

Naručitelj:

KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA

Dokumentacija o nabavi

Prilog 3. - Troškovnik - GRUPA 8

Evidencijski broj nabave: JN/MV-7/2023

TROŠKOVNIK ZA PREDMET NABAVE:

Nabava prijenosnih ručnih radio uređaja provodi se u okviru projekta Interreg V-a Slovenija-Hrvatska 2014-2020, projekt CRO-SI-SAFE

Redni broj	Tražene specifikacije	Komada	Jedinična cijena u EUR (bez PDV-a)	Ukupna cijena u EUR (bez PDV-a)
1	Prijenosni ručni radio uređaj			
	<p>Tražene karakteristike:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ručni radio uređaj sukladan otvorenom standardu namijenjenom za profesionalnu komunikaciju u kritičnim situacijama i službama koji kao sustav funkcionira za više tisuća korisnika te čiji je spektar frekvencija harmoniziran na razini EU isključivo za hitne službe - kompatibilan za rad i kanalima koje koriste žurne službe u RH - adaptivni višemikrofonski zrak, tehnologija oblikovanja za pojačano utišavanje buke - radio klase 3, minimalno 1,8 W - baterija: min. 2900 mAh - antena: min. 55 mm - zaslon od min. 2,4 inča s intuitivnim sučeljem prilagođenim za korisnike - bluetooth 5.0 - integrirani NFC - punjač <p>Lokacija isporuke: Vatrogasna zajednica KZŽ</p>	5		0,00
2	Komplet prijenosni ručni radio uređaj			

GENERALNO

- Prijenosne ručne stanice sukladne otvorenom standardu namijenjenom za profesionalnu komunikaciju u kritičnim situacijama i službama koji kao sustav funkcionira za više tisuća korisnika te čiji je spektar frekvencija harmoniziran na razini EU isključivo za hitne službe
- Ručni radio uređaj kompatibilan za rad i kanalima koje koriste žurne službe u RH, Ručni radio uređaj mora podržavati programiranje sa softwareom za udaljeno programiranje iTM, a koji je već u upotrebi u Ministarstvu unutarnjih poslova
- ručni radio uređaj sukladan važećim TETRA standardima i kompatibilan za rad na TETRA infrastrukturi Dimetra 9.0 uz punu funkcionalnost podržanih govornih i podatkovnih usluga.

Komplet se sastoji od:

1. prijenosne ručne stanice sukladna gore navedenim karakteristikama
2. Baterija minimalno 1900 mAh – 2 kom
3. zakačka 2,5"
4. Antena RF (od min. 380 MHz) i GPS integrirano
5. Stolni punjač baterije za istovremeno punjenje baterije uređaja i rezervne baterije, napajanje 110-240 VAC, min 50 Hz
6. licenca za TEA1 enkripciju
7. uputa za rukovanje uređajem na hrvatskom ili engleskom jeziku

Tražene karakteristike ručnog prijenosnog uređaja:

- Zaslon uređaja: minimalno 2,4" dijagonale i 65k boja
- Jezik izbornika na uređaju: Hrvatski i Engleski
- Alfaniumerička tipkovnica, minimalno:
 - 12 integriranih tipki s pozadinskim osvjetljenjem,
 - navigacijska tipka u 4 smjera,
 - 2 funkcijske tipke i tipka za izbornik ispod ekrana,
 - 1 tipka za preuzimanje poziva, 1 tipka za prekidanje poziva,
 - bočna PTT tipka, 3 funkcijske tipke uz PTT tipku,
 - jedan rotirajući preklopnik, 1 tipka za alarm
- Početni zaslon u mirovanju (home screen) sa minimalno 4 reda teksta (tip podataka koji će biti prikazan, podesiv u konfiguraciji stanice)

<p>Rotirajući preklopnik s dvostrukom funkcijom (podešavanje glasnoće, odabir govornih grupa)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Masa: < 300g (uređaj sa traženom baterijom) - razina otpornosti na vodu i prašinu: minimalno IP68 (2h, 2 m) - Frekvencijski pojas minimalno 380 – 400 MHz - Podržava RF snage: Klasa 4, Klasa 3L, Klasa 3, - Klasa prijemnika A i B - Statička osjetljivost: minimalno -116 dBm - Dinamička osjetljivost: minimalno -107 dBm - Zvučnik snage min. 2 W, minimalno 100 Phon - Standardni SMA konektor za antenu - Podržava Bluetooth 5.0 s AES zaštitom - Lokacijski protokol: ETSI LIP - Osjetljivost GPS prijemnika: garantirano -160 dBm - Preciznost pozicioniranja: < 3m kod GPS razine signala -130 dBm Istovremeni rad na dva GNSS sustava - Govorne grupe: minimalno 5000 TMO i minimalno 1000 DMO - Usluge podržane u TMO načinu rada: grupni poziv, privatni poziv, standardni telefonski poziv, hitni poziv, skeniranje u TMO, DGNA - usluge podržane u DMO načinu rada: grupni poziv, privatni poziv, hitni poziv - Usluge podržane u Emergency modu: prijelaz DMO u TMO, hot mic, statusne poruke - Podatkovni prijenos podržava: single slot packet data i multi slot packet data - Poruke: SDS poruke i statusne poruke - Lista statusnih poruka: podržano minimalno 400 - Podržana mogućnost privremenog i trajnog isključenja uređaja putem Mreže - Enkripcija zračnog sučelja: TEA1, SC3 (GCK) i SC2 (SCK) - radna temperatura: minimalno podržano od -30°C do +60°C - Mogućnost punjenja baterije uređaja putem USB kabela priključenog na računalo <p>LICENCE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - komplet licenci: minimalno klasa 3L (minimalno 1,8 W), BT 5.0, GPS <p>JAMSTVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - jamstvo: min. 3 godine 			
<p>Lokacija isporuke: Zavod za hitnu medicinu KZŽ</p>			
		UKUPNO	0,00
		Popust u % (ukoliko se daje)	
		Popust u EUR (ukoliko se daje)	
		UKUPNA CIJENA PONUDE S POPUSTOM (ukoliko se popust daje) bez PDV-a	
		PDV	0,00
		SVEUKUPNO	0,00