

Prilog 1. Tehnički uvjeti – „Ručna radio stanica“**TEHNIČKE SPECIFIKACIJE**

RUČNI TETRA RADIO UREĐAJ		Proizvođač:
		Model:
R.br.	MINIMALNE TEHNIČKE KARAKTERISTIKE	PONUĐENO (DA/NE) (upisuje ponuditelj)
1.	Frekvencijsko područje rada min 380-400 MHz	
2.	Zaslon u boji 65k boja dijagonale min. 2.4"	
3.	Izvedba uređaja sa zaslonom, tipkovnicom, funkcijskim i kursorskim tipkama sa pozadinskim osvjetljenjem	
4.	Senzori u uređaju: akcelerometar i ambijentalno osvjetljenje	
5.	Preklopnik sa dodatnom funkcijom za podešavanje glasnoće ili odabir govornih grupa	
6.	RF snaga min klasa 3 (2.8 W)	
7.	Osjetljivost statička min -118 dBm	
8.	Osjetljivost dinamička min -107 dBm	
9.	Klasa prijemnika A i B	
10.	GPS osjetljivost prijemnika min -163 dBm / Protokol ETSI LIP	
11.	Enkripcija zračnog sučelja: TEA1, TEA2 i TEA3	
12.	Podrška za TETRA OTAP i WiFi OTAP (WiFi 2,4 i 5GHz)	
13.	Broj govornih grupa min: 10000 TMO i 2000 DMO	
14.	Podržane usluge u TMO načinu rada: grupni poziv, privatni poziv, PABX poziv, hitni poziv Podržane usluge u DMO načinu rada: grupni poziv, privatni poziv, hitni poziv	
15.	Jezici izbornika uređaja Hrvatski i Engleski	
16.	Izlazna audio snaga min 2 W	
17.	Bluetooth verzija min 5.0	
18.	Sučelje antenskog konektora SMA	
19.	Baterija: Li-Ion, min. 2900mAh	
20.	Klasa zaštite: min IP68	
21.	Radna temperatura: -30°C do +70°C	
22.	Masa stanice s baterijom max 210 grama	
23.	Dimenzije uređaja sa baterijom max V/Š/D - 120/55/25 mm	
	Stolni punjač sa pametnim održavanjem (kalibriranje / rekondicioniranje) baterija	
Opseg isporuke: - Ručni radio uređaj / Licenca za TEA1 enkripciju / Stolni punjač dvostruki za bateriju i radiouređaj / Baterija Li-Ion min 2900mAh IP68 / dodatna baterija Li-Ion min 2900mAh IP68 / Antena i kopča		
Ponuđeni TETRA ručni radio uređaj mora biti kompatibilan za rad sa MUPnet TETRA radio sustavom		

Ponuditelj je obvezan ispuniti Tehničke specifikacije i priložiti ih ponudi. Ponuditelj je dužan ispuniti svaku stavku u stupcu "PONUĐENO" podatkom DA ili NE, u smislu ako oprema podržava traženu specifikaciju upisuje DA odnosno ako ne podržava upisuje NE.

Propisani tehnički uvjeti su minimalne karakteristike koje ponuditelji moraju zadovoljiti.

Ukoliko Ponuditelj u stupcu "PONUĐENO" navede podatak NE, Naručitelj će smatrati da nuđeni proizvod ne zadovoljava propisane tehničke uvjete.

Ponuditelj je dužan upisati podatke o proizvođaču odnosno modelu uređaja kojeg nudi, i dostaviti Katalog Proizvođača ili ovlaštenog predstavnika proizvođača za Republiku Hrvatsku iz kojeg će biti vidljive sve tražene tehničke karakteristike.

IZJAVA KOJOM PRIHVAĆAMO TEHNIČKE UVJETE

Mjesto i datum

M.P.

Potpis ovlaštene osobe