



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

| Minimální zadavatelem požadované technické parametry   | Dodavatelem nabízená hodnota<br>(dodavatel vyplní všechny řádky, u číselných údajů uvedením hodnoty parametru, u ostatních slovem splňuje) |
|--|--|
| <b>Název přístroje / sestavy:</b>  |  |
| <b>Systém vrtaček, fréz a pil pro chirurgickou operativu hlavy (1 ks):</b>   |  |
| Kombinovaný elektrický mikrochirurgický systém pro operativu v ORL s možností připojení bohatého příslušenství a minimálními provozními náklady a velkou spolehlivostí | Splňuje  |
| <b>Elektrická ovládací konzole:</b>  |  |
| s možností současného připojení shaverového handpiecu a mikromotoru pro připojení nástavců ušních fréz, oscilačních pilek a dermatomu                                  | Splňuje  |
| s integrovanou irigační pumpou s možností nastavení hodnot průtoku - režim kontinuální (nepřetržitý), řízený (přerušovaný), vypnuto (bez irigace)                      | Splňuje  |
| s možností připojení vícefunkčního nožního pedálu s možností plynulé regulace otáček a regulace irigace  | Splňuje  |
| funkce přednastavení maximálního počtu otáček v režimech vpřed, vzad, oscilace u shaveru; vpřed, vzad u ušní frézy   | Splňuje  |
| možnost připojení a ovládní mikrofrézy spolu s vysokorychlostní frézou   | Splňuje  |
| s přehledným LCD displejem   | Splňuje  |
| možnost výběru typů mikromotorů lišících se rozměry, hmotností a výkonem   | Splňuje  |
| <b>Shaverový handpiece:</b>  |  |
| ergonomický, zahnutý, lehký, uzpůsobený potřebám ORL mikrochirurgie  | Splňuje  |
| maximální hmotnost 200 g (+/- 5%)  | Splňuje, hmotnost 200g   |
| kompletně autoklávovatelný včetně kabelu, omyvatelný v myčkách nástrojů  | Splňuje  |
| s možností nastavení polohy pracovní části shaverového nože v průběhu operace o 360° a následného uzamčení shaverového nože po rozběhu                                 | Splňuje  |
| rychlost otáček minimálně 0 – 12 000 ot./min.  | Splňuje 0 – 12 000 ot./min.  |
| rychlost oscilační minimálně 0 – 5 000 osc./min.   | Splňuje 0 – 5 000 osc./min.  |
| <b>Mikromotor pro středoušní chirurgii:</b>  |  |
| rychlost minimálně 0 – 60 000 ot./min.   | Splňuje, rychlost - 80 000 ot./min.  |
| maximální hmotnost 100 g (+/- 5%)  | Splňuje, hmotnost 80g  |
| max. krouticí moment minimálně 15 mNm  | Splňuje, krouticí moment 15 mNm  |
| okamžitý stop stav   | Splňuje  |
| s integrovaným, automatickým chlazením   | Splňuje  |
| kompletně autoklávovatelné včetně kabelu, omyvatelné v myčkách   | Splňuje  |
| <b>Mikromotor pro řeznou, ušní chirurgii, chirurgické pilky:</b>   |  |
| rychlost minimálně 0 – 60 000 ot./min.   | Splňuje, rychlost - 80 000 ot./min.  |
| maximální hmotnost 120 g (+/- 5%)  | Splňuje, hmotnost 115g   |
| max. krouticí moment minimálně 35 mNm  | Splňuje, krouticí moment 40 mNm  |
| okamžitý stop stav   | Splňuje  |
| vzduchem chlazené  | Splňuje  |
| kompletně autoklávovatelné včetně kabelu, omyvatelné v myčkách   | Splňuje  |
| <b>Nástavce k mikromotorům:</b>  |  |
| možnost z výběru nástavců lomených, přímých  | Splňuje  |
| různé délky nástavců (70 mm, 95 mm, 125 mm, 150 mm) a hmotnosti nástavců   | Splňuje  |
| možnost výběru mezi nástavci s integrovaným oplachem a nástavci bez integrovaného oplachu  | Splňuje  |
| možnost bezpečného uzamknutí vrtáků v nástavci s možností nastavení délky a uzamknutí vrtáku ve třech úrovních   | Splňuje  |
| <b>Ostatní:</b>  |  |
| 2 ks vysokorychlostní nástavec autoklávovatelný  | Splňuje  |
| 1 ks rovný vrtací nástavec   | Splňuje  |
| 1 ks zahnutý vrtací nástavec   | Splňuje  |
| Sada resterilizovatelných shaverových nožů – přímých, zahnutých  | Splňuje  |
| sada vysokorychlostních vrtáků   | Splňuje  |
| sada tvrdokovových vrtáků  | Splňuje  |
| sada diamantových vrtáků   | Splňuje  |
| nožní pedál  | Splňuje  |
| sterilizační box pro shaver  | Splňuje  |
| sterilizační box pro mikrofrézu  | Splňuje  |
| sterilizační box pro celou sestavu   | Splňuje  |