

Consultarea pietei in vederea pregatirii unei proceduri de achizitie pentru furnizarea, cu instalare si punere in functiune, a unui nr. de "SISTEME INTEGRATE DE COMUNICAȚII PENTRU NAVA TIP DRAGOR MARITIM", pentru navele tip dragor maritim din Fortele Navale.

I.D.: 45599289

Documente participare:
• SpecThCISDgM_FN.docx

Data publicarii	15.04.20	Coduri CPV	32360000 32570000-9
-----------------	----------	------------	---------------------

Termenul limita pentru depunere:	04.05.20
----------------------------------	----------

Descriere: Descrierea generala a sistemului este prezentata mai jos. Specificatia tehnica detaliata poate fi obtinuta printr-o solicitare transmisa la adresa achizitii@navy.ro. Prezentare generala Cod specificație: FN-CNI-3901.20 v01 1. INFORMAȚII GENERALE Produsul este destinat asigurării comunicațiilor radio exterioare ale navei tip dragor maritim. Prin furnizarea produsului se înțelege furnizarea echipamentelor, instalarea produsului și punerea în funcțiune, la parametri ceruți prin prezenta specificație. Funcționarea normală a produsului poate fi afectată de următoarele condiții de lucru: rulu și tangaj cauzate de condiții de navigație grele; vibrații induse în corpul navei de echipamentele de la bord, în principal ale sistemului de propulsie și sistemului energetic; fluctuații ale parametrilor energiei electrice furnizate de bord (frecvență, tensiune); întreruperi de scurtă durată a alimentării cu energie electrică; Condițiile în care operează produsul la bord: temperatură: +5°C ... +45°C; umiditate relativă: < 90%; rulu: < 42°; tangaj: < 15°. Schema de principiu: 2. CERINȚE GENERALE C. 1 Sistemul de comunicații integrat va oferi următoarele servicii: a) recepție date BROADCAST HF, criptat; b) recepție date SHIP-SHORE HF, necriptat; c) recepție voce HF, clar și criptat; d) transmisie date SHIP-SHORE HF, criptat; e) transmisie-recepție date SHIP-SHIP HF și UHF, criptat; f) transmisie-recepție voce HF și UHF, clar și criptat; g) managementul și controlul sistemului. C. 2 Sistemul integrat de comunicații radio va avea următoarea compunere: a) 1 emițător HF; b) 3 stații radio HF; c) 3 stații radio V/UHF; d) 3 receptoare radio HF; e) 10 unități audio; f) 5 modem-uri radio; g) 5 criptoare model ELCRODAT 4-2 - material client; h) 1 criptor model KIV7M - material client; i) 1 server; j) 3 terminale date; k) 1 imprimantă; l) sistem de alimentare de siguranță prin UPS - conform soluției tehnice dezvoltată de furnizor; m) antene și fiderii corespunzători, cabluri, cuploare, modem-uri, convertoare, distribuitoare de antenă, amplificatoare RF - conform soluției tehnice dezvoltată de furnizor; n) echipamente și materiale de rețea active și pasive necesare integrării, conform soluției tehnice dezvoltată de furnizor; o) software-ul necesar pentru managementul, controlul și operarea sistemului, cu licență; C. 3 Furnizorul va asigura toate echipamentele și materialele necesare funcționării produsului în parametrii solicitați, chiar dacă acestea nu au fost cuprinse în prezenta specificație. Acestea vor fi cuprinse în soluția tehnică și se va notifica autoritatea contractantă asupra implicațiilor neachiziționării acestora.