Anexa nr.2 la Documentaţia de Achiziţie

*OPERATOR ECONOMIC*

*(denumirea/numele)*

**FORMULAR DE OFERTĂ\_PROPUNERE FINANCIARĂ**

**-depusă în cadrul ETAPEI III-**

*\*\*\*pentru oferta negociată finală se va menţiona PROPUNERE FINANCIARĂ FINAL*Ă

Către ....................................................................................................

*(denumirea autorităţii contractante şi adresa completă)*

1. Examinând documentaţia de atribuire, subsemnaţii.................., reprezentanţi ai ofertantului ..................................................................................... (denumirea/ numele ofertantului) ne oferim ca, în conformitate cu prevederile şi cerinţele cuprinse în documentaţia de achiziție, să furnizăm “**EMIȚĂTOARE FM ȘI FILTRE TRECE BANDĂ-FM**” pentru suma de.................................................\*lei/euro(suma în litere şi în cifre, precum şi moneda ofertei), la care se adaugă TVA în valoare de ....................................................... (suma în litere şi în cifre, precum şi moneda).\*)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câştigătoare, să furnizăm și să prestăm serviciile aferente la termenele stabilite în contract.

3. Ne angajăm să menţinem această ofertă valabilă pentru o durată de ...... zile *(durata în litere şi cifre),* respectiv până la data de ....................... (*ziua/luna/anul)* şi ea va rămâne obligatorie pentru noi şi poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Am înţeles şi consimţim că, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câştigătoare, să constituim garanţia de bună execuţie în conformitate cu prevederile din documentaţiei de achiziție.

5. Precizăm că: *(se bifează opţiunea corespunzătoare)*

|\_| depunem ofertă alternativă, ale carei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”/”altă ofertă”.

|\_| nu depunem ofertă alternativă.

6. Până la încheierea şi semnarea contractului de achiziţie publică aceasta ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este acceptată ca fiind câştigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

7. Înţelegem că nu sunteţi obligaţi să acceptaţi oferta cu cel mai scăzut preţ sau orice ofertă primită.

Data \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

...............................................................................,

*(nume, prenume şi semnătură),*

în calitate de ............................................ legal autorizat să semnez oferta pentru şi în numele ....................................... *(denumirea/numele operatorului economic)*

\*)**Prețul total al ofertei (LEI/ EURO)** = suma prețurilor (cotațiilor) produselor, serviciilor incluse în popunerea financiară.

Anexa la Formularul de ofertă

Ofertant,

..................................................

*(denumire, nume)*

**Centralizator**

**de prețuri pentru produse**

1. **EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, BUCEGI-COȘTILA**

| **Nr. Crt.** | **FURNITURĂ** | **CERINȚE** | **CANTITATE** | **PREȚ/ BUCATĂ**  **(EURO)**  **CIP Bucegi-Coștila** | **PREȚ**  **TOTAL**  **(EURO)**  **CIP Bucegi-Coștila** | **PREȚ/ BUCATĂ**  **(LEI)**  **CIP Bucegi-Coștila** | **PREȚ**  **TOTAL**  **(LEI)**  **CIP Bucegi-Coștila** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **EMIȚĂTOR FM 10kW**  104,10 MHz  97,60 MHz | Conform specificațiilor tehnice,  -Emițător FM Solid State (tranzistorizat), cu:  - 2 excitatoare  - interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 2 buc. |  |  |  |  |
| 2 | SET ENCODERE RDS  - Conformitate totală cu standardul IEC 62106  \*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text -PS Static și PS Dinamic  -minim 25 AF (frecvențe alternative) | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 3 | SET PROCESOARE AUDIO  \*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping -Procesare/ bypass selectabil | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 4 | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE | -Demodulator FM  -Monitorizare modulație și măsurare parametri principali (deviație totală, deviație ton pilot, deviație RDS și afișare PS Dinamic și Radio Text, transmitere alarme prin SNMP la abateri de la valorile de prag, înregistrări alarme)  -Interfață web -Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)  -Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului | 2 buc. |  |  |  |  |
| 5 | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ | -În limba engleză | 1 set |  |  |  |  |
| 6 | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare. Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice. Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur. | 1 set |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ A: EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

1. **EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, BIHOR**

| **Nr. Crt.** | **FURNITURĂ** | **CERINȚE** | **CANTITATE** | **PREȚ/ BUCATĂ**  **(EURO)**  **CIP Bihor** | **PREȚ TOTAL**  **(EURO)**  **CIP Bihor** | **PREȚ/ BUCATĂ**  **(LEI)**  **CIP Bihor** | **PREȚ TOTAL**  **(LEI)**  **CIP Bihor** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **EMIȚĂTOR FM 10kW**  91,00 MHz  105,80 MHz | Conform specificațiilor tehnice,  -Emițător FM Solid State (tranzistorizat), cu:  - 2 excitatoare  - interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 2 buc. |  |  |  |  |
| 2 | SET ENCODERE RDS  - Conformitate totală cu standardul IEC 62106  \*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text -PS Static și PS Dinamic  -minim 25 AF (frecvențe alternative) | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 3 | SET PROCESOARE AUDIO  \*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping -Procesare/ bypass selectabil | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 4 | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE | -Demodulator FM  -Monitorizare modulație și măsurare parametri principali (deviație totală, deviație ton pilot, deviație RDS și afișare PS Dinamic și Radio Text, transmitere alarme prin SNMP la abateri de la valorile de prag, înregistrări alarme)  -Interfață web -Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)  -Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului | 2 buc. |  |  |  |  |
| 5 | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ | -În limba engleză | 1 set |  |  |  |  |
| 6 | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice. Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur. | 1 set |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ B: EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

1. **EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, HARGHITA**

| **Nr. Crt.** | **FURNITURĂ** | **CERINȚE** | **CANTITATE** | **PREȚ/ BUCATĂ**  **(EURO)**  **CIP Harghita** | **PREȚ TOTAL**  **(EURO)**  **CIP Harghita** | **PREȚ/ BUCATĂ**  **(LEI)**  **CIP Harghita** | **PREȚ TOTAL**  **(LEI)**  **CIP Harghita** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **EMIȚĂTOR FM 5kW** 103,40 MHz 106,80 MHz  98,90 MHz | Conform specificațiilor tehnice,  -Emițător FM Solid State (tranzistorizat), cu:  - 2 excitatoare  - interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 3 buc. |  |  |  |  |
| 2 | SET ENCODERE RDS  - Conformitate totală cu standardul IEC 62106  \*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text -PS Static și PS Dinamic  -minim 25 AF (frecvențe alternative) | 3 set-uri |  |  |  |  |
| 3 | SET PROCESOARE AUDIO  \*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping -Procesare/ bypass selectabil | 3 set-uri |  |  |  |  |
| 4 | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE | -Demodulator FM  -Monitorizare modulație și măsurare parametri principali (deviație totală, deviație ton pilot, deviație RDS și afișare PS Dinamic și Radio Text, transmitere alarme prin SNMP la abateri de la valorile de prag, înregistrări alarme)  -Interfață web -Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)  -Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului | 3 buc. |  |  |  |  |
| 5 | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ | -În limba engleză | 1 set |  |  |  |  |
| 6 | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice. Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur | 1 set |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ C: EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

1. **EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, MOGOȘA**

| **Nr. Crt.** | **FURNITURĂ** | **CERINȚE** | **CANTITATE** | **PREȚ / BUCATĂ**  **(EURO)**  **CIP Mogoșa** | **PREȚ TOTAL**  **(EURO)**  **CIP Mogoșa** | **PREȚ / BUCATĂ**  **(LEI)**  **CIP Mogoșa** | **PREȚ TOTAL**  **(LEI)**  **CIP Mogoșa** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **EMIȚĂTOR FM 10kW** 102,50MHz  100,10 MHz | Conform specificațiilor tehnice,  -Emițător FM Solid State (tranzistorizat), cu:  - 2 excitatoare  - interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 2 buc. |  |  |  |  |
| 2 | SET ENCODERE RDS  - Conformitate totală cu standardul IEC 62106  \*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text -PS Static și PS Dinamic  -minim 25 AF (frecvențe alternative) | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 3 | SET PROCESOARE AUDIO  \*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping -Procesare/ bypass selectabil | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 4 | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE | -Demodulator FM  -Monitorizare modulație și măsurare parametri principali (deviație totală, deviație ton pilot, deviație RDS și afișare PS Dinamic și Radio Text, transmitere alarme prin SNMP la abateri de la valorile de prag, înregistrări alarme)  -Interfață web -Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)  -Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului | 2 buc. |  |  |  |  |
| 5 | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ | -În limba engleză | 1 set |  |  |  |  |
| 6 | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice. Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur | 1 set |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ D: EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

1. **EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, PĂLTINIȘ (ONCEȘTI – SIBIU)**

| **Nr. Crt.** | **FURNITURĂ** | **CERINȚE** | **CANTITATE** | **PREȚ/ BUCATĂ**  **(EURO)**  **CIP Păltiniș** | **PREȚ**  **TOTAL**  **(EURO)**  **CIP Păltiniș** | **PREȚ/ BUCATĂ**  **(LEI)**  **CIP Păltiniș** | **PREȚ**  **TOTAL**  **(LEI)**  **CIP Păltiniș** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **EMIȚĂTOR FM 5kW** 101,80MHz  103,70 MHz | Conform specificațiilor tehnice,  -Emițător FM Solid State (tranzistorizat), cu:  - 2 excitatoare  - interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 2 buc. |  |  |  |  |
| 2 | SET ENCODERE RDS  - Conformitate totală cu standardul IEC 62106  \*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text -PS Static și PS Dinamic  -minim 25 AF (frecvențe alternative) | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 3 | SET PROCESOARE AUDIO  \*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping -Procesare/ bypass selectabil | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 4 | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE | -Demodulator FM  -Monitorizare modulație și măsurare parametri principali (deviație totală, deviație ton pilot, deviație RDS și afișare PS Dinamic și Radio Text, transmitere alarme prin SNMP la abateri de la valorile de prag, înregistrări alarme)  -Interfață web -Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)  -Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului | 2 buc. |  |  |  |  |
| 5 | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ | -În limba engleză | 1 set |  |  |  |  |
| 6 | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice. Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur | 1 set |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ E: EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

1. **EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, RARĂU**

| **Nr. Crt.** | **FURNITURĂ** | **CERINȚE** | **CANTITATE** | **PREȚ/ BUCATĂ**  **(EURO)**  **CIP Rarău** | **PREȚ TOTAL**  **(EURO)**  **CIP Rarău** | **PREȚ/ BUCATĂ**  **(LEI)**  **CIP Rarău** | **PREȚ TOTAL**  **(LEI)**  **CIP Rarău** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **EMIȚĂTOR FM 5kW** 96,00 MHz 98,70MHz  90,80 MHz | Conform specificațiilor tehnice,  -Emițător FM Solid State (tranzistorizat), cu:  - 2 excitatoare  - interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 3 buc. |  |  |  |  |
| 2 | SET ENCODERE RDS  - Conformitate totală cu standardul IEC 62106  \*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text -PS Static și PS Dinamic  -minim 25 AF (frecvențe alternative) | 3 set-uri |  |  |  |  |
| 3 | SET PROCESOARE AUDIO  \*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping -Procesare/ bypass selectabil | 3 set-uri |  |  |  |  |
| 4 | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE | -Demodulator FM  -Monitorizare modulație și măsurare parametri principali (deviație totală, deviație ton pilot, deviație RDS și afișare PS Dinamic și Radio Text, transmitere alarme prin SNMP la abateri de la valorile de prag, înregistrări alarme)  -Interfață web -Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)  -Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului | 3 buc. |  |  |  |  |
| 5 | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ | -În limba engleză | 1 set |  |  |  |  |
| 6 | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice. Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur | 1 set |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ F: EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

1. **EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, MĂGURA-ODOBEȘTI**

| **Nr. Crt.** | **FURNITURĂ** | **CERINȚE** | **CANTITATE** | **PREȚ / BUCATĂ**  **(EURO)**  **CIP Măgura-Odobești** | **PREȚ TOTAL**  **(EURO)**  **CIP Măgura-Odobești** | **PREȚ / BUCATĂ**  **(LEI)**  **CIP Măgura-Odobești** | **PREȚ TOTAL**  **(LEI)**  **CIP Măgura-Odobești** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **EMIȚĂTOR FM 5kW** 102,50MHz  101,00 MHz | Conform specificațiilor tehnice,  -Emițător FM Solid State (tranzistorizat), cu:  - 2 excitatoare  - interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 2 buc. |  |  |  |  |
| 2 | SET ENCODERE RDS  - Conformitate totală cu standardul IEC 62106  \*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text -PS Static și PS Dinamic  -minim 25 AF (frecvențe alternative) | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 3 | SET PROCESOARE AUDIO  \*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping -Procesare/ bypass selectabil | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 4 | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE | -Demodulator FM  -Monitorizare modulație și măsurare parametri principali (deviație totală, deviație ton pilot, deviație RDS și afișare PS Dinamic și Radio Text, transmitere alarme prin SNMP la abateri de la valorile de prag, înregistrări alarme)  -Interfață web -Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)  -Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului | 2 buc. |  |  |  |  |
| 5 | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ | -În limba engleză | 1 set |  |  |  |  |
| 6 | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice. Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur | 1 set |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ G: EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

1. **EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, CERBU**

| **Nr. Crt.** | **FURNITURĂ** | **CERINȚE** | **CANTITATE** | **PREȚ / BUCATĂ**  **(EURO)**  **CIP Cerbu** | **PREȚ TOTAL**  **(EURO)**  **CIP Cerbu** | **PREȚ / BUCATĂ**  **(LEI)**  **CIP Cerbu** | **PREȚ TOTAL**  **(LEI)**  **CIP Cerbu** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **EMIȚĂTOR FM 10kW**  92,90 MHz  89,50 MHz  105,00 MHz | Conform specificațiilor tehnice,  -Emițător FM Solid State (tranzistorizat), cu:  - 2 excitatoare  - interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 3 buc. |  |  |  |  |
| 2 | SET ENCODERE RDS  - Conformitate totală cu standardul IEC 62106  \*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text -PS Static și PS Dinamic  -minim 25 AF (frecvențe alternative) | 3 set-uri |  |  |  |  |
| 3 | SET PROCESOARE AUDIO  \*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping -Procesare/ bypass selectabil | 3 set-uri |  |  |  |  |
| 4 | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE | -Demodulator FM  -Monitorizare modulație și măsurare parametri principali (deviație totală, deviație ton pilot, deviație RDS și afișare PS Dinamic și Radio Text, transmitere alarme prin SNMP la abateri de la valorile de prag, înregistrări alarme)  -Interfață web -Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)  -Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului | 3 buc. |  |  |  |  |
| 5 | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ | -În limba engleză | 1 set |  |  |  |  |
| 6 | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice. Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur | 1 set |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ H: EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

1. **EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, MĂGURA-BOIU**

| **Nr. Crt.** | **FURNITURĂ** | **CERINȚE** | **CANTITATE** | **PREȚ / BUCATĂ**  **(EURO)**  **CIP Măgura-Boiu** | **PREȚ TOTAL**  **(EURO)**  **CIP Măgura-Boiu** | **PREȚ / BUCATĂ**  **(LEI)**  **CIP Măgura-Boiu** | **PREȚ TOTAL**  **(LEI)**  **CIP Măgura-Boiu** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **EMIȚĂTOR FM 5kW** 103,40MHz  105,00 MHz | Conform specificațiilor tehnice,  -Emițător FM Solid State (tranzistorizat), cu:  - 2 excitatoare  - interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 2 buc. |  |  |  |  |
| 2 | SET ENCODERE RDS  - Conformitate totală cu standardul IEC 62106  \*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text -PS Static și PS Dinamic  -minim 25 AF (frecvențe alternative) | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 3 | SET PROCESOARE AUDIO  \*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping -Procesare/ bypass selectabil | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 4 | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE | -Demodulator FM  -Monitorizare modulație și măsurare parametri principali (deviație totală, deviație ton pilot, deviație RDS și afișare PS Dinamic și Radio Text, transmitere alarme prin SNMP la abateri de la valorile de prag, înregistrări alarme)  -Interfață web -Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)  -Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului | 2 buc. |  |  |  |  |
| 5 | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ | -În limba engleză | 1 set |  |  |  |  |
| 6 | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice. Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur | 1 set |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ I: EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

1. **EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, SEMENIC**

| **Nr. Crt.** | **FURNITURĂ** | **CERINȚE** | **CANTITATE** | **PREȚ / BUCATĂ**  **(EURO)**  **CIP Semenic** | **PREȚ TOTAL**  **(EURO)**  **CIP Semenic** | **PREȚ / BUCATĂ**  **(LEI)**  **CIP Semenic** | **PREȚ TOTAL**  **(LEI)**  **CIP Semenic** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **EMIȚĂTOR FM 10kW** 102,50MHz  105,60 MHz | Conform specificațiilor tehnice,  -Emițător FM Solid State (tranzistorizat), cu:  - 2 excitatoare  - interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 2 buc. |  |  |  |  |
| 2 | SET ENCODERE RDS  - Conformitate totală cu standardul IEC 62106  \*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text -PS Static și PS Dinamic  -minim 25 AF (frecvențe alternative) | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 3 | SET PROCESOARE AUDIO  \*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping -Procesare/ bypass selectabil | 2 set-uri |  |  |  |  |
| 4 | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE | -Demodulator FM  -Monitorizare modulație și măsurare parametri principali (deviație totală, deviație ton pilot, deviație RDS și afișare PS Dinamic și Radio Text, transmitere alarme prin SNMP la abateri de la valorile de prag, înregistrări alarme)  -Interfață web -Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)  -Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului | 2 buc. |  |  |  |  |
| 5 | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ | -În limba engleză | 1 set |  |  |  |  |
| 6 | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice. Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur | 1 set |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ J: EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

**K. KIT PIESE DE REZERVĂ pentru 5kW și 10kW**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **FURNITURĂ** | **CERINȚE** | **CANTITATE** | **PREȚ /**  **SET**  **(EURO)**  **CIP**  **site** | **PREȚ TOTAL**  **(EURO)**  **CIP**  **site** | **PREȚ /**  **SET**  **(LEI)**  **CIP**  **site** | **PREȚ TOTAL**  **(LEI)**  **CIP**  **site** |
| 1 | PIESE DE SCHIMB RECOMNDATE   \*Ofertantul va furniza în cadrul ofertei o listă completă cu piesele de schimb și prețul pentru fiecare articol/fiecare set, urmând ca beneficiarul să stabileasca reperele și cantitățile considerate necesare. | Fiecare set va conține un kit de piese de schimb minim recomandat (plăci/ module, surse de alimentare “hot-swapped”, amplificatoare de putere sau module RF pentru reparat PA, filtre de aer, ventilatoare de aer etc.). Cele 10 seturi vor fi identice, funcție de puterea emițătorului. Valoarea totală a setului de piese de schimb recomandat va fi de maxim 5% din valoarea emițătoarelor, valoare raportată la poziția 1 din cotațiile per amplasament de la A la J. | 10 set-uri (câte un set pentru fiecare site, pe putere emițător  5kW  sau  10kW) |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ K: EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

**L. FILTRU BANDĂ (min 3 CAVITĂȚI) 5 kW**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Amplasament** | **Furnitură** | **CERINȚE** | **Cantitate** | **PREȚ /**  **BUCATĂ**  **(EURO)**  **CIP**  **site** | **PREȚ /**  **BUCATĂ**  **(LEI)**  **CIP**  **site** |
| 1 | Harghita | FILTRU BANDĂ  (min. 3 CAVITĂȚI) | min. 3 cavități, 5 kW, acordat pe 98,90 MHz | 1 buc. |  |  |
| 2 | Păltiniș (Oncești-Sibiu) | FILTRU BANDĂ  (min. 3 CAVITĂȚI) | min. 3 cavități, 5 kW, acordat pe 103,70 MHz | 1 buc. |  |  |
| 3 | Rarău | FILTRU BANDĂ  (min. 3 CAVITĂȚI) | min. 3 cavități, 5 kW, acordat pe 90,80 MHz | 1 buc. |  |  |
| 4 | Măgura-Odobești | FILTRU BANDĂ  (min. 3 CAVITĂȚI) | min. 3 cavități, 5 kW, acordat pe 102,50 kW | 1 buc. |  |  |
| 5 | Măgura-Boiu | FILTRU BANDĂ  (min. 3 CAVITĂȚI) | min. 3 cavități, 5 kW, acordat pe 105,00 MHz | 1 buc. |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ L : EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

**M. FILTRU BANDĂ (min 3 CAVITĂȚI) 10 kW**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Amplasament** | **Furnitură** | **CERINȚE** | **Cantitate** | **PREȚ /**  **BUCATĂ**  **(EURO)**  **CIP**  **site** | **PREȚ /**  **BUCATĂ**  **(LEI)**  **CIP**  **site** |
| 1 | Bucegi-Coștila | FILTRU BANDĂ  (min. 3 CAVITĂȚI) | min 3 cavități, 10 kW, acordat pe 97,60 MHz | 1 buc. |  |  |
| 2 | Bihor | FILTRU BANDĂ  (min. 3 CAVITĂȚI) | min 3 cavități, 10 kW, acordat pe 105,80 MHz | 1 buc. |  |  |
| 3 | Mogoșa | FILTRU BANDĂ  (min. 3 CAVITĂȚI) | min 3 cavități, 10 kW, acordat pe 102,50 MHz | 1 buc. |  |  |
| 4 | Cerbu | FILTRU BANDĂ  (min. 3 CAVITĂȚI) | min 3 cavități, 10 kW, acordat pe 105,00 MHz | 1 buc. |  |  |
| 5 | Semenic | FILTRU BANDĂ  (min, 3 CAVITĂȚI) | min 3 cavități, 10 kW, acordat pe 102,50 MHz | 1 buc. |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ M : EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

**N. INSTRUIRE ÎN FABRICĂ ȘI TESTE DE ACCEPTANȚĂ ÎN FABRICĂ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **FURNITURĂ** | **CERINȚE** | **CANTITATE** | **PREȚ (EURO)** | **PREȚ**  **(LEI)** |
| 1 | INSTRUIRE ÎN FABRICĂ ȘI TESTE DE ACCEPTANȚĂ ÎN FABRICĂ | 8 persoane/ 5 zile lucrătoare, include:  \_Transport aerian  \_Cazare Hotel  \_Masa de prânz în zilele lucrătoare  \_Diurna: 100 euro / zi / persoană  \_Transport local  \_Asigurare | 1 set |  |  |

|  |
| --- |
|  |

**TOTAL PREȚ N: EURO**

|  |
| --- |
|  |

**RON**

**LISTA**

**amplasamente / frecvențe/ filtre trece bandă**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Sucursala RADIOCOM** | **Nr. ampl.** | **Amplasament** | **Frecvența (MHz)** | **Tx** | **Filtru Trece Bandă/ Frecvența** |
| 1 | București | 1 | Bucegi | 104,10 | 2 x 10kW | 1 x 10 kW acordat pe 97,60MHz |
| 2 | Bucegi | 97,60 |
| 3 | Cluj | 2 | Bihor | 91,00 | 2 x 10kW | 1 x 10 kW acordat pe 105,80MHz |
| 4 | Bihor | 105,80 |
| 5 | 3 | Harghita | 103,40 | 3 x 5kW | 1 x 5 kW acordat pe 98,90MHz |
| 6 | Harghita | 106,80 |
| 7 | Harghita | 98,90 |
| 8 | 4 | Mogosa | 102,50 | 2 x 10kW | 1 x 10 kW acordat pe 102,50MHz |
| 9 | Mogosa | 100,10 |
| 10 | 5 | Păltiniș (Oncești-Sibiu) | 101,80 | 2 x 5kW | 1 x 5 kW acordat pe 103,70MHz |
| 11 | Păltiniș (Oncești-Sibiu) | 103,70 |
| 12 | Iași | 6 | Rarau | 96,00 | 3 x 5kW | 1 x 5 kW acordat pe 90,80MHz |
| 13 | Rarau | 98,70 |
| 14 | Rarau | 90,80 |
| 15 | 7 | Magura-Odobesti | 102,50 | 2 x 5kW | 1 x 5 kW acordat pe 102,50MHz |
| 16 | Magura-Odobesti | 101,00 |
| 17 | Timișoara | 8 | Cerbu | 92,90 | 3 x 10kW | 1 x 10 kW acordat pe 105,00MHz |
| 18 | Cerbu | 89,50 |
| 19 | Cerbu | 105,00 |
| 20 | 9 | Măgura Boiu | 103,40 | 2 x 5kW | 1 x 5 kW acordat pe 105,00MHz |
| 21 | Măgura Boiu | 105,00 |
| 22 | 10 | Semenic | 102,50 | 2 x 10kW | 1 x 10 kW acordat pe 102,50MHz |
| 23 | Semenic | 105,60 |

**LISTĂ COTAȚII TOTAL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod** | **Descriere** | **PREȚ**  **(EURO)**  **CIP**  **site** | **PREȚ**  **(LEI)**  **CIP**  **site** |
| Total preț A | EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, 2x10kW Bucegi-Coștila |  |  |
| Total preț B | EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, 2x10kW Bihor |  |  |
| Total preț C | EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, 3x5kW Harghita |  |  |
| Total preț D | EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, 2x10kW Mogoșa |  |  |
| Total preț E | EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, 2x5kW Păltiniș (Oncești-Sibiu) |  |  |
| Total preț F | EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, 3x5kW Rarău |  |  |
| Total preț G | EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, 2x5kW Măgura-Odobești |  |  |
| Total preț H | EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, 3x10kW Cerbu |  |  |
| Total preț I | EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, 2x5kW Măgura-Boiu |  |  |
| Total preț J | EMIȚĂTOR SOLID STATE FM-VHF, 2x10kW Semenic |  |  |
| Total preț K | KIT PIESE DE SCHIMB 5kW și 10 kW |  |  |
| Total preț L | FILTRU BANDĂ (min.3 CAVITĂȚI) 5 kW |  |  |
| Total preț M | FILTRU BANDĂ (min.3 CAVITĂȚI) 10 kW |  |  |
| Total preț N | Instruire în fabrică și teste acceptanță în fabrică |  |  |

Data completării ...................

*Reprezentant împuternicit,*

………………………..…………….

***(Funcția, numele și prenumele, semnătura autorizată)***