Príloha č.3 kúpnej zmluvy pre časť č.1

**OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**

Predmetom zákazky je:**Operačné stoly vrátane súvisiacich služieb** pre potreby Fakultnej nemocnice s poliklinikou F.D. Roosevelta Banská Bystrica

**Časť č.1**

**Operačný stôl pre použitie s robotickým systémom DaVinci Xi vrátane súvisiacich služieb**

Prístrojová technika musí byť nová, nepoužívaná, nerepasovaná s minimálnymi technicko-medicínskymi a funkčnými parametrami uvedenými verejným obstarávateľom.

Požadujeme dodanie prístrojovej techniky, ktorá je schválená na dovoz a predaj v Slovenskej republike resp. v rámci Európskej únie a bude vyhovovať platným medzinárodným normám, STN, všeobecne záväzným právnym predpisom a ktorá má pridelený platný ŠUKL kód.

Ponúkaná prístrojová technika musí spĺňať zadefinovanú technickú špecifikáciu. Verejný obstarávateľ umožňuje ak by v špecifikácii predmetu zákazky, súhrn niektorých z uvedených parametrov alebo rozpätie parametrov identifikoval výrobok konkrétneho výrobcu, možnosť predložiť v ponuke ekvivalent pod podmienkou, že také zariadenie bude spĺňať požiadavky na úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktoré je zariadenie určené. Dôkazné bremeno identifikácie výrobku konkrétneho výrobcu a splnenie úžitkovej, prevádzkovej a funkčnej charakteristiky je na strane záujemcu.

Súčasťou predmetu zákazky sú súvisiace služby:

* dodanie prístrojovej techniky na určené miesto,
* inštalácia,
* funkčná skúška,
* protokolárne prevzatie a odovzdanie prístrojovej techniky,
* odovzdanie dokumentácie,
* odborné zaškolenie obsluhy,
* plná autorizovaná servisná podpora po dobu minimálne 24 mesiacov vrátane povinných preventívnych prehliadok a technických kontrol, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcom na ponúkanú prístrojovú techniku

Záujemca garantuje funkčnosť prístrojovej techniky tým, že dodá a necení všetky komponenty, ktoré sú súčasťou prístrojovej techniky vrátane tých, ktoré nie sú špecifikované v opise predmetu zákazky a ktoré priamo či nepriamo súvisia s funkčnosťou prístrojovej techniky. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo na odskúšanie ponúkanej prístrojovej techniky za účelom overenia požadovanej technickej a funkčnej špecifikácie pred podpisom zmluvy s úspešným uchádzačom. Cenovú ponuku bude tvoriť cena za všetky činnosti súvisiace s dodaním, inštaláciou, servisom prístrojovej techniky a to v rozsahu, ktorý zodpovedá plnej funkčnosti prístrojovej techniky.

Požadované minimálne technicko-medicínske a funkčné parametre zariadenia

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **P.č.** | **Operačný stôl pre použitie s robotickým systémom DaVinci Xi vrátane súvisiacich služieb** | **Požadovaný parameter FNsP FDR BB** | **Požadujeme uviesť, či požiadavku spĺňa áno/nie resp. uviesť konkrétny parameter**  |
|
|
|
| **Typ zariadenia:** |  |
|
| **Výrobca:** |  |
|
| **ŠUKL kód:** |  |
|
| **Trieda zdravotníckej pomôcky:** |  |
|
| **Prístrojová technika musí byť nová, nepoužívaná, nerepasovaná** | áno |   |
|
| **1** | **Technická špecifikácia** |
|
| 1.1 | Operačný stôl určený na softvérovú komunikáciu s robotickým systémom Da Vinci Xi | áno |   |
|
| 1.2 | Pripojenie k robotickému systému bezkáblovo alebo káblom | áno |   |
|
| 1.3 | Priama automatická komunikácia stola s Da Vinci systémom | áno |   |
|
| 1.4 | Automatické nastavenie polohy stola na základe pohybov Da Vinci systému | áno |   |
|
| 1.5 | Nosnosť operačného stola | min. 450 kg |   |
|
| 1.6 | Indikácia hmotnostného preťaženia stola | áno |   |
|
| 1.7 | Šírka dosky stola | min. 530 mm |   |
|
| 1.8 | Motorizované výškové nastavenie v rozsahu  | min. v rozsahu 595-1100 mm |   |
|
| 1.9 | Motorizovaný pozdĺžny posun | min. 450 mm |   |
|
| 1.10 | Motorizovaný náklon dosky stola do trendelenburgovej / antitrendelenburgovej polohy | min. rozsah +/- 45° |   |
|
| 1.11 | Motorizovaný laterálny sklon | min. rozsah +/- 30° |   |
|
| 1.12 | Motorizovaný sklon chrbtového dielu | min. rozsah -45°/+90° |   |
|
| 1.13 | Motorizovaný sklon nožných dielov  | min. rozsah -105°/+90° |   |
|
| 1.14 | Ovládanie stola diaľkovým ovládačom | áno |   |
|
| 1.15 | Ovládanie stola na bočnej strane nohy stola | áno |   |
|
| 1.16 | Minimálny počet nastavení v pamäti ovládača | min. 30 |   |
|
| 1.17 | Práca na dobíjateľné akumulátory | áno |   |
|
| 1.18 | Musí mať možnosť používania stola aj počas dobíjania | áno |   |
|
| 1.19 | Asistent kolízií | áno |   |
|
| 1.20 | Stabilizačný mechanizmus na vyrovnanie nerovnosti podlahy | áno |   |
|
| 1.21 | Elektrická centrálna brzda | áno |   |
|
| 1.22 | Prepojovací kábel k Da Vincimu | áno |   |
|
| 1.23 | Napájací kábel  | áno |   |
|
| 1.24 | Hlavná doska stola | áno |   |
|
| 1.25 | Matrac hlavnej dosky stola (antidekubitný) | áno |   |
|
| 1.26 | Hlavová doska stola | áno |   |
|
| 1.27 | Matrac na hlavovú dosku (antidekubitný) | áno |   |
|
| 1.28 | Rozhranie hlavnej dosky stola zhodné s rozhraním v sedacej a chrbtovej časti pre rýchlu a bezproblémovú zámenu | áno |   |
|
|
| 1.29 | Nožná doska štvordielna rozťahovacia | áno |   |
|
| 1.30 | Odnímateľný spodný diel nožnej dosky | áno |   |
|
| 1.31 | Každá noha motoricky ovládaná samostatne | áno |   |
|
| 1.32 | Matrac nožnej dosky (antidekubitný) | áno |   |
|
| 1.33 | Predlžovací horný chrbtový segment dosky | áno |   |
|
| 1.34 | Matrac na predlžovací segment chrbtovej dosky | áno |   |
|
| 1.35 | Držiak na ruky s 3D kĺbom (pár) | áno |   |
|
| 1.36 | Držiak ruky bez kĺbu (pár) | áno |   |
|
| 1.37 | Nastaviteľný radiálny kĺb (5ks) | áno |   |
|
| 1.38 | Adaptér na chrbtovú a laterálnu podperu (pár) | áno |   |
|
| 1.39 | Laterálna podpera bedrovej oblasti (pár) | áno |   |
|
| 1.40 | Podpera chrbtovej časti (pár) | áno |   |
|
| 1.41 | Pás na uchytenie tela s otočnými kĺbmi (pár) | áno |   |
|
| 1.42 | Tunelová podložka končatín (pár) | áno |   |
|
| 1.43 | Podložka pod hlavu | áno |   |
|
| 1.44 | Univerzálna podpora ramien s kĺbom a výškovým nastavením (pár) | áno |   |
|
| 1.45 | Podložka pod pacienta dlhá (pár) | áno |   |
|
| 1.46 | Pás na nohy pre bariatrických pacientov (pár) | áno |   |
|
| 1.47 | Fixátor nohy (pár) | áno |   |
|
| 1.48 | 3D gynekologický držiak nôh | áno |   |
|
| 1.49 | Svorka pre gynekologické nožné držiaky (pár) | áno |   |
|
| 1.50 | Matrac do držiakov nôh (pár) | áno |   |
|
| 1.51 | Podpera chodidiel dvojdielna | áno |   |
|
| 1.52 | Anestéziologický rám | áno |   |
|
| 1.53 | Spojovací adaptér držiaku hlavy | áno |   |
|
| 1.54 | Adaptér na držiak hlavy - operačný rozsah +/- 90° | áno |   |
|
| 1.55 | Spojovací držiak dlhý k centrálnemu držiaku | áno |   |
|
| 1.56 | Držiak hlavy dvojdielny nastaviteľný, s kĺbom | áno |   |
|
| 1.57 | Úložný vozík | áno |   |
|
| **2** | **Školenie**  |
|
|  2.1 | Školenie bude realizované v potrebnom rozsahu, a to certifikovaným aplikačným špecialistom v slovenskom alebo českom jazyku prípadne v anglickom jazyku so simultánnym prekladom. Školenie bude zahŕňať technickú a aplikačnú stránku používania zariadenia  | áno |   |
|
|
|
|
|
|
| **3** | **Plná autorizovaná servisná podpora** |
|
|  3.1 | Záručná doba  | min. 24 mesiacov |   |
|
|  3.2 | Vykonávanie plnej servisnej podpory autorizovaným technikom | áno |   |
|
|  3.3 | Doba odozvy od nahlásenia poruchy | max. do 12 hodín od písomného nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní |   |
|
|
|
|
|  3.4 | Nástup servisného technika na opravu na mieste | max. do 48 hodín od písomného nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní |   |
|
|
|
|
|  3.5  | Doba na odstránenie poruchy bez použitia náhradných dielov | max. do 24 hodín od nástupu servisného technika na opravu |   |
|
|
| 3.6 | Doba na odstránenie poruchy s použitím originálnych náhradných dielov  | max. do 72 hodín od nástupu servisného technika na opravu |   |
|
|
|  3.7 | Bez vyzvania vykonávanie pravidelných technických kontrol a preventívnych prehliadok min 1x ročne počas celej záručnej doby zahrnuté v cene | áno |   |
|
|
|  3.8 | Bez vyzvania vykonanie preventívnej prehliadky a odstránenie všetkých zistených vád a nedostatkov najviac mesiac pred uplynutím plnej autorizovanej servisnej podpory zahrnuté v cene | áno |   |
|
|
|
|  3.9 | V plnej autorizovanej servisnej podpore sú zahrnuté všetky práce (servisné hodiny) a dojazdy servisných technikov dodávateľa do miesta inštalácie zariadenia vrátane všetkých originálnych náhradných dielov | áno |   |
|
|
|
|  3.10 | Softwarové aktualizácie predpísané výrobcom zariadenia  | áno |   |
|
|  3.11 | Služba na diaľku – pripojenie k zariadeniu na diaľku, ak to prístrojová technika umožňuje | áno/nie |   |
|

**Obchodné meno uchádzača: .......................................................** *(doplní uchádzač)*

**Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača: ...............................** *(doplní uchádzač)*

**IČO uchádzača: ...........................................................................** *(doplní uchádzač)*

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

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

meno, priezvisko štatutárneho zástupcu

podpis, pečiatka uchádzača