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:

**Skiaskopicko-skiagrafická stena**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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. 2c súťažných podkladov: **Vzor textu bankovej informácie**

V nadväznosti na časť *F. Podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia, finančného a ekonomického postavenia a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti,* je potrebné aby banková informácia obsahovala všetky požadované údaje.

Z dôvodu vyvarovania sa pochybení pri spracovávaní bankovej informácie bankovou inštitúciou odporúčame požiadať o vydanie bankovej informácie v nasledujúcom znení:

Banková informácia:

- spoločnosť .................... je naším klientom od ....................

- všetky svoje finančné záväzky voči banke, ktoré vyplývajú zo zriadenia účtu, si klient plní riadne a včas

- za obdobie posledných 6 mesiacov (t.j. od 01.9.2020 – 28.02.2021) účet (účty) klienta nebol (neboli) v nepovolenom debete (prípadne sa uvedú evidované skutočnosti).

- klient má (nemá) u nás poskytnutý úver (ak má uvedie sa dátum od kedy a text „klient dodržuje (nedodržuje) splátkový kalendár“)

- za obdobie posledných 6 mesiacov (t.j. od 01.9.2020 – 28.02.2021) na peňažné prostriedky na bežnom účte (účtoch) klienta nebol vydaný exekučný príkaz (príkaz na vykonanie exekúcie prikázaním pohľadávky z účtu v banke) (prípadne sa uvedú evidované skutočnosti).

Príloha č. 2d súťažných podkladov: **Čestné vyhlásenie – banky**

# Firemná hlavička uchádzača

Univerzitná nemocnica Martin

Kollárova 2

036 59 Martin

# Vec: Čestné vyhlásenie

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

nemáme vedené účty ani záväzky za účelom podnikania v inej/ých banke/ách ako deklarovanej banke / deklarovaných bankách: .................... (vypísať názov banky / názvy bánk).

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:

**Skiaskopicko-skiagrafická stena**

podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

Uchádzač ...................., čestne vyhlasujeme, že v súvislosti s uvedeným verejným obstarávaním:

1. som nevyvíjal a nebudem 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 by mohli viesť k zvýhodneniu nášho postavenia vo verejnom obstarávaní,
2. som neposkytol a neposkytnem 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. budem 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. poskytnem verejnému obstarávateľovi v tomto verejnom obstarávaní presné, pravdivé a úplné informácie.
5. som sa oboznámil s etickým kódexom záujemcu/uchádzača vo verejnom obstarávaní, ktorý je zverejnený na adrese: <https://www.uvo.gov.sk/eticky-kodex-zaujemcu-uchadzaca-54b.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:

**Skiaskopicko-skiagrafická stena**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota** | | **Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky** |
| **I. Technická špecifikácia skiakopisko-skiagrafickej steny** | **Podmienka** |
| Typ prístroja | na zemi montovaný |  |
| Typ detektora | CsI |  |
| Počet detektorov | minimálne 2 |  |
| Pripojenie detektora | integrovaný detektor vo vertigrafe aj v stole (minimálne wifi) |  |
| Rozmer aktívnej plochy dektora (výška x šírka) | minimálne 42 x 42 cm |  |
| Rozlíšenie – počet bodov | minimálne 2800 x 2800 pixelov |  |
| Rozlíšenie – veľkosť bodu | maximálne 150 μm |  |
| Rozlíšenie – rozsah šedi | minimálne 16 bit |  |
| Výstupný výkon generátora | minimálne 80 kW |  |
| Rozsah kV pri 1 kV krokoch | skiagrafia min. od 40 kV do 150 kV, skiaskopia min. 50 kV do 110 kV |  |
| Rozsah nastavenia mAs | minimálne od 1 mAs do 800 mAs |  |
| RTG žiarič nad stolom s minimálnym maximálnym výkonom zodpovedajúci výkonu RTG generátora | áno |  |
| Veľkosť malého ohniska | maximálne 0,7 mm |  |
| Veľkosť veľkého ohniska | maximálne 1,2 mm |  |
| Tepelná kapacita anódy | minimálne 750 kHU alebo 300 kHU ak je celková tep. kapacita zostavy RTG žiariča – minimálne 2 MHU |  |
| Davkový parameter so zápisom k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u | áno |  |
| Laserové zameriavanie a kolimačné svetlo | áno |  |
| Pacientský stôl s minimálnou nosnosťou 225 kg | elevačný stôl |  |
| Veľkosť dosky stola (dĺžka x šírka) | minimálne 200 cm x 60 cm |  |
| Možnosť prístupu k stolu zo všetkých strán (presun mobilného pacienta, manipulácia pri vyšetreniach ...) | áno |  |
| Vzdialenosť detektor ohnisko | stena min. 115 – 150 cm, stropný záves min. 115 – 180 cm |  |
| Pacientský rádiotransparentný stôl s pozdĺžnym a priečnym motorickým pohybom alebo pohyblivým detektorom | áno |  |
| Uhol naklonenia stola | minimálne od -45° do + 89° |  |
| Zdvih stola | minimálne od 65 cm do 95 cm |  |
| Expozičná automatika pre skiagrafický režim | áno |  |
| DAP meter | áno |  |
| Automatickú reguláciu dávkového príkonu pri skiaskopii | áno |  |
| Nastaviteľné clony na vymedzenie veľkosti primárneho zväzku | áno |  |
| Pulzný skiaskopický mód minimálne od 6 obrazov/sekundu | áno |  |
| Nožný spínač a ovládací pult na riadenie pohybov a funkcií skiaskopickej steny | áno |  |
| Farebný prehliadací monitor vo vyšetrovacej miestnosti s rozmerom minimálne 19 palcov, s rozlíšením minimálne 1280x1024, maximálny jas obrazovky - minimálne 700 cd/cm2, kontrast - minimálne 800:1 | áno / Diagnostický monitor |  |
| CE certifikát vydaný výrobcom na ponúkaný prístroj aj s príslušenstvom | áno |  |
| Platný ŠUKL kód prístroja | áno |  |
| Povolenie na dovoz, vývoz, predaj a distribúciu zdrojov ionizujúceho žiarenia. Rovnako ako aj povolenie na inštaláciu a servis zdrojov ionizujúceho žiarenia, vydané Úradom verejného zdravotníctva SR - zákon 355/2007 Z.z. | áno |  |
| **II. Akvizičná stanica pre skiaskopicko-skiagrafickú stenu** | |  |
| **Technické špecifikácie akvizičnej stanice** | **Podmienka** |  |
| Operačný systém | Windows alebo Linux |  |
| Zabudované CD/DVD alebo USB rozhranie | áno |  |
| Hard disk | minimálne 150 GB alebo pamäť na min. 10 000 obrazov v DICOM formáte |  |
| Pamäť RAM | minimálne 1 GB |  |
| Min DICOM ver3, Dicom Worklist, Dicom Send, Dicom MPPS, Dicom Q/R, Dicom Storage | áno |  |
| Možnosť uloženia videa zo skiaskopie | áno |  |
| Užívateľské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku | áno |  |
| Monitor akvizičnej stanice s rozmerom minimálne 19 palcov, s rozlíšením minimálne 1280x1024 | áno |  |
| **III. Doplnková výbava** | |  |
| **Technické špecifikácie pre doplnkovú výbavu** | **Podmienka** |  |
| Stiching (skladanie obrazu) aj vo vertigrafe aj na pacientskom stole | áno |  |
| DSA | áno |  |
| AEC vertigraf rozmerom aktívnej plochy dektora minimálne 42 x 42 cm | áno |  |
| Rozlíšenie – rozsah šedi – minimálne 16 bit, veľkosť bodu maximálne 150 µm | áno |  |
| Druhá rontgenka na nezávislom stropnom závese s výkonom zodpovedajúcim výkonu RTG generátora | áno / stropný záves (väčšia variabilita, úspora priestoru) |  |
| Externý bezdrôtový CsI detektor s rozmerom aktívnej plochy minimálne 34 x 42 cm, rozlíšenie – rozsah šedi – minimálne 14 bit, veľkosť bodu maximálne - 150 μm, možnosť snímkovania na lôžku | áno |  |
| Šikmé projekcie | áno |  |
| Uhol naklonenia stola | min. +89°/-20° |  |
| Farebný prehliadací monitor vo vyšetrovacej miestnosti s rozmerom minimálne 19 palcov, s rozlíšením minimálne 1280x1024, maximálny jas obrazovky - minimálne 700 cd/cm2, kontrast - minimálne 800:1 | áno |  |
| Minimálne 3 vyhodnocovacie konzoly, každá s minimálne 2 diagnostickými monitormi (porovnávanie nálezov). Z toho 1x minimálne rozlíšenie 5Mpx a 2x minimálne rozlíšenie 3 Mpx. | áno |  |
| Fixačné pomôcky, ochranné pomôcky, závesný ochranný štít (stropný) | áno |  |
| **IV. Špecifikácie záručného a pozáručného servisu** | |  |
| **Záručná doba** | **Podmienka** |  |
| Komplexný záručný servis (záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré spôsobí Odberateľ neodbornou manipuláciou resp. používaním v rozpore s návodom na obsluhu a tiež sa nevzťahuje na vady, ktoré vzniknú v dôsledku živelnej pohromy, vyššej moci alebo vandalizmu) po dobu minimálne 60 mesiacov od doby inštalácie skiaskopicko-skiafragickej steny, v rámci ktorého sa predávajúci zaväzuje dodržať nasledovné lehoty: | áno |  |
| - kontrola čistoty a vyčistenie krytov na nedostupných plochách |  |
| - kontrola celistvosti signálnych a elektrických káblov |  |
| - kontrola konektorových spojení |  |
| - kontrola všetkých ovládacích prvkov a indikácie |  |
| - kontrola mechanických pohybov a posuvov |  |
| - kontrola a premazanie mechanických komponentov |  |
| - dopnutie reťazí a laniek |  |
| - nastavenie koncových spínačov |  |
| - kontrola ochranných vodičov |  |
| - kontrola vysokonapäťových obvodov a VN koncoviek |  |
| - nastavenie skiagrafických parametrov |  |
| - údržba software a potrebné kalibrácie údržba software a potrebné kalibrácie (aktualizácia a optimalizácia softwaru v pravidelných intervaloch min. 1x za 12 mesiacov) |  |
| - odstránenie zistených nedostatkov |  |
| Profylaktická kontrola bude vykonávaná v dohodnutých dňoch v mesiaci v prípade poruchy v deň odstraňovania poruchy. Elektrické revízie budú vykonávané ročne o vykonanom meraní bude vykonaný záznam. |  |
| Dodávateľ sa zaväzuje vykonávať službu minimálne raz štvrťročne. V prípade poruchy zariadenia servisná odozva maximálne do 12 hodín od nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní a servisný zásah do maximálne 24 hodín - **nepretržite**. |  |  |