

## **Determinarea valorii estimate privind achiziția echipamentelor și materialelor pentru intervenție și salvare**

I.D.: 37675348

---

Data publicării 05.08.19

Coduri CPV

35112000-2

---

Termenul limita pentru depunere: 09.08.19

---

---

Descriere: Primăria Municipiului Constanța intenționează să achiziționeze următoarele echipamente obligatorii: - Radiotelefon portabil profesional digital - 100 buc. Radiotelefon portabil profesional digital: Banda de frecvențe UHF 400-470 MHz Protocol digital DMR, TDMA Digital Air Interface - 2 slot/1 carrier în 12.5 KHz în conformitate cu ETSI DMR Standard TS 102 361-1, -2 & -3 1. Putere: 1 - 4 W (programabilă de la 1 ÷ 4 W) 2. Banda de frecvență: VHF 400÷470 MHz 3. Ecart între canale Rx/Tx mod analogic: 12,5/20/25 KHz în mod digital: 12,5 KHz 4. Număr de canale: min. 16 5. Funcția de scanare canale 6. Posibilitate parolare la scriere și citire 7. Microfon incorporat 8. Temperatura de operare: -30° ÷ 60°C 9. Stabilitate de frecvență în gama de temperatură de operare: max. ± 1 ppm 10. Sensibilitate receptor în mod analogic: max. 0,45 μV la 20 dB SINAD ptr. ecart de frecvență de 12.5 KHz 11. Sensibilitate în mod digital: max. 0,3 μV în condiții de max. 5 % BER 12. Putere audio difuzor intern min. 1 W 13. Distorsiuni audio receptor: max. 10 % 14. Distorsiuni audio emitor: max. 2 % 15. Radiații neesențiale în mod analogic: - 65 dB 16. Protocol Semnalizare PL/DPL, QT/DQT, 5 tonuri 17. Protecție la umiditate, praf: conform standard MIL STD 810 IEC 60529 - IP54/55 18. Temperatura operațională cu acumulator Li-Ion: -10°C / +60°C 19. Durata de utilizare în regim 5-5-90 apx. 13 ore 20. Greutate cu antena flexibilă și acumulator max. 300 g 21. Încărcător rapid timp de încărcare max. 2 ore 22. MTBF (Media timpului de bună funcționare) - min. 35000 ore Stațiile radio de emisie-recepție trebuie să îndeplinească cerințele de standard: - TIA 603, EN300 086 & 219 ANALOG - EN 300 113 DIGITAL - R&TTE & SIGURANȚA: EN 300 086-2, EN 300 113-2, EN 300219-2, EN301 489-5, EN 60065, EN 60950-1, EN 60215, EN 62209 (SAR). 23. Conținut pachet: stație radio, antena, acumulator min. 2000 mAh, încărcător rapid individual, clip prindere la centură, manual de operare - Livrarea produselor se face de către furnizor în locațiile beneficiarului. - Stațiile se vor livra programate pe frecvența beneficiarului, frecvența ce va fi pusă la dispoziție după semnarea contractului. - Transportul se va face cu mijloace care să asigure protecția la deteriorări mecanice și climatice, cu respectarea normelor în vigoare. - Fiecare echipament trebuie să aibă o etichetă care să cuprindă după caz: denumirea, producătorul, anul fabricației (an fabricație: 2018, 2019), seria fabricației, marcaj CE. - Ofertantul trebuie să prezinte odată cu oferta, documentele care să ateste că este producător, reprezentant al producătorului sau distribuitor al acestuia pentru produsele respective. a) Toate stațiile radio vor fi de la același producător. b) Termen de livrare: 45 zile de la semnarea contractului. c) Actele care însoțesc produsele la livrare sunt: - Aviz expedite. - Factura fiscală. - Cartea tehnică a produsului sau specificații tehnice. - Manual de utilizare și întreținere. - Certificat de calitate / garanție. - Declarație de conformitate. Toate documentele care însoțesc produsele vor fi redactate în limba română. - Garanția tehnică acordată produselor livrate este de minim 24 luni de la data încheierii procesului verbal de recepție a produselor. - Furnizorul va asigura înlocuirea produselor defecte în perioada de garanție. - Pentru produsele care au prezentat defecțiuni ce au determinat ieșirea din funcțiune, perioada de garanție se prelungește cu durata cât acestea au fost scoase din funcțiune. - Termen de răspuns la sesizări: 24 ore. - Conținut pachet: - Stație radio portabilă - Clip de prindere la centură - Antena flexibilă - Acumulator 2000 mAh 2 buc. - Încărcător rapid timp de încărcare max. 2 ore - Sac de protecție rezistent la apă - Manual de operare în limba română - Declarație de conformitate Având în vedere importanța salvării de vieți omenești în perioada desfășurării sezonului estival, este necesară luarea măsurilor urgente pentru achiziția echipamentelor menționate mai sus.

---