



Príloha B k súťažným podkladom

Špecifikácia predmetu zákazky:

B. Operačný stôl neurochirurgické oddelenie

	áno/nie
• Určený na operačné zákroky na neurochirurgii	áno
• Zostava operačného stola s vymeniteľnou hlavnou doskou na prenosnej základni stola so zabudovanými batériami a nízkym profilom platformy základne	áno
• Základňa operačného stola umožňujúca navesenie hlavnej dosky operačného stola minimálne z 2 strán	áno
• Záložný ovládací panel na nohe stola musí byť vždy prístupný pre použitie a to aj pri navesení dosky stola transportérom	áno
• Elektrické polohovanie hlavnej dosky stola:	áno
• Zdvih	áno
• Trendelenburg / Antitrendelenburg	áno
• Kombinovaný Trendelenburg a laterálny sklon	áno
• Laterálny náklon	áno
• Longitudálny (pozdĺžny) posun	áno
• Sklon chrbtového dielu spodný	áno
• Samostatne ovládané sklony nožných dielov	áno
• Celková nosnosť nohy stola s hlavnou doskou minimálne 380 kg	áno
• Výška platformy základne operačného stola maximálne 36 mm	áno
• Ovládanie stola – záložný ovládač na nohe stola a voliteľne: ručný (káblový resp. bezkábový ovládač), nožný ovládač alebo tyčový ovládač pre tzv. "plávajúcu" dosku stola	áno
• Počet úrovní nastavenia rýchlosti polohovania univerzálnej dosky stola – minimálne 4 úrovne	áno
• 3 preddefinované štandardné polohy stola: flex poloha, reflex poloha a 0- poloha	áno
• Priamo na ručnom ovládači stola minimálne 3 preddefinované nulové polohy	áno
• Motorizovaný zdvih dosky stola s minimálnom rozsahu 625 mm – 1 150 mm	áno
• Motorizovaný náklon dosky stola (Trendelenburg / Antitrendelenburg) v minimálnom rozsahu -45° / +45°	áno
• Motorizovaný maximálny kombinovaný sklon trendelenburg / laterál v minimálnom rozsahu 30°/20° alebo 40° / +10°	áno
	áno

<ul style="list-style-type: none"> Motorizovaný laterálny náklon na obidve strany v minimálnom rozsahu -28° / $+28^{\circ}$ 	
<ul style="list-style-type: none"> Motorizované polohovanie chrbtového dielu v minimálnom rozsahu - 90° alebo - 55°(manuálne 105°) / $+90^{\circ}$ 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Motorizovaný náklon nožných dielov v minimálnom rozsahu -100° / $+90^{\circ}$ 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Motorizovaný longitudálny (pozdĺžny) posun dosky stola – 400 mm 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Indikátor sklonov na dotykovom farebnom displeji ovládača stola 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Dotykový displej umožňujúci voľbu segmentu dosky stola pre polohovanie 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Zjednodušené ilustračné zobrazenie typu sklonu na ovládači pre ľahkú orientáciu a predídenie nežiaducemu polohovaniu pacienta 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Zablokovanie nohy stola a samostatne aj dielov dosky stola proti pohybu 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Jednotlivé diely dosky stola so zabudovanými senzormi pre automatické predchádzanie kolízií s upozornením na kolízny stav na displeji ako aj akustickou signalizáciou 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Jednotlivé diely dosky stola musia byť RTG transparentné 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Minimálne 10 pamäťových miest pre užívateľom zadané prednastavené polohy dosky stola 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Farebný displej ovládača s jasnou identifikáciou sklonov a častí stola ako aj so zobrazením chybových a servisných hlásení 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Ručný ovládač s displejom signalizujúcim stav polôh stola, servisné a prevádzkové informácie s podsvietenými klávesmi na ručnom ovládači 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Operačný stôl s automatickou identifikáciou orientácie navesenej dosky stola (poloha hlavy a nôh) a automatickým nastavením ovládača na danú polohu 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Operačný stôl s automatickou identifikáciou pripojených dielov (segmentov) k hlavnej doske stola so zabudovaným antikolíznym systémom pre predídenie kolízií (napr. s podlahou pri extrémnom polohovaní) 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Zostava operačného stola: 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Prenosná celonerezová základňa operačného stola s plochou platformou – 1 ks 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Bezdrôtový diaľkový ovládač s farebným dotykovým displejom a s indukčnou prenosnou nabíjačkou – 2 ks 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Transportér hlavnej dosky operačného stola pre zabudovateľnú nohu – 2 ks 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Hlavná doska stola – 2 ks, univerzálna, minimálne s 2 párami elektricky ovládaných klbov 	áno

<ul style="list-style-type: none"> Rozhrania pre sedáciu a chrbtovú časť musia byť identické, t.j. príslušenstvo musí byť pripojiteľné na ktorúkoľvek stranu hlavnej dosky stola 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Nožná podpera – 2 sety, 2 dielna, 4 kĺbová, Výklopná do strán D x Š cca 920 x 570 mm (+/- 5%) 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Chrbtový predlžovací diel s dĺžkou v minimálnom rozsahu 300 mm – 330mm – 2 ks 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Hlavový segment – 2 ks, 2 kĺbový, pripojiteľný priamo k hlavnej doske stola ako aj k predlžovaciemu chrbtovému dielu 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Sklony hlavovej podpery v minimálnom rozsahu +45°/ -30° 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Bočná podpera ramena pacienta – 4 ks, výškovo a stranovo nastaviteľná, umiestnená na ramene o dĺžke minimálne 400 mm 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Podpera ramena pacienta s guľovým kĺbom, ľahko prispôsobiteľná polohe ruky pacienta v rôznych pozíciách 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Radiálne otočné svorky na bočnú lištu s otvorom pre príslušenstvo – 4 ks 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Anestéziologický rám – 1 ks, výškovo nastaviteľný s otočnou svorkou k bočnej lište stola 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Teleskopický infúzny stojan 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Držiak ruky na anestéziologický rám s nastaviteľným pásom – 1 ks 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Výškovo nastaviteľný infúzny stojan na bočnú lištu ukončený s háčikmi – 1 ks 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Nastaviteľný pás pre uchytenie tela pacienta so spojom na suchý zips a s poistkou proti samovoľnému uvoľneniu z lišty – 1 ks 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Rameno pre fixáciu bočných podpier pri polohovaní pacienta na boku s rôznym polohovaním – 2 ks 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Bočná podpera pacienta pre 3 kĺbové rameno – podpera pre chrbát – 1 ks 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Bočná podpera pacienta pre 3 kĺbové rameno – podpera pre hrudník – 1 ks 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Držiak neurochirurgického držiaka hlavy s 3 bodcom pre polohu pacienta v kresle, uchytenie na bočné lišty – 1 ks 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Držiak neurochirurgického držiaka hlavy s 3 bodcom pre polohu pacienta v ľahu na chrbte, uchytenie priamo do chrbtového resp. hlavového dielu – 1 ks 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Kompletná zostava držiaka hlavy s 3 bodcom (materiál hliník) vrátane samotných pinov s uchytením do adaptéru – 1 sada 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Adaptér pre uchytenie zostavy držiaka hlavy k chrbtovému dielu operačného stola – 1 ks 	áno

<ul style="list-style-type: none"> Hlavná doska ako aj jednotlivé diely dosky stola a podperné prvky musia byť vybavené mäkkými matracmi s antidekubitnou a pamäťovou funkciou. Matrace musia byť odoberateľné pre čistenie, paropriepustné a vodeodolné 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Matrace dosky stola musia byť minimálne 2 vrstvové s antidekubitnými vlastnosťami a povrchovým paropriepustným a termoizolačným potťahom. Hrúbka matracov v minimálnom rozsahu 80 mm – 90 mm 	áno
<ul style="list-style-type: none"> Hlavná doska, chrbtový, nožný a hlavový diel osadené bočnými eurolišťami pre uchytenie príslušenstva 	áno
- ŠUKL kód	áno
- Označenie CE	áno
- Slovenský návod na obsluhu	áno
- Vrátane dopravy, zaškolenia a inštalácie vo FNsP Žilina	áno
- Záruka minimálne 24 mesiacov	áno
- Záručný servis a pozáručný servis	áno
- Nové nepoužívané a nerepasované zariadenie	áno
- Možnosť objednania a dodávky príslušenstva a náhradných dielov	áno

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.


mivamed s.r.o. ①
 tel.: +420 311 261 409
 e-mail: mivamed@mivamed.cz
 www.mivamed.cz
 Za tel. 686/4
 198 00 Praha 9
 IČ: 28420918 DIČ: CZ28420918