení předchozího nastavení
- možnost využít funkce úzkopásmového zobrazování
- automatické nastavení intenzity osvitu – min. 17 kroků (stupňů nastavení)
- hlavní vyšetřovací lampa – min. 300 W (xenonová lampa)
- průměrná životnost lampy – cca. 500 provozních hodin
- záložní lampa - 12V/35W halogen
- spuštění prosvětlování – min. 7 sec.
- vzduchová pumpa nastavení – min. 4 kroky (stupně nastavení)
- rozměry – do š 375 x v 155 x d 480 mm
- váha – do 20 kg

Xenonový zdroj světla musí být plně kompatibilní (to znamená, že všechny stávající flexibilní endoskopy musí být přímo napojitelné na zdroj světla bez nutnosti použití adaptérů, přechodek) se stávajícími flexibilními endoskopy pracovišti zadavatele Karviná-Ráj (CF-Q160L; CF-Q165L; CF-1T140L CF-Q160L; CF-Q165L; CF-1T140L).

Videokolonoskop

Musí umožňovat tzv. úzkopásmové zobrazování, kdy je objekt osvětlován přes filtry úzkými výřezy červené, zelené a modré (R/G/B) části spektra. Tak je získán obraz s dobře odlišenými úrovněmi sliznice a zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti. Tímto je možno výrazně lépe odhalit v tlustém střevě zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze apod.

Zobrazovací systém endoskopu musí být barevný CCD čip s rozlišením HDTV 1080/50i.

a) technologie tubusu a propojení s endoskopickou věží:
   - endoskop musí umožňovat vysoce účinný přenos rotace tubusu kolem jeho radiální osy
   - endoskop musí mít vysoce flexibilní úsek v distální části tubusu umožňující výrazně hladší průchod ostrými zahnutími střeva

- nastavitelná rigidita tubusu ve třech stupních
- možnost připojení endoskopu k videořetězci pouze prostřednictvím zdroje světla, konektor musí být vodotěsný bez použití stand. krytů

b) optický systém
- zorné pole – min. 170°
- směr pohledu - přímý pohled
- hloubka pole: 2 -100 mm
- minimální rozlišovací vzdálenost instrumentária od dist. konce - 4 mm (v Normal módu)
- možnost elektronického nastavení zaostřovací vzdálenosti ve dvou módech:
  Normal - hloubka pole cca. 5-100mm
  Near - hloubka pole cca. 2-6 mm

c) zaváděcí tubus
zevní průměr distálního konce – max. 13,2 mm
zevní průměr tubusu – max. 12,8 mm
pracovní délka – min. 1680 mm
celková délka – cca. 2000 mm
musí mít přídavný oplachový kanál – tzv. WaterJet

d) pracovní kanál
vnitřní průměr – min. 3,7 mm

e) ohybová část
rozsah anulace vždy min.:
nahoru 180°
dolů 180°
doprava 160°
doleva 160°

f) oplachovací vodní perestaltická pumpa
- ovládání přímo z endoskopu nebo přídavnou šlapkou
- kontinuální nastavení výkonu přes dotyková tlačítka
- automatické vypnutí v případě prázdné nádoby
- okamžité vypnutí do stand-by režimu
- autoklávovatelné příslušenství (nádobka, připojení)
- průtok: max. 750ml/min přes pracovní kanál
- průtok: max. 230ml/min přes přídavný oplach. kanál
- nádoba na vodu: obsah 2 l, autoklávovatelná, kompatibilní s ETD systémy
- rozměr: max. š 200 x d 173 x h 385 mm
- váha: max. 4 kg s prázdnou nádobou

Další požadavky zadavatele na předmět plnění

Zadavatel požaduje předložení servisního plánu po dobu záruční doby odpovídajícího podmínkám předepsaných výrobcem a stanovených zákonem č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů. Servisní plán bude tvořit přílohu č. 2 obchodních podmínek (kupní smlouvy) a bude jako součást nabídky předložen v členění
- termín prohlídky
- popis servisního úkonu
- seznam vyměněných součástek (pokud se vyměňují)

Dodavatel doplní podrobnou technickou specifikaci nabízeného přístroje, jeho součástí a příslušenství do přílohy č. 1 obchodních podmínek (kupní smlouvy), která bude vyplněná a podepsaná.

Dodavatel předloží prohlášení o tom, že

- nabízený videokolonoskop je kompatibilní s nabízeným zdrojem světla a videoprocesorem
- přístroj je kompatibilní se stávajícími flexibilními endoskopy na pracovišti zadavatele Karviná-Ráj (CF-Q160L; CF-Q165L; CF-1T140L CF-Q160L; CF-Q165L; CF-1T140L)

Prohlášení bude podepsáno osobou oprávněnou za dodavatele jednat. Prohlášení bude součástí nabídky.

IV. Termín a místo plnění

4.1. Termín plnění

Požadovaný termín celkového splnění díla je maximálně do 60 dnů od uzavření smlouvy.

4.2 Místo plnění

Místem plnění je Gastroenterologická ambulance pracoviště Karviná-Ráj, Vydmuchov 399/5, Karviná-Ráj.

V. Kvalifikační předpoklady

Doklady o prokázání kvalifikačních předpokladů musí být součástí nabídky. Kvalifikovaným pro plnění veřejné zakázky je v souladu s ust. § 50 odst. 1 ZVZ dodavatel, který:

a) splní základní kvalifikační předpoklady podle ust. § 53 ZVZ,
b) splní profesní kvalifikační předpoklady podle ust. § 54 ZVZ,
c) předloží čestné prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku,
d) splní technické kvalifikační předpoklady podle ust. § 56 ZVZ.

5.1. Základní kvalifikační předpoklady

Základní kvalifikační předpoklady splňuje dodavatel, který formou čestného prohlášení statutárního zástupce nebo podnikatele – fyzické osoby (Příloha č. 2 „Výzvy"), doloží splnění základních kvalifikačních předpokladů dle ust. § 53 odst. 1 ZVZ. Tím není vyloučena možnost nahrazení prokázání základních kvalifikačních předpokladů postupem podle ust. § 127 ZVZ.

Dodavatel, se kterým bude uzavřena smlouva je povinen před podpisem smlouvy předložit zadavateli originály nebo úředně ověřené kopie dokladů prokazujících splnění základních kvalifikačních předpokladů podle § 53 odst. 1 písm. a) a b) ZVZ předložením výpisu z evidence Rejstříku trestů, předpokladů podle § 53 odst. 1 písm. f) ZVZ předložením potvrzení příslušného finančního úřadu (ve vztahu ke spotřební dani postačí čestné prohlášení - Příloha č. 2 „Výzvy") a předpokladů podle § 53 odst. 1 písm. h) ZVZ potvrzením příslušného orgánu či instituce, kdy tyto nesmí být ke dni podání nabídky starší 90 dnů.

5.2. Profesní kvalifikační předpoklady

Splnění profesních kvalifikačních předpokladů prokáže dodavatel, který předloží:
a) výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán.
b) doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci (doklad bude pokrývat v plném rozsahu předmět veřejné zakázky) popř. způsobem uvedeným v § 51 odst. 4 ZVZ .
Tím není vyloučena možnost nahrazení prokázání profesních kvalifikačních předpokladů postupem podle ust. § 127 ZVZ. Výpis z obchodního rejstříku nesmí být ke dni podání nabídky starší než 90 dnů.

5.3. Čestné prohlášení dodavatele o ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku

Dodavatel v souladu s ust. § 50 odst. 1 písm. c) ZVZ předloží čestné prohlášení podepsané oprávněnou osobou dodavatele, z něhož bude vyplývat, že je ekonomicky a finančně způsobilý splnit veřejnou zakázku.

5.4. Technické kvalifikační předpoklady

K prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů dodavatele pro plnění předmětné zakázky zadavatel v souladu s ust. § 56 odst. 1 písm. a) ZVZ s ohledem na předmět plnění požaduje seznam významných dodávek obdobného typu provedených dodavatelem za posledních 3 roky spolu s osvědčením vydaným či podepsaným veřejným zadavatelem, pokud bylo zboží dodáno veřejnému zadavateli nebo osvědčení vydané jinou osobou, pokud bylo zboží dodáno jiné osobě než veřejnému zadavateli (Příloha č. 3 „Výzvy"). Z osvědčení i seznamu významných dodávek musí jednoznačně vyplývat, že dodavatel v uvedeném období realizoval minimálně 5 dodávek obdobného typu. Dodavatel není povinen v Příloze č. 3 vyplňovat údaj „*Hodnota zakázky v tis. Kč bez DPH*", nejedná se o povinný údaj. Zadavatel nicméně doporučuje, aby dodavatel tento údaj přesto vyplnil. Vyplnění ostatních údajů uvedených v Příloze č. 3 je pro dodavatele obligatorní.

Dále k prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů dodavatele pro plnění předmětné zakázky zadavatel v souladu s ust. § 56 odst. 1 písm. e) ZVZ popis a fotografie požadovaného přístroje určeného k dodání a v souladu s ust. § 56 odst. 1 písm. f) ZVZ doklad prokazující shodu požadovaného přístroje vydaný příslušným orgánem.

VI. Obsah a forma nabídky

6.1 Nabídka bude obsahovat krycí list, na kterém bude uvedeno:
- identifikační údaje dodavatele v rozsahu uvedeném v ust. § 17 písm. d) ZVZ,
- kontaktní adresa pro písemný styk (včetně e-mailové adresy),
- nabídkovou cenu dle čl. VII Zadávací dokumentace.

6.2. Nabídková cena - viz čl. VII Zadávací dokumentace

6.3 Součástí nabídky musí být rovněž doložené následující údaje dle ust. § 68 odst. 3 ZVZ formou podepsaného čestného prohlášení:
a) seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele,
b) má-li dodavatel formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek,
c) prohlášení dodavatele o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

6.4 Doklady o prokázání kvalifikačních předpokladů musí být součástí nabídky.

6.5 Nabídka musí obsahovat identifikační údaje subdodavatele(ů) - prohlášení o subdodavatelích (Příloha č. 5 Výzvy), pokud není dodavatel schopen prokázat splnění určité části kvalifikace, a toto prokazuje prostřednictvím subdodavatele.

6.6 Nabídka musí být zpracovaná ve všech částech v českém jazyce a předložena v originále.

6.7 Všechny listy nabídky budou dostatečně zabezpečeny před jejich vyjmutím z nabídky. Všechny stránky nabídky budou očíslovány vzestupnou řadou. Zadavatel požaduje, aby nabídka obsahovala údaje o obsahu nabídky s uvedením čísel stran kapitol nabídky s uvedením celkového počtu listů nabídky.

6.8 Součástí nabídky dodavatele musí být Obchodní podmínky, které Zadavatel pro plnění předmětné zakázky stanovuje formou kupní smlouvy tvořící Přílohu č. 4 Výzvy. Dodavatel je povinen obchodní podmínky akceptovat. Zadavatel jejich změnu neumožňuje. Dodavatel obchodní podmínky doplněné (viz poznámky v textu a včetně všech příloh) a podepsané oprávněnou osobou přiloží do nabídky.

6.9 Nabídka musí obsahovat doklad prokazující shodu přístroje vydaný příslušným orgánem či deklaraci konformity v českém jazyce nebo úředně ověřeném překladu do českého jazyka, technickou dokumentaci přístroje včetně všech součástí a příslušenství v českém jazyce, vizuální zobrazení přístroje včetně všech součástí a příslušenství (technické výkresy, fotografie apod.) a návod k obsluze v českém jazyce.

Dodavatel je povinen zaslat svou nabídku kontaktní osobě zadavatele ve lhůtě, způsobem a na místě specifikovaném v bodě 5 Výzvy. Nabídky doručené kontaktní osobě zadavatele po uplynutí stanovené lhůty nebudou hodnoceny. Tyto opožděně podané nabídky zadavatel nevrací a ponechává je přiložené k dokumentaci o zadání veřejné zakázky.

VII. Nabídková cena

Dodavatel je povinen ve své nabídce uvést nabídkovou cenu na celý předmět plnění, která bude členěna podle následující tabulky na:

- cena položky bez DPH,
- výše DPH (% a Kč),
- cena položky včetně DPH

Plnění	Cena bez DPH v Kč	DPH 21% v Kč	Cena celkem v Kč
Dodávka videokolonoskopu			

Nabídková cena je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady dodavatele na splnění celého předmětu plnění specifikovaného zadávací dokumentací, zejména veškeré náklady spojené s jeho dodáním, uvedením do provozu a jeho řádnou funkčností, včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních), provedení požadovaných zkoušek, daně, cla a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění. Zadavatel připouští překročení (resp. snížení) pouze za podmínek uvedených v obchodních podmínkách (kupní smlouvě), které jsou uvedeny v příloze č. 4 Výzvy.
Odpovědnost za správnost stanovení sazby DPH nese dodavatel. DPH bude v nabídkách uvedena ve výši platné ke dni podání nabídky.

V případě, že nabídka nebude obsahovat všechny náležitosti požadované touto zadávací dokumentací (včetně vyplněných příloh Obchodních podmínek), jedná se o nesplnění požadavku zadavatele uvedeného v zadávacích podmínkách.

Variantní řešení zadavatel nepřipouští.

VIII. Platební podmínky

Zálohy na platby nebudou sjednány.

Lhůta splatnosti faktury činí s ohledem na povahu plnění v souladu s ust. § 340 odst. 6 obchodního zákoníku 60 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli.

IX. Mimořádně nízká nabídková cena

Při posouzení nabídek provede hodnotící komise posouzení výše nabídkové ceny ve vztahu k předmětu veřejné zakázky (ve vztahu k předpokládané hodnotě veřejné zakázky). Hodnotící komise posoudí výši nabídkových cen k předpokládané hodnotě, přičemž zohlední i vzájemný poměr nabídkových cen (případný vliv konkurenčního prostředí na výši nabídkových cen).

Zadavatel si vyžádá zdůvodnění výše nabídkové ceny, pokud dodavatel předloží nabídkovou cenu s odchylkou 20 a více % od předpokládané hodnoty veřejné zakázky.

X. Další informace a údaje

Písemnou žádost dodatečné informace dle ust. § 49 ZVZ je dodavatel povinen zaslat na adresu kontaktní osoby zadavatele dle bodu 2 Zadávací dokumentace.

Ing. Petr Kovařík
ředitel

Digitálně podepsáno
Jméno: JUDr. Rita Kubicová
Datum: 07.11.2013 16:33:05