Príloha č. 1 súťažných podkladov: **Návrh na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk**

# Verejný obstarávateľ: Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

**NADLIMITNÁ ZÁKAZKA – tovary**

Názov predmetu zákazky:

**RTG prístroj s C-ramenom**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kritérium č. | Názov kritéria | Návrh |
|  | **Cena za celý predmet zákazky v € bez DPH** |  |
|  | **Sadzba DPH** |  |
| 1. | **Cena za celý predmet zákazky v € s DPH** |  |

Obchodné meno uchádzača: .....................................................................................................

Sídlo, alebo miesto podnikania uchádzača: ...........................................................................

Meno štatutárneho orgánu uchádzača: ....................................................................................

Podpis a pečiatka štatutárneho orgánu uchádzača:..............................................................

V ..........................................., dňa...............................

Príloha č. 2a/1 súťažných podkladov: **Identifikačné údaje uchádzača**

# Firemná hlavička uchádzača

Univerzitná nemocnica Martin

Kollárova 2

036 59 Martin

# Vec: Identifikačné údaje uchádzača

|  |  |
| --- | --- |
| Obchodné meno: |  |
| Sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt: |  |
| Právna forma: |  |
| Označenie registra: |  |
| Číslo zápisu: |  |
| Štatutárny zástupca: |  |
| IČO: |  |
| DIČ: |  |
| IČ DPH: |  |
| Bankové spojenie: |  |
| Číslo účtu – IBAN: |  |
| Kontaktná osoba: |  |
|  - telefónne číslo: - fax: - e-mail: |  |

V ................................., dňa ..............................

.................................................

meno a priezvisko, funkcia štatutárneho zástupcu/zástupcov uchádzača

pečiatka a podpis štatutárneho orgánu

Príloha č. 2a/2 súťažných podkladov: **Identifikačné údaje osoby, ktorej služby alebo podklady využil uchádzač pri vypracovaní ponuky:**

# Firemná hlavička uchádzača

Univerzitná nemocnica Martin

Kollárova 2

036 59 Martin

# Vec: Identifikačné údaje osoby, ktorej služby alebo podklady využil uchádzač pri vypracovaní ponuky

|  |  |
| --- | --- |
| Meno a priezvisko: |  |
| Obchodné meno alebo názov : |  |
| Adresa pobytu: |  |
| Sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt: |  |
| IČO, ak bolo pridelené: |  |
|  - telefónne číslo: - e-mail: |  |

V ................................., dňa ..............................

.................................................

meno a priezvisko, funkcia štatutárneho zástupcu/zástupcov uchádzača

pečiatka a podpis štatutárneho orgánu

Príloha č. 2b súťažných podkladov: **Čestné vyhlásenia uchádzača**

# Firemná hlavička uchádzača

Univerzitná nemocnica Martin

Kollárova 2

036 59 Martin

# Vec: Čestné vyhlásenia uchádzača

Uchádzač ...................., čestne vyhlasujeme, že:

1. sme rozumeli a súhlasíme so všetkými podmienkami verejnej súťaže určenými verejným obstarávateľom;
2. všetky predložené dokumenty a údaje v ponuke sú pravdivé a úplné;
3. vo vyhlásenej verejnej súťaži predkladáme len jednu ponuku;
4. nie sme členom skupiny dodávateľov, ktorá v tejto verejnej súťaži predkladá ponuku;
5. dávame písomný súhlas k tomu, že doklady, ktoré poskytujeme v súvislosti s týmto verejným obstarávaním, môže verejný obstarávateľ spracovávať a zverejňovať v súlade s platným a účinným zákonom o ochrane osobných údajov.

S pozdravom

V ................................., dňa ..............................

.................................................

meno a priezvisko, funkcia štatutárneho zástupcu/zástupcov uchádzača

pečiatka a podpis štatutárneho orgánu

Príloha č. 3 súťažných podkladov: **Čestné vyhlásenie ku konfliktu záujmov a k etickému kódexu uchádzača**

# Firemná hlavička uchádzača

Univerzitná nemocnica Martin

Kollárova 2

036 59 Martin

# Vec: Čestné vyhlásenie ku konfliktu záujmov a k etickému kódexu uchádzača

Verejné obstarávanie zákazky na predmet:

**RTG prístroj s C-ramenom** podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

My .................... *(doplniť názov uchádzača)*, čestne vyhlasujeme, že v súvislosti s uvedeným verejným obstarávaním:

1. sme nevyvíjali a nebudeme vyvíjať voči žiadnej osobe na strane verejného obstarávateľa, ktorá je alebo by mohla byť zainteresovaná v zmysle ustanovení § 23 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov („zainteresovaná osoba“) akékoľvek aktivity, ktoré vy mohli viesť k zvýhodneniu nášho postavenia vo verejnom obstarávaní,
2. sme neposkytli a neposkytneme akejkoľvek, čo i len potenciálne zainteresovanej osobe priamo alebo nepriamo akúkoľvek finančnú alebo vecnú výhodu ako motiváciu alebo odmenu súvisiacu s týmto verejným obstarávaním,
3. budeme bezodkladne informovať verejného obstarávateľa o akejkoľvek situácii, ktorá je považovaná za konflikt záujmov, alebo ktorá by mohla viesť ku konfliktu záujmov kedykoľvek v priebehu procesu verejného obstarávania,
4. poskytneme verejnému obstarávateľovi v tomto verejnom obstarávaní presné, pravdivé a úplné informácie.
5. sme sa oboznámili s etickým kódexom záujemcu/uchádzača vo verejnom obstarávaní, ktorý je zverejnený na adrese: <https://www.uvo.gov.sk/eticky-kodex-zaujemcu-uchadzaca-77b.html>

V ................................., dňa ..............................

.................................................

meno a priezvisko, funkcia štatutárneho zástupcu/zástupcov uchádzača

pečiatka a podpis štatutárneho orgánu

# Príloha č.4 súťažných podkladov: Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky

# Verejný obstarávateľ: Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

**NADLIMITNÁ ZÁKAZKA – tovary**

Názov predmetu zákazky:

**RTG prístroj s C-ramenom**

- požaduje sa dodať nový, nepoužívaný a nerepasovaný prístroj

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis/ požadovaná minimálna hodnota** | **Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky** |
| **Technické špecifikácie** | **Podmienka** |  |
| 1. | Mobilný RTG prístroj s C-ramenom  | áno | *uviesť obchodný názov a typové označenie* |
|  | Počet detektorov  | 1 |  |
|  | Detektor s technológiou  | CMOS alebo IGZO |  |
|  | CsI scintilátor | áno |  |
|  | Rozmer plochy detektora  | minimálne 300 x 300 mm (výška x šírka)  |  |
|  | Veľkosť pixelu | maximálne 200 µm |  |
|  | Rozlíšenie – rozsah šedi  | minimálne 16 bit |  |
|  | Výstupný výkon generátora | minimálne 15 kW a viac |  |
|  | Rozsah kV  | minimálne od 40 kV do 120 kV a viac |  |
|  | Rozsah prúdu pri pulznej skiaskopii  | min. 3-28 mA a viac |  |
|  | Rozsah prúdu pri kontinuálnej skiaskopii  | min. 3-10 mA a viac |  |
|  | Rozsah pulzného skiaskopického módu  | minimálne od 4 do 15 pulzov/s |  |
|  | Veľkosť ohniska/ohnísk | maximálne 0,6 mm pre najväčšie ohnisko |  |
|  | Aktívne kvapalinové chladenie rentgenky s kapacitou min. 5.0 milión HU alebo aktívne chladenie vzduchom | áno |  |
|  | DAP meter so zápisom dávky k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u | áno |  |
|  | Laserové zameriavanie zabudované v paneli detektoru | áno |  |
|  | Voľný priestor medzi detektorom a rentgenkou | min. 790 mm |  |
|  | Hĺbka C-ramena  | minimálne 680 mm |  |
|  | Orbitálny pohyb C-ramena  | minimálne 145° |  |
|  | Angulačný pohyb C-ramena  | minimálne ±180° |  |
|  | Motorizovaný vertikálny pohyb  | minimálne 42 cm |  |
|  | Rozlišovacia schopnosť pri max zväčšení  | minimálne 2,9 lp/mm  |  |
|  | Automatická regulácia dávkového príkonu pri skiaskopii | áno |  |
|  | Nastaviteľné virtuálne clony na vymedzenie veľkosti primárneho zväzku bez žiarenia | áno |  |
|  | Asymetrický kolimátor alebo koncentrický obdĺžnikový kolimátor a dodatkovú symetrickú a asymetrickú prstovú kolimáciu s neobmedzenou rotáciou alebo Irisový kolimátor PreView, rotačný wolfrámový kolimátor s dvomi listami PreView | áno |  |
|  | Digitálna rotácia obrazu | áno |  |
|  | Akustická a optická signalizácia žiarenia | áno |  |
|  | Dotyková konzola pre nezávislý obraz a ovládanie prístroja obsluhou na C-ramene | áno |  |
|  | Synchronizované a identické dotykové ovládanie prístroja na C-ramene a monitorovom vozíku | áno |  |
|  | Predvolené anatomické programy pre kostný skelet, brucho, mäkké tkanivá a deti | áno |  |
|  | Programovateľný nožný spínač s Wifi konektivitou (expozícia/ pamäť) a ručný spínač | áno |  |
|  | Zabudované USB rozhranie s USB kľúčom  | min. 4 GB |  |
|  | Pamäťová kapacita  | minimálne 40 000 obrazov v DICOM formáte  |  |
|  | DICOM - verzia 3.0 s funkciami Dicom Worklist s MPPS, Dicom Query/Retrive, Dicom Storage, Dose report  | áno |  |
|  | Konektivita do PACS prostredníctvom Ethernetového kábla aj WIFI konektivita | áno |  |
|  | Vozík s TFT monitormi  | minimálne 2x19 palcov (rozlíšenie min. 1280 x 1024 pixelov) alebo 1x 32 4K UHD, rozdelený na dve obrazovky 2x20“ (rozlíšenie 3840 x 2160pixelov) |  |
|  | Jas monitora/ov  | min. 600 cd/m2 |  |
|  | Všesmerové polohovanie monitorov s náklonom a rotáciou pre vhodné polohovanie pri pozične náročných operáciách | áno |  |
|  | Farebné označenie ovládacích prvkov pre všetky pohyby | áno |  |
|  | Video výstup DVI pre externé monitory (L/R) | áno |  |
|  | Kinoslučka  | min. 8 obr/s |  |
|  | Šírka prístroja  | max. 84 cm |  |
|  | Hmotnosť prístroja  | max. 410 kg |  |
|  | Napájanie prístroja  | 220-240 VAC/ max.16 A  |  |
|  | Platný ŠUKL kód | áno |  |
|  | Preberacia skúška zdroja ionizačného žiarenia | áno |  |
|  | Obslužný manuál v slovenskom jazyku v elektronickej forme | áno |  |
|  | Bezplatné pripojenie prístroja do PACS a Worklist (modalitu a informácie zabezpečí obstarávateľ) | áno |  |
|  | Zaškolenie v rozsahu 3 hodín a jeden zákrok na operačnej sále | áno |  |
|  | Likvidácia obalového materiálu | áno |  |
|  | Interfejs pre 2D navigáciu | áno |  |
| **Doplnková výbava pre RTG prístroj** |  |
|  | Modulárny systém prístroja s možnosťou doplnenia funkcií (min. DSA, Roadmaping, meranie uhlov a vzdialeností, označovací anatomický nástroj...) | áno |  |
|  | Bezpečnostný (softvérovo chránený) prístup obslužného personálu do prístroja | áno |  |
|  | Možnosť objednať priame pripojenie vzdialenej podpory od výrobcu  | áno |  |
|  | Pružinový antikorový rám pre sterilné krytie oblúka C-ramena alebo iná možnosť uchytenia sterilného krytia | áno |  |
|  | Ochranná zástera - umývateľný povrch, veľkosť L 120/60 cm, Ekv. Pb 0,35 mm - 1 ks a ochr. límec Ekv. Pb 0,5 mm - 1 ks | áno |  |