

EU - Europski fond za regionalni razvoj  
 „Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb“  
 KK.08.1.2.03.0012

Klinički bolnički centar Zagreb  
 Klinika za kirurgiju  
 Kišpatićeva 12

**XI RAZNE MEDICINSKE NAPRAVE I PROIZVODI**  
**TEHNIČKA SPECIFIKACIJA ZA GRUPU PREDMETA NABAVE - Elektrokauter**

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Potvrda tehničkog opisa	Proizvođač - zemlja porijekla	Naziv-model ili tip i šifra i kataložki broj	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupni iznos stavke
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10= (4x8)
	<b>GRUPA PREDMETA NABAVE XVIII</b>								
	<b>Elektrokauter ( KIR)</b>	<b>kom</b>	<b>2</b>						
	OBAVEZNE MINIMALNE TEHNIČKE KARAKTERISTIKE								
1	Mono i bipolar, jedinica sa mikroprocesorskim upravljanjem, automatsko podešavanje izlaznog napona i jakosti ovisno o otporu tkiva pomoću tri različita algoritma za niski, srednji i visoki raspon otpora.								
2	Konstantna krivulja snage kroz široki raspon otpora različitih tkiva.								
3	Mono i bipolar, automatsko podešavanje izlazne snage, napona i jakosti ovisno o otporu tkiva.								
4	Pozivanje zadnjeg korištenog podešenja posebnom tipkom.								
5	Minimalno jedna monopolarna utičnica, sa mogućnošću aktivacije i ručno i pedalom								
7	Podešavanje snage moguće podešavati stupnjevito sa razmakom: od po 1 W za domet do 40 W, po 5 W za domet od 40 – 100 W, po 10W za domet iznad 100W.								
9	Utičnice za pribor kompatibilne najraširenijim međunarodnim standardima (monopolar: prihvaća -3 pin US tip i 8 mm Bovie tip, bipolar: prihvaća 2 ili 3 pina priključke, povratna: 2-pin sa rupom između).								
10	Prilagodljivi domet snage u rasponu od min. 1 do max. 300 W u modu čisti rez.								
11	Četiri monopolarna koagulacijska moda								
12	Isušivanje (kontaktna koagulacija) sa tri programirajuća podešenja								
13	1 ili 2 tipa Fulguracije – visoki i niski CF, za opće i bez kontakta aplikacije								
14	Minimalno 3 bipolarna moda.								
15	Prilagodljivi raspon snage od min. 1 W do max 120 W.								
16	Auto-stop aktivacija sa prilagodljivim namještenjem otpora za prekid.								

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Potvrda tehničkog opisa	Proizvođač - zemlja porijekla	Naziv-model ili tip i šifra i kataložki broj	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupni iznos stavke
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10= (4x8)
17	Automatsko samotestiranje starta nakon uključivanja generatora.								
18	Vizualna i akustična signalizacija kvara uz prikazivanje koda greške.								
19	Automatsko isključivanje izlaznih struja u sistemskom alarmu (aktivacija nije moguća).								
20	Potpuno automatsko individualno prilagođavanje alarma povratne elektrode pacijentu, registriranje i praćenje otpora tokom cijele operacije, u rasponu 5-135 ohma; funkcionira neovisno o smjeru postavljanja bilo koje CE certificirane dvodijelne povratne elektrode.								
21	Vizualni indikator razlikuje ispravni kontakt dvodijelne povratne elektrode i pacijenta od kontakta jednodijelne povratne elektrode i pacijenta.								
22	Izvana dostupan (utičnica na kućištu generatora) RS-232 ili Link in- out, ulaz za servisnu dijagnostiku i prijenos podataka.								
23	Provjere memoriranih podataka pomoću RS-232 ili Link in- out, ulaz za servisnu dijagnostiku i prijenos podataka.								
24	Bipolarna pedala								
25	Igla mikrokirurška volfram igla, 3 cm dužine, promjer 2,8 mm na 10 mm od vrha								
26	Jednokratna mikrokirurška volfram igla, 3 cm dužine, promjer 2,8 mm na 10 mm od vrha, savijena 1 cm od vrha								
27	Višekratna elektrokirurška olovka s nož elektrodom, 3-pin konekcija								
28	Povratna elektroda , jednokratna dvodijelna univerzalna								
	<b>UKUPNO ZA GRUPU PREDMETA NABAVE XVIII (brojkama)</b>								