

Tehnička specifikacija

Automatski vanjski defibrilator (AED) s ormarićem i priborom

Red. br.	Opis tehničkih karakteristika	Količina	Ispunjavanje tehničkih karakteristika (DA/NE), s brojem stranice kataloga na kojoj je tražena karakteristika označena brojem iz prvog stupca specifikacije
1.	AUTOMATSKI VANJSKI DEFIBRILATOR (AVD)	1	
1.1	Bifazni automatski defibrilator		
1.2	Analizira ritam, prepoznaje ventrikulsku fibrilaciju i sam se puni na predprogramiranu energiju		
1.3	Uređaj daje glasovne i tekstualne upute za provjeru svijesti, disanja i oslobađanje dišnog puta		
1.4	Maksimalna energija defibrilatora: 200J		
1.5	Eskaliranje energije do maksimalnog nivoa u minimalno tri stupnja		
1.6	Mjerenje dubine i frekvencije ručne masaže srca integrirano u automatskom defibrilatoru		
1.7	Za vrijeme masaže srca uređaj daje povratne glasovne upute o kvaliteti masaže srca i potrebnoj korekciji dubine kompresije		
1.8	Ugrađen metronom koji daje ritam za masažu srca, prema smjernicama ERC-a iz 2021. godine		
1.9	LCD ekran s mogućnošću prikaza jednog kanala EKG-a, dijagonale minimalno 7 cm		
1.10	Glasovne i tekstualne upute tijekom reanimacije na hrvatskom jeziku		
1.11	Samoljepive jednokratne defibrilacijske elektrode s ugrađenim senzorom za mjerenje dubine i frekvencije masaže srca		
1.12	Napajanje: set od minimalno 6 jednokratnih, individualno izmjenjivih baterija		
1.13	Arhiviranje podataka o učinjenoj reanimaciji, povezivanje automatskog defibrilatora s računalom i pohranjivanje arhiviranih podataka iz defibrilatora u računalu. Programski paket za instalaciju na računalo koji je potreban za prihvrat podataka iz defibrilatora mora biti uključen u cijenu i dostupan uz svaki defibrilator.		

1.14	Uređaj vrši automatsko samotestiranje (bez ručnog uključivanja) u odabranim vremenskim intervalima i signalizira (zvučno i vizualno) ukoliko nije spreman za uporabu zbog istrošenosti baterija ili druge neispravnosti		
1.15	Indikator koji označava stanje u kojem defibrilator nije spreman za uporabu je aktivan i kada su baterije potpuno prazne ili ih nema		
1.16	Defibrilator automatski prepoznaje pedijatrijske elektrode i mijenja protokol energija za pedijatrijsku reanimaciju, bez dodatnog postupanja korisnika		
1.17	Pribor uključen uz uređaj: pripadajuća torba za smještaj i zaštitu uređaja, 1 par defibrilacijskih elektroda za odrasle, set baterija potreban za napajanje, uputstva na hrvatskom jeziku		
1.18	Uređaj otporan na vibracije prema standardu MIL-STD-810F		
1.19	Uređaj otporan na vodu i prašinu prema standardu IP55		
1.20	Garancija za uređaj minimalno 5 godina		
2.	ORMARIĆ ZA AUTOMATSKI VANJSKI DEFIBRILATOR (AVD)	1	
2.1.	Ormarić za postavljanje na zid koji omogućuje smještaj automatskog defibrilatora i rezervnih elektroda		
2.2.	Dimenzije: Širina: 380 – 390 mm Dubina: 200 – 210 mm Visina: 420 – 430 mm		
2.3.	Materijal izrade: Kućiste: ABS materijal, sukladan ISO 3864 Poklopac: Polikarbonat s UV zaštitom, prozirni		
2.4.	Ormarić ima ugrađen telefonski modul koji omogućuje direktan poziv prema unaprijed programiranom broju, korištenjem mobilne GSM mreže, na način da se poziv uspostavlja automatski otvaranjem vrata ormarića, ili pritiskom na tipku na ormariću		
2.5.	U cijenu ormarića uključena je montaža i umrežavanje ormarića u postojeću mrežu ormarića za automatske defibrilatore na području Grada Zagreba. Povezivanje s PDJ Nastavnog zavoda za hitnu medicinu Grada Zagreba vrši se preko mobilne (GSM) mreže, na način da isporučitelj osigurava trajno aktivnu mobilnu liniju, a da naručitelj nema obavezu preuzimanja ugovora za mobilnu liniju niti plaćanja ikakvih troškova u vezi mobilne linije. Ponuditelj je dužan u ponudi ovjerenom izjavom dokumentirati na koji način će osigurati zadovoljavanje ovog zahtjeva. Izjava treba sadržavati detaljan opis iz kojeg mora biti razvidno što sve ponuditelj nudi, te na koji način se tehnički osigurava da će mobilna linija biti trajno aktivna, te da naručitelj u budućnosti neće imati troškova s održavanjem mobilne telefonske linije.		

Ponuditelj predajom ponude u postupku jednostavne nabave prihvaća sve odredbe tehničke specifikacije i potvrđuje da predmet nabave koji nudi ispunjava sve zahtjeve gore navedenih tehničkih karakteristika

Mjesto i datum:

Naziv ponuditelja:

Potpis ponuditelja: