



Aprobat
DI. Mihail IACOB
Director general

" " _____ 2019

CAIET DE SARCINI
Pentru cererea ofertelor de preț la achiziționarea
Emițătoarelor FM RDS pentru
rețelele radio ale Î.S."Radiocomunicații"

Capitolu I.

CERINȚE SPECIFICE

- 1.1 Oferta tehnică să fie prezentată astfel, încât să reflecte concordanța între caracteristicile solicitate și cele ale modelelor oferite.
- 1.2 Echipamentul solicitat trebuie să fie nou/neutilizat și de ultima generație.

Capitolu II.

Capitolu III. CONDIȚII TEHNICE față de echipamentul *Emițătoare FM RDS*

- 2.0 Emițătoarele solicitate trebuie să fie cu RDS încorporat.
- 2.1 Corespunderea Echipamentului cu standardul echipamentelor radiodifuziunii analogice în banda FM (*Standardul ETS 300384, Rec. ITU BS....*).
- 2.2 Descrierea tehnică succintă a echipamentului propus pentru a fi furnizat cu indicarea eficienței totale a emițătorului de consum al energiei electrice.
- 2.3 Condițiile climaterice:
 - Limitele temperaturii: $+0^{\circ}\text{C} \div +45^{\circ}\text{C}$;
 - Umiditatea: 10-90%, non-condensing
- 2.4 Alimentarea de la rețeaua de energie electrică:
 - 220V AC (+10%, -15%);
 - Frecvența = (50 ± 1) Hz.
- 2.5 Rezistența de ieșire 50 Ohm ;
- 2.6 Este obligatoriu ca echipamentul propus să ofere posibilitatea de a controla/dirija de la distanță parametrii lui de funcționare (interfața Web GUI, SMNP, HTTP), de a stoca în memoria locală/proprie datele despre evenimentele/erorile acumulate. Conectorul tip pentru acces: - RJ45(100/1000Base-T)
- 2.7 Termenul de Garanție pentru echipamentul propus, inclusiv pentru toate componentele adiționale, trebuie să fie pentru o perioadă minimă de treizeci și șase (36) luni de la data punerii în funcțiune/semnării actului de primire-predare. Pe toată perioada de garanție, furnizorul își va asuma obligația de a asigura, fără costuri adiționale, remedierea defecțiunilor echipamentului prin repararea sau înlocuirea componentelor defectate.
- 2.8 Cantitatea și puterea de ieșire a Emițătoarelor FM:
 - 250 W – 6 buc.

COORDONAT:

Nicolai COVTUN, director tehnic

EXECUTOR:

Mihail IAKIMEAK, inginer coordonator ST