

Prilog 4-a: IZMIJENJENA TEHNIČKA SPECIFIKACIJA**Predmet nabave: Automatski laboratorijski horizontalni autoklav****Broj poziva: O 14/21**

Automatski laboratorijski horizontalni autoklav		
Red.br.	Opis traženih karakteristika	Tehničke karakteristike ponuđenog uređaja U SKLADU S TRAŽENIM (zaokružiti ili upisati vrijednost)
1.1.	Podliježe minimalno normama: PED 97/23 EEC (za posude pod tlakom) EN 13445_2009 (za sigurnost) DIN 58951-2:2003 (za sljedivost u proizvodnji) ISO 13485_2003 (za medicinske uređaje)	DA / NE
1.2.	Volumen komore: minimalno 160 L	DA / NE
1.3.	Dimenzije komore: -promjer komore minimalno 500 mm -dubina komore minimalno 750 mm	Upisati vrijednosti: Promjer: _____ Dubina: _____
1.4.	Vanjske dimenzije uređaja: - širina: maksimalno 860 mm - visina: maksimalno 740 mm - dubina: maksimalno 1120 mm	Upisati vrijednosti: Širina: _____ Visina: _____ Dubina: _____
1.5.	Komora od AISI 316L čelika	DA / NE
1.6.	Elektropolirana površina unutrašnje stijenke komore do maksimalne hrapavosti 0,8 mikrona zbog smanjenja prljanja	DA / NE
1.7.	Maksimalna snaga grijača:6,6 kW	DA / NE
1.8.	LCD ekran u boji	DA / NE
1.9.	Broj tvorničkih programa: minimalno 4 + TEST program	DA / NE
1.10.	Broj korisničkih programa: minimalno 25	DA / NE
1.11.	Mogućnost prilagodbe/promjene korisničkih programa	DA / NE
1.12.	USB i podatkovni mrežni komunikacijski priključci	DA / NE
1.13.	Pohrana podataka u internu memoriju: minimalno 200 zadnjih ciklusa	DA / NE
1.14.	Zabavljanje vrata elektromotornim pogonom	DA / NE
1.15.	Sustav sigurnosnog zaključavanja vrata putem tlačne brave	DA / NE
1.16.	Temperature sterilizacije 105°C do 138°C	DA / NE
1.17.	Vrijeme sterilizacije 1 – 59 min	DA / NE
1.18.	2 Fleksibilne PT 100 temperaturne sonde u komori	DA / NE
1.19.	Mogućnost hlađenja izlaznog kondenzata	DA / NE
1.20.	Hlađenje komore hladnom vodom kroz spiralu ugrađenu s unutrašnje strane zida komore	DA / NE
1.21.	Stalno praćenje temperature i tlaka u stvarnom vremenu	DA / NE
1.22.	Validacijski otvori na komori	DA / NE
1.23.	Sigurnosni nivostat vode u spremniku	DA / NE
1.24.	Nadtemperaturna sigurnosna odspojna termostatska sklopka	DA / NE
1.25.	Nadtlačni sigurnosni ventil	DA / NE

1.26.	Pohrana podataka u internu memoriju – najmanje zadnjih 200 ciklusa	DA / NE
1.27.	Uključena košara od nehrđajućeg čelika AISI 304 dimenzije: D71,5 x Š38 x V25 cm	DA / NE
1.28.	CE oznaka da je proizvod sukladan sa smjernicama EU i odgovarajućim Europskim normama	DA / NE
2.	Jamstvo, instalacija i edukacija	
2.1.	Isporuka i instalacija uređaja u laboratoriju naručitelja uz spajanje instalacije odvoda vode kondezata, spajanje konekcije demi vode i dovoda komprimiranog zraka	DA / NE
2.2.	Osigurana edukacija korisnika prilikom instalacije uređaja	DA / NE
2.3.	Potvrda o izvršenom atestiranju sigurnosnih ventila u akreditiranom laboratoriju	DA / NE
2.4.	Potvrda da se analogni manometri atestirani u akreditiranom laboratoriju	DA / NE
2.5.	Potvrda o validaciji temperature i tlaka prema ISO17025 akreditaciji	DA / NE
2.6.	Skraćeno uputstvo za rad na hrvatskom jeziku	DA / NE
2.7.	Certifikat o sukladnosti kontrole tvorničke proizvodnje koju izdaje proizvođač	DA / NE
2.8.	Jamstveni rok minimalno 2 godine	DA / NE

Potvrđujemo da je naša ponuda za predmet nabave “Automatski laboratorijski horizontalni autoklav” izrađena u skladu sa svim uvjetima i zahtjevima iz ove tehničke specifikacije i ostalim uvjetima iz Poziva na dostavu ponuda.

(potpis i pečat ponuditelja)