***Príloha B*** *k súťažným podkladom*

***Špecifikácia predmetu zákazky:***

D. Operačný stôl oddelenie pediatrickej ortopédie

|  |  |
| --- | --- |
|  | áno/nie |
| * Mobilný operačný stôl s pevnou operačnou doskou
 |  |
| * Zostava operačného stola
 |  |
| * Polohovanie pacienta pri operačných zákrokoch
 |  |
| * Základňa operačného stola s bezdrôtovým diaľkovým ovládačom a nabíjačkou
 |  |
| * Elektrické polohovanie hlavnej dosky stola:
 |  |
| * Zdvih
 |  |
| * Trendelenburg / Antitrendelenburg
 |  |
| * Laterálny náklon
 |  |
| * Longitudálny (pozdĺžny) posun
 |  |
| * Sklon chrbtového dielu
 |  |
| * Polohovanie dolných končatín
 |  |
| * Ostatné polohy stola nastaviteľné mechanicky
 |  |
| * Elektrické ovládanie operačného stola s možnosťou ovládania bez pripojenia kábla
 |  |
| * Záložné ovládanie stola na základni stola
 |  |
| * Všetky kolieska stola elektricky zasúvateľné pre zvýšenie stability alebo ekvivalent
 |  |
| * Tri styčné plochy pre vysokú stabilitu stola s elektricky zaťahovacím podvozkom alebo ekvivalent v závislosti od prevedenia – riešenie s celoplošným usadením stola na podlahu
 |  |
| * Rovná plocha podvozku bez úzkych priestorov a členitého tvaru pre jednoduché čistenie a sterilizáciu
 |  |
| * 3 preddefinované štandardné polohy stola: flex poloha, reflex poloha a 0 – poloha
 |  |
| * Minimálny počet pamäťových miest pre rôzne polohy na ovládači – 10
 |  |
| * Výškové nastavenie minimálne 420 mm
 |  |
| * Minimálna výška dosky stola maximálne 600 mm
 |  |
| * Počet segmentov operačnej dosky stola minimálne 5
 |  |
| * Šírka operačnej dosky bez bočnej lišty minimálne 520 mm
 |  |
| * Nosnosť operačného stola v centrálnej O – tej polohe minimálne 440 kg
 |  |
| * Nosnosť operačného stola v ostatných nastavených polohách minimálne 250 kg
 |  |
| * Obojstranné polohovanie (normálna aj reverzná poloha)
 |  |
| * Motorizovaný náklon dosky stola (Trendelenburg / Antitrendelenburg) v minimálnom rozsahu -35° / +25°
 |  |
| * Motorizovaný laterálny náklon na obidve strany v minimálnom rozsahu -20° / +20°
 |  |
| * Motorizované polohovanie chrbtového dielu v minimálnom rozsahu -40° / +70°
 |  |
| * Motorizovaný longitudálny (pozdĺžny) posun dosky stola – 270 mm
 |  |
| * Podložka nôh nastaviteľná v minimálnom rozsahu -90°/ +70°
 |  |
| * RTG transparentná operačná doska
 |  |
| * Hlavový segment operačného stola musí mať dvoj – kĺbovú nastaviteľnosť
 |  |
| * Podložka nôh delená na 4 segmenty – samostatne oddeliteľné od seba
 |  |
| * Nastavenie do sediacej flex / reflex polohy priamo z ovládača jedným tlačidlom
 |  |
| * Jednoducho odnímateľné matrace operačného stola, jednoduchá dezinfekcia a údržba (bezšvové matrace)
 |  |
| * Polstrovanie matracmi z dvojvrstvovej antidekubitnej peny s pamäťovým efektom, tepelne izolujúcim (teplé na dotyk), paropriepustné a vodeodolné. Polstrovanie musí umožniť jednoduché odobratie pre čistenie a dezinfekciu (SFC pena alebo ekvivalent)
 |  |
| * Zostava operačného stola:
 |  |
| * Samostatná nabíjačka akumulátorov alebo vstavaná
 |  |
| * 4 dielny nožný diel, výklopný do strán v dvoch kĺboch, s bočnými koľajnicami – 1 pár
 |  |
| * Hlavový diel s 2 kĺbmi, výklopný nahor aj nadol, obojstranne použiteľný (štandardná aj reverzná poloha) aj bez chrbtového dielu
 |  |
| * Predlžovací chrbtový diel obojstranne použiteľný
 |  |
| * Karbónový chrbtový diel s dĺžkou minimálne 1 100 mm a s adaptérom na príslušenstvo s prístupom C ramena k potrebnej časti pacient v kuse bez prekážky minimálne 1600 mm, diel musí byť úplne RTG transparenty po celej šírke zároveň musí mať po oboch stranách eurolišty
 |  |
| * Postranné podpery ramien, nastaviteľné v troch osiach pre rôzne polohovanie – 2 ks
 |  |
| * Remienok na telo s popruhom na suchý zips, umývateľný – sterilizovateľný 2ks
 |  |
| * Radiálne svorky na postranné koľajnice – minimálne 5 ks
 |  |
| * Rám zásteny anestéziológa
 |  |
| * Laterálna podpera nastaviteľná vo všetkých troch smeroch (osiach) 2ks
 |  |
| * Podpera k ramenu pre laterálne podpery
 |  |
| * Ramenný trakčný stĺp pre fixáciu lakťa pri extenzii ruky (použitím fixačného aparátu na ruku)
 |  |
| * Ramenné polohovacie zariadenie pre naťahovanie ruky pri extenzii ruky
 |  |
| * Extenzné zariadenie dolných končatín s vozíkom a kompletným vybavením – 1 sada
 |  |
| * Kožené topánky k extenznému zariadeniu pre obe končatiny – 2x pár ( 1x detský, 1x dospelí)
 |  |
| * Svorka pre topánku extenzného zariadenia sklopná do bokov aj výklopná nahor a dole pre jednoduché polohovanie nohy pacienta
 |  |
| * Nožná doska na držanie nohy počas predlženia – pár
 |  |
| * Rozšírenie pre trakčnú lištu – minimálne 2 ks
 |  |
| * Stôl pre výkony operácie na ruke s uchytením k hlavnej doske operačného stola s podperou o podlahu, karbónové prevedenie – RTG transparentný
 |  |
| * Manžeta na opierku paží – 2 ks
 |  |
| * Štandardná svorka na postranné koľajnice – minimálne 4 ks
 |  |
| * Extenzné zariadenie dolných a horných končatín bez nutnosti extenzie, používaní podoprieť alebo zavesiť, aby nedošlo k poškodeniu extenzie
 |  |
| * Bezdrôtový ovládač
 |  |
| * Laterálny artoskopický držiak
 |  |
|  |  |
| * ŠUKL kód
 |  |
| * Označenie CE
 |  |
| * Slovenský návod na obsluhu
 |  |
| * Vrátane dopravy, zaškolenia a inštalácie vo FNsP Žilina
 |  |
| * Záruka minimálne 24 mesiacov
 |  |
| * Záručný servis a pozáručný servis
 |  |
| * Nové nepoužívané a nerepasované zariadenie
 |  |
| * Možnosť objednania a dodávky príslušenstva a náhradných dielov
 |  |

Ak v tomto opise predmetu zákazky alebo v ktorejkoľvek dokumentácii poskytnutej verejným obstarávateľom v rámci prípravy tohto verejného obstarávania, technické požiadavky odkazujú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent, typ, krajinu, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, verejným obstarávateľ umožňuje predloženie ekvivalentu. Pre účely tejto zákazky bude verejný obstarávateľ akceptovať ekvivalent ako ponúknuté riešenie uchádzača spĺňajúce úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý sú určené, pričom ponúknuté riešenie bude spĺňať resp. sa ním dosiahne rovnaká alebo vyššia výkonnostná úroveň v porovnaní s verejným obstarávateľom požadovanými technickými parametrami.