

**„Operačný stôl – 2ks pre potreby Kliniky stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie UNM“**  
 - požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované zariadenie

<b>Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná minimálna hodnota</b>
1. Jedna batéria s kapacitou prevádzky min. 5 dní
2. Výška stola min. 580 max. 600 mm
3. Výškové nastavenie min. 450 mm
4. Mobilný operačný stôl s dĺžkou modulárnej základnej hlavnej dosky stola maximálne 1070 mm a s motorizovanými dvomi párami rozhraní pre pripojenie modulov – <b>2 ks</b>
5. Motorizovaný laterálny sklon min. +/- 20°
6. Motorizovaný náklon dosky stola trendelenburg/antitrendelenburg min. -25/+35°
7. Rozsah sklonov nožnej časti min. -90° až +70°
8. Rozsah sklonov chrbtovej časti min. -40° až +60°
9. Šírka operačného stola bez bočných líšt min. 520 max. 550 mm
10. Vysoko stabilný operačný stôl s nosnosťou v normálnej aj reverznej polohe min. 250 kg
11. Štyri pojazdné zdvojené kolieska plne otočné a zaťahovateľné do podvozku pre vyššiu stabilitu
12. Hlavová doska s dvomi párami kĺbov – <b>2 ks</b>
12.1. rozsah nastavenia v dvoch kĺboch, sklony v základnom kĺbe pripojenom k rozhraniu stola min. +45/-40°
13. Nožný segment v celosti – <b>2 ks</b>
13.1. dĺžka min. 600 mm max. 800 mm
14. Bezdrôtový a drôtový ovládač k operačnému stolu s dotykovým displejom so zobrazením textových správ alebo s grafickým zobrazením stola podľa aktuálneho nastavenia sklonov – <b>2 sady</b>
15. Pás na uchytenie pacienta, umývateľný, s poistkou proti odpojeniu – <b>2 ks</b>
15.1. šírka min. 100 mm max. 120 mm
15.2. dĺžka min. 1500 mm
16. Univerzálny držiak ruky (typ 1) – <b>2 ks</b>
16.1. 1 ks guľového kĺbu
16.2. výškové polohovania od dosky stola min. -300 mm max. 460 mm
16.3. polster na uloženie ruky v dĺžke min. 450 mm max. 600 mm
17. Univerzálny držiak ruky (typ 2) – <b>2 ks</b>
17.1. výškové nastavenie min. 150 mm
17.2. stranové sklápanie a vyklápanie do strán za pomoci guľového kĺbu – jednou rukou
17.3. polster na uloženie ruky min. 450 mm max. 600 mm
18. Univerzálny kĺb na príslušenstvo – <b>6 ks</b>
18.1. otočný 360°
18.2. kruhový otvor na prichytenie príslušenstva priemeru min. 15 mm max. 20 mm
19. Špeciálny hlavový diel plochý o veľkosti minimálne 220x290 mm a maximálne 240x320 mm, so svorkou na medilištu – <b>2 ks</b>

20.	3-ramenný adaptér pre špeciálny hlavový diel pripojiteľný k operačnému stolu, ovládanie kĺbov z jedného miesta, ukončenie medilištou – <b>1ks</b>
21.	3-ramenný adaptér pre špeciálny hlavový diel pripojiteľný k operačnému stolu, ovládanie každého z kĺbov samostatne, ukončenie medilištou – <b>1ks</b>
22.	Podložka pod hlavu, prstenec pr. 200 mm, gelová – <b>2 ks</b>
<b>23.</b>	<b><i>Vlastnosti operačného stola:</i></b>
23.1.	Základňa schopná motorizovaných sklonov: laterálny sklon, trendelenburg/anitrendelenburg, kombinované sklony ako aj motorizovaný zdvih
23.2.	Vybavený bezkáblovým ovládačom alebo káblovým ovládačom s dotykovým farebným displejom s grafickým zobrazením nastavenia stola s uhlami sklonov. Displej zobrazujúci texty o poruche, dosiahnutých hraničných polôh, umožňujúci zdefinovanie vlastných nastavení podľa voľby užívateľa a umožňujúci zdefinovanie rýchlostí polohovania modulov hlavnej dosky stola.
23.3.	Zabudované batérie s výdržou min. 5 dní prevádzky
23.4.	Možnosť ovládania operačného stola cez diaľkový ovládač, káblový ovládač, záložné ovládanie cez klávesnicu na nohe stola a nožným ovládačom
23.5.	Nastavenie všetkých elementov do nulovej pozície jednou klávesou na ovládači s možnosťou zdefinovania rýchlosti
23.6.	Monitorovanie krajných polôh s akustickou signalizáciou a textovými hláseniami na ovládači
23.7.	Integrovaná nabíjacia a napájacia jednotka
23.8.	Vyskladanie modulov stola: nožnej časti, chrbtovej časti a hlavovej časti rýchlopínacím mechanizmom bez nutnosti skrútkovania s možnosťou vyskladania reverzne
23.9.	Polstrovanie antidekubitné s pamäťovým efektom, paropriepustné, termoizolačné, bezšvové, nešité, povrch odolný voči vode, čistenie bežnými dezinfekčnými prípravkami, odnímateľné
23.10.	Modulárna hlavná doska stola priepustná RTG lúčom po celej dĺžke
23.11.	Reverzná pozícia pacienta t.j. zmena hlavovej a chrbtovej dosky za nožné s možnosťou prepnutia ovládača pre reverzne vyskladaný stôl
23.12.	Nabíjanie operačného stola plne automatické so signalizáciou nabíjania a stavu batérie
23.13.	Prednastavené polohy stola v ovládači s nastavením stlačením jedného tlačítka: flex, reflex, kreslo „beachchair“ a nulová poloha
23.14.	Možnosť zdefinovania aspoň 5 prednastavení operačného stola do pamäte diaľkového ovládača s uložením názvu pre ľahký výber
23.15.	Súčasťou dodávky predmetu zákazky bude doprava na miesto určenia, inštalácia, uvedenie do prevádzky, odskúšanie funkčnosti a prevádzkyschopnosti dodaného zariadenia, odovzdanie dokumentácie a bezplatné zaškolenie zamestnancov užívateľa na obsluhu.