

Klinički bolnički centar Zagreb

Klinika za pedijatriju

Adresa dostave opreme za Grupu XX: Kišpatićeva 12, Zagreb

PRILOG 3 TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

I- UREĐAJI ZA PRAĆENJE FUNKCIJE SRCA I DISANJA

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA ZA: GRUPA XX - DKR monitor za praćenje vitalnih funkcija ( s kompletnom opremom - 3 vel. manžete, spojnice za temperaturu, EKG, CO2 )

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
	<b>GRUPA XX</b>			
	<b>DKR monitor za praćenje vitalnih funkcija ( s kompletnom opremom - 3 vel. manžete, spojnice za temperaturu, EKG, CO2 )</b>			
	<b>1 kom</b>			
	<b>Naziv proizvođača:</b>			
	<b>Naziv modela:</b>			
	<b>Zahtjevi definirani ovim Tehničkim specifikacijama predstavljaju minimalne tehničke karakteristike koje ponuđena roba mora zadovoljavati.</b>			
1	Modularan dizajn monitora koji omogućuje konfiguraciju monitora prema potrebi radnog mjesta te izmjenu modula između pojedinih monitora			
2	Litij-ionska integrirana baterija koja omogućuje rad monitora bez centralnog napajanja najmanje 3 sata			
3	Težina monitora s integriranom baterijom najviše 7 kg			
4	Dijagonala ekrana minimalno 25 cm, ekran u boji, TFT LCD, rezolucije minimalno 800x600 piksela			
5	Istovremeni prikaz minimalno 6 krivulja uz minimalno 4 zasebna polja za brojčani prikaz			
6	Prikaz alarma zvučnih i tekstualnih s indikatorom alarma vidljivim iz svih kutova gledanja u najmanje 3 razine			
7	Mjerni moduli s praćenjem sljedećih parametara:			
8	EKG - 3/5 odvoda			
9	Analiza najmanje minimalno 15 srčanih aritmija			
10	ST analiza na svim mjerenim odvodima EKG-a			
11	Frekvencija respiracije s odabirom mjerenja putem odvoda RA-LA (torakalno) ili RA-LL (abdominalno)			
12	SpO2			
13	NIBP - neinvazivni tlak, oscilometrijska metoda mjerenja			

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
14	Temperatura, 2 kanala			
15	Podjela prikaza ekrana za ST analizu bez poremećaja prikaza trenutnih krivulja vidljivih na ekranu u realnom vremenu			
16	Pohranjivanje najmanje 50 događaja za svakog pacijenta na način da se u svakom događaju memoriraju numerički podaci i krivulje monitoriranih parametara			
17	Pohranjivanje najmanje 50 automatski prepoznatih aritmija u formi događaja, na način da se u svakom događaju memoriraju EKG krivulje monitoriranih odvoda			
18	Pohranjivanje i prikaz minimalno 48h potpunog prikaza krivulja (full disclosure)			
19	Prikaz minimalno 72 sata trendova (brojčani i grafički), s mogućnošću kasnijeg priziva istih radi daljnje analize			
20	Uređaj podržava konfiguraciju za novorođenačke, pedijatrijske i odrasle pacijente			
21	Ugrađena zaštita od defibrilacije			
22	Konektori na monitoru: 1x USB, VGA, "Nurse call", standardna mrežna konekcija (RJ45 konektor)			
23	Pribor za praćenje parametara za odrasle, djecu i novorođenčad: EKG kabel – 3/5 odvoda, crijevo za mjerenje tlaka i orukvica za pretile osobe, priključni SPO2 kabel i višekratni SpO2 senzor za prst			

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
24	<b>PRIRUČNICI - UPUTE ZA RUKOVANJE</b> na Hrvatskom jeziku			
25	<b>DODATNE USLUGE:</b>			
	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).			
26	<b>Edukacija / trening</b> : 2 djelatnika u trajanju od 1 dana. Rok izvršenja edukacije u roku za isporuku uređaja od 45 dana. Edukacija će se provesti u prostoru Naručitelja na lokaciji Kišpatićeva 12.			
27	<b>JAMSTVO</b> : 5 godina jamstva od dana prihvata 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.			
28	<b>Rok isporuke:</b> maksimalno 45 dana			

**Napomena 1:** Stupac 3 ponuditelj mora popuniti tehničke specifikacije upisujući točne karakteristike ponuđene robe, izbjegavajući pri tome popunjavanje stupca samo riječima

**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.

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.