

Aprobat
Dl. Mihail IACOB
Administrator

„05” / 09 2022

CAIET DE SARCINI
Pentru cererea ofertei de preț la procurarea Surselor de
alimentare neîntreruptibile (Uninterruptible power supply - UPS) pentru
stațiile Î.S. „Radiocomunicații”.

Capitolu I.

CERINȚE SPECIFICE

- 1.1 Oferta tehnică să fie prezentată astfel, încât să reflecte concordanța cu caracteristicile solicitate.
- 1.2 Echipamentul solicitat trebuie să fie nou și de ultima generație.

Capitolu II.

CARACTERISTICELE TEHNICE SOLICITATE

- 2.1. Cerințe de bază:

ÎNTRARE

- Tensiunea nominală la intrare: 220V AC (+20%, -25%) Load 100%;
- Frecvența nominală 50Hz \pm 10%;
- Factor de putere de intrare $>$ 0,95;

IEȘIRE

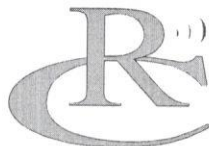
- Tensiunea nominală la ieșire: 220/230V(настраиваемый) (\pm 3%);
- Putere de ieșire: nu mai puțin 1000VA;
- Forma curentului sinusoidală 50Hz
- Timp de functionare la 70% de incarcare (min): \geq 10
- Eficiența $>$ 0.95%.

- 2.2. Switch time mains to battery 0ms (ON-LINE).

- 2.3. Protecție : EN 62040-1:2008+A1:2013

- 2.4. Dirijare:

- Dirijare, actualizare și configurare de la distanță.
- Afisaj LCD Incarcare 100%, Frecvența intrare & ieșire, Tensiune & curent, Tensiune Bypass, Tensiune & curent, Baterie, Temperatura, Alarmer, Istoric;
- Audible & visible alarms;



- Interfata (porturi de comunicare): RJ45 100/1000 Base/T, DB-9 RS-232.
- 2.5. Monitoring SNMP/WEB interface.
- 2.6. Montare în Rack 19"
- 2.7. Condițiile climaterice:
 - Limitele de temperatura: $0^{\circ}\text{C} \div +50^{\circ}\text{C}$;
 - Umeditatea relativă: 0% – 95%, (fără condens).

Capitolu III.

ALTELE

- 3.1. Cantitatea UPS – 40 buc.
- 3.2. Să fie indicată periodicitatea deservirii tehnice și conținutul acestora.
- 3.3. Termenul maximal de livrare – două luni
- 3.4. Termenul de garanție asupra echipamentului inclusiv și cel utilizat, trebuie să fie pentru o perioada de douăzeci și patru (24) luni.

COORDONAT:

Nicolai COVTUN, director tehnic

EXECUTAT:

Mihail IAKIMEAK, șef Secția tehnică