

XI RAZNE MEDICINSKE NAPRAVE I PROIZVODI
 TEHNIČKA SPECIFIKACIJA ZA: GRUPA III - KPB Spiroergometar za funkcionalnu procjenu pluća i srca

Red br.	Tražene specifikacije	Ponuđene specifikacije	Bilješke, označiti rednim brojem gdje se u dostavljenoj ponudi, katalogu, prospektu i tehničkoj specifikaciji proizvođača točno nalazi stavka koja jasno i nedvojbeno potvrđuje ispunjavanje tražene tehničke karakteristike, napomene reference za tehničku dokumentaciju	Ocjena DA / NE
1	2	3	4	5
	GRUPA III			
	KPB Spiroergometar za funkcionalnu procjenu pluća i srca			
1	Medicinski uređaj uključuje: difuziju pluća, N2 washout - mjerenje plućnih volumena, RV i TLC, maksimalni inspiratorni i ekspiratorni tlak, ventilacijske, kardijalne i metaboličke parametre. Treba biti ergobicikl sa vakuumskim elektrodama, sa mjerenjem arterijskog tlaka, saturacijom, sa maskama u raznim veličinama koje imaju mogućnost konekcije na kisik. Sustav mora imati dva monitora i 12-kanalni EKG zapis. Sve komponente sustava su povezane i automatski prikupljaju podatke i prikazuju ih na ekranu.			
2	Sav potreban pribor i kalibracijski plinovi za kalibraciju uređaja			
3	Spirometrijsko ispitivanje pacijenata, minimalno: IVC, EVC, MV, MVV, FVCex, FVCin, FEV1,			
4	Ergospirometrijsko ispitivanje pacijenata, minimalno: VO2, VCO2 RER, VE, VT, IC			
5	Rad pod WINDOWS operativnim sustavom, s izbornikom programa ergospirometrije			
6	Uređaj uključuje ergobicikl snage minimalno 800 W, maksimalno. 999 W			
7	Baza podataka s podacima pacijenata i svim obavljenim testovima			
8	Program za interpretaciju EKG-a			
9	"On-line" praćenje kompletnog 12-kanalnog EKG-a tijekom testa			
10	Kompletno izvođenje spirometrijskog testa s prikazom parametara i grafikona spirometrije			
11	Višekratan senzor protoka ili volumena			
12	"Breath by breath" metoda on-line analize kardioloških i pulmoloških parametara kroz cijeli test			
13	Simultani prikaz kardio-pulmoloških parametara i grafikona tijekom testa			
14	Interpretacija testa po Wasserman metodi			
15	Pregled 9-panel dijagrama po Wasserman metodi "online" tijekom testa			
16	Jedinstvena baza podataka pacijenata za sva kardio-pulmološka mjerenja			
17	Računalo certificirano sa medicinskim uređajem i kolica sa izolacijskim transformatorom			
18	Veličine maski: S, M, L (dva komada od svake), maske moraju imati konekciju za kisik			
19	PRIRUČNICI - UPUTE ZA RUKOVANJE na Hrvatskom jeziku			
20	DODATNE USLUGE:			
	Ugovaratelj mora izvršiti sve radnje potrebne za instalaciju opreme, uspostaviti odgovarajuće spojeve između svih sastavnih dijelova opreme, izvršiti osnovne funkcionalne testove i osigurati svu dodatnu opremu za punu radnu funkcionalnost (kablove, konektore, periferne uređaje i postaviti uređaj u punu funkciju, konfiguracija, integracija, kalibracija opreme).			
21	Edukacija / trening: 1 djelatnik u trajanju od 2 sata. Rok izvršenja edukacije / trening ulazi u rok za isporuku uređaja od 60 dana. Edukacija /trening će se provesti u prostoru Naručitelja na lokaciji Jordanovac 104.			
22	JAMSTVO : 2 godine jamstva od dana prijema opreme uz rok za odaziv od 24 sata od poziva te rok za popravak od 72 sata od prijave kvara. U jamstveni rok ulazi preventivno i korektivno održavanje opreme i rezervni dijelovi.			
23	Rok isporuke: maksimalno 60 dana			

Napomena 1: Stupac 3 ponuditelj mora popuniti tehničke specifikacije upisujući točne karakteristike ponuđene robe, izbjegavajući pri tome popunjavanje stupca samo riječima kao što su npr. „zadovoljava“, „DA“ ili „odgovara traženom“. Ponuditelj mora popuniti u stupcu ponuđene specifikacije i podatke vezane uz jamstveni rok i rok isporuke.

Napomena 2: Stupac 4 « Bilješke, napomene, reference na tehničku dokumentaciju » ponuditelj mora popuniti.

Napomena 3: Stupac 5 « Ocjena DA/NE » ponuditelj NE POPUNJAVA, s obzirom na to da je stupac predviđen za ocjene Naručitelja.

Red br.	Tražene specifikacije	Ponuđene specifikacije	Bilješke, označiti rednim brojem gdje se u dostavljenoj ponudi, katalogu, prospektu i tehničkoj specifikaciji proizvođača točno nalazi stavka koja jasno i nedvojbeno potvrđuje ispunjavanje tražene tehničke karakteristike, napomene reference za tehničku dokumentaciju	Ocjena DA / NE
1	2	3	4	5

Naručitelj u tehničkoj specifikaciji koristi strane izraze, koji su kao tuđice prihvaćene tehničkom izražaju informatičke i medicinske struke. Prijevod tuđica iz tehničke specifikacije doveo bi do nerazumljivosti opisa predmeta nabave.

