

Anexa nr.2 la Documentația de Achiziție

OPERATOR ECONOMIC  
(denumirea/numele)

**FORMULAR DE OFERTĂ PROPUNERE FINANCIARĂ**  
**-depusă în cadrul ETAPEI III-**

**\*\*\*pentru oferta negociată finală se va menționa PROPUNERE FINANCIARĂ FINALĂ**

Către .....  
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

1. Examinând documentația de atribuire, subsemnații....., reprezentanți ai ofertantului ..... (denumirea/ numele ofertantului) ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația de achiziție, să furnizăm "EMIȚĂTOARE FM ȘI FILTRE TRECE BANDĂ-FM" pentru suma de .....\*lei/euro (suma în litere și în cifre, precum și moneda ofertei), la care se adaugă TVA în valoare de ..... (suma în litere și în cifre, precum și moneda).\*)
2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să furnizăm și să prestăm serviciile aferente la termenele stabilite în contract.
3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de ..... zile (*durata în litere și cifre*), respectiv până la data de ..... (*ziua/luna/anul*) și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
4. Am înțeles și consimțim că, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună execuție în conformitate cu prevederile din documentației de achiziție.
5. Precizăm că: (*se bifează opțiunea corespunzătoare*)  
 depunem ofertă alternativă, ale cărei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”/”altă ofertă”.  
 nu depunem ofertă alternativă.
6. Până la încheierea și semnarea contractului de achiziție publică aceasta ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este acceptată ca fiind câștigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.
7. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice ofertă primită.

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

.....  
(nume, prenume și semnătură),

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

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

Ofertant,

.....  
(denumire, nume)

**Centralizator  
de prețuri pentru produse**

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

| Nr. Crt. | FURNITURĂ   | CERINȚE   | CANTITATE | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(EURO)<br>CIP<br>Bucegi-<br>Coștila | PREȚ<br>TOTAL<br>(EURO)<br>CIP<br>Bucegi-<br>Coștila | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(LED)<br>CIP<br>Bucegi-<br>Coștila | PREȚ<br>TOTAL<br>(LED)<br>CIP<br>Bucegi-<br>Coștila |
|----------|---|---|-----------|--|--|---|---|
| 1        | <b>EMIȚĂTOR FM 10kW</b><br>104,10 MHz<br>97,60 MHz  | Conform specificațiilor tehnice,<br>-Emitător FM Solid State<br>(tranzistorizat), cu:<br>- 2 excitatoare<br>- interfață pentru control și<br>monitorizare (inclusiv interfață web)<br>și operare PC locală și la distanță | 2 buc.    |  |  |   |   |
| 2        | <b>SET ENCODERE RDS</b><br>- Conformitate totală cu<br>standardul IEC 62106<br>*Encoderele RDS vor fi<br>incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text<br>-PS Static și PS Dinamic<br>-minim 25 AF (frecvențe<br>alternative)  | 2 set-uri |  |  |   |   |
| 3        | <b>SET PROCESOARE<br/>AUDIO</b><br>*Procesoarele audio vor<br>fi incluse în excitatoare   | -Procesare multibandă (5 benzi),<br>(curbe multiple de corecție), EQ,<br>AGC, Clipping<br>-Procesare/ bypass selectabil   | 2 set-uri |  |  |   |   |

| Nr. Crt. | FURNITURĂ  | CERINȚE  | CANTITATE | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(EURO)<br>CIP<br>Bucegi-<br>Coștila | PREȚ<br>TOTAL<br>(EURO)<br>CIP<br>Bucegi-<br>Coștila | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(LEI)<br>CIP<br>Bucegi-<br>Coștila | PREȚ<br>TOTAL<br>(LEI)<br>CIP<br>Bucegi-<br>Coștila |
|----------|--|--|-----------|--|--|---|---|
| 4        | MONITORIZARE<br>AUDIO ȘI<br>MODULAȚIE                      | -Demodulator FM<br>-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)<br>-Interfață web<br>-Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)<br>-Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului<br>-În limba engleză | 2 buc.    |  |  |   |   |
| 5        | MANUAL TEHNIC ȘI<br>DOCUMENTAȚIE<br>COMPLETĂ               |  | 1 set     |  |  |   |   |
| 6        | TESTE DE<br>COMISIONARE ȘI<br>ACCEPTANȚĂ ÎN<br>AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare.<br>Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice.<br>Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur.   | 1 set     |  |  |   |   |

**TOTAL PREȚ A:**

EURO

RON

**B. 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<br>91,00 MHz<br>105,80 MHz  | Conform specificațiilor tehnice,<br>-Emitător FM Solid State (tranzistorizat), cu:<br>- 2 excitatoare<br>- interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 2 buc.    |                               |                             |                              |                            |
| 2        | SET ENCODERE RDS<br>- Conformitate totală cu standardul IEC 62106<br>*Encoderile RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text<br>-PS Static și PS Dinamic<br>-minim 25 AF (frecvențe alternative)  | 2 set-uri |                               |                             |                              |                            |
| 3        | SET PROCESOARE AUDIO<br>*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare  | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping<br>-Procesare/ bypass selectabil  | 2 set-uri |                               |                             |                              |                            |

| Nr. Crt. | FURNITURĂ  | CERINȚE  | CANTITATE | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(EURO)<br>CIP<br>Bihor | PREȚ<br>TOTAL<br>(EURO)<br>CIP<br>Bihor | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(LEI)<br>CIP<br>Bihor | PREȚ<br>TOTAL<br>(LEI)<br>CIP<br>Bihor |
|----------|--|--|-----------|---|---|--|--|
| 4        | MONITORIZARE<br>AUDIO ȘI<br>MODULAȚIE                      | -Demodulator FM<br>-Monitorizare modulație și măsurare<br>parametri principali (deviație totală,<br>deviație ton pilot, deviație RDS și<br>afișare PS Dinamic și Radio Text,<br>transmitere alarme prin SNMP la<br>abatere de la valorile de prag,<br>înregistrări alarme)<br>-Interfață web<br>-Monitorizare audio din<br>demodulator (amplificator<br>audio+difuzoare)<br>-Toate cablurile necesare pentru<br>monitorizarea echipamentului | 2 buc.    |   |   |  |  |
| 5        | MANUAL TEHNIC ȘI<br>DOCUMENTAȚIE<br>COMPLETĂ               | -În limba engleză  | 1 set     |   |   |  |  |
| 6        | TESTE DE<br>COMISIONARE ȘI<br>ACCEPTANȚĂ ÎN<br>AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile<br>lucrătoare<br>Furnizorul va suporta toate costurile<br>de deplasare, cazare, cheltuieli<br>zilnice.<br>Cumpărătorul va asigura transport<br>de la hotel la amplasament și retur.  | 1 set     |   |   |  |  |

**TOTAL PREȚ B:**

**EURO**

**RON**

**C. EMITĂTOR SOLID STATE FM-VHF, HARGHITA**

| Nr. Crt. | FURNITURĂ   | CERINȚE  | CANTITATE | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(EURO)<br>CIP<br>Harghita | PREȚ<br>TOTAL<br>(EURO)<br>CIP<br>Harghita | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(LEI)<br>CIP<br>Harghita | PREȚ<br>TOTAL<br>(LEI)<br>CIP<br>Harghita |
|----------|---|--|-----------|--|--|---|---|
| 1        | <b>EMITĂTOR FM 5kW</b><br>103,40 MHz<br>106,80 MHz<br>98,90 MHz   | Conform specificațiilor tehnice,<br>-Emitător FM Solid State (tranzistorizat), cu:<br>- 2 excitatoare<br>- interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 3 buc.    |  |  |   |   |
| 2        | <b>SET ENCODERE RDS</b><br>- Conformitate totală cu standardul IEC 62106<br>*Encoderile RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text<br>-PS Static și PS Dinamic<br>-minim 25 AF (frecvențe alternative)  | 3 set-uri |  |  |   |   |
| 3        | <b>SET PROCESOARE AUDIO</b><br>*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare  | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping<br>-Procesare/ bypass selectabil  | 3 set-uri |  |  |   |   |

| Nr. Crt. | FURNITURĂ  | CERINȚE   | CANTITATE | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(EURO)<br>CIP<br>Harghita | PREȚ<br>TOTAL<br>(EURO)<br>CIP<br>Harghita | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(LEI)<br>CIP<br>Harghita | PREȚ<br>TOTAL<br>(LEI)<br>CIP<br>Harghita |
|----------|--|---|-----------|--|--|---|---|
| 4        | MONITORIZARE<br>AUDIO ȘI<br>MODULAȚIE                      | -Demodulator FM<br>-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)<br>-Interfață web<br>-Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)<br>-Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului | 3 buc.    |  |  |   |   |
| 5        | MANUAL TEHNIC ȘI<br>DOCUMENTAȚIE<br>COMPLETĂ               | -În limba engleză   | 1 set     |  |  |   |   |
| 6        | TESTE DE<br>COMISIONARE ȘI<br>ACCEPTANȚĂ ÎN<br>AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare<br>Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice.<br>Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur  | 1 set     |  |  |   |   |

**TOTAL PREȚ C:**

**EURO**

**RON**

**D. EMITĂTOR 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        | EMITĂTOR FM 10kW<br>102,50 MHz<br>100,10 MHz   | Conform specificațiilor tehnice,<br>-Emitător FM Solid State (transistorizat), cu:<br>- 2 excitatoare<br>- interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 2 buc.    |                                 |                              |                                |                             |
| 2        | SET ENCODERE RDS<br>- Conformitate totală cu standardul IEC 62106<br>*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text<br>-PS Static și PS Dinamic<br>-minim 25 AF (frecvențe alternative)  | 2 set-uri |                                 |                              |                                |                             |
| 3        | SET PROCESOARE AUDIO<br>*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare  | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping<br>-Procesare/ bypass selectabil  | 2 set-uri |                                 |                              |                                |                             |



| 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 |
|----------|---|--|-----------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| 4        | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE                   | -Demodulator FM<br>-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)<br>-Interfață web<br>-Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+ difuzoare)<br>-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<br>Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice.<br>Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur   | 1 set     |                                 |                              |                                |                             |

EURO

TOTAL PREȚ D:

RON

**E. EMITĂTOR SOLID STATE FM-VHF, PĂLTINIȘ (ONCEȘTI – SIBIU)**

| Nr. Crt. | FURNITURĂ  | CERINTE  | CANTITATE | PREȚ/ BUCATĂ (EURO) CIP Păltiniș | PREȚ TOTAL (EURO) CIP Păltiniș | PREȚ/ BUCATĂ (LEI) CIP Păltiniș | PREȚ TOTAL (LEI) CIP Păltiniș |
|----------|--|--|-----------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| 1        | EMITĂTOR FM 5KW<br>101,80 MHz<br>103,70 MHz  | Conform specificațiilor tehnice,<br>-Emitător FM Solid State (tranzistorizat), cu:<br>- 2 excitatoare<br>- interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță   | 2 buc.    |                                  |                                |                                 |                               |
| 2        | SET ENCODERE RDS<br>- Conformitate totală cu standardul IEC 62106<br>*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text<br>-PS Static și PS Dinamic<br>-minim 25 AF (frecvențe alternative)  | 2 set-uri |                                  |                                |                                 |                               |
| 3        | SET PROCESOARE AUDIO<br>*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare  | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping<br>-Procesare/ bypass selectabil  | 2 set-uri |                                  |                                |                                 |                               |
| 4        | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE  | -Demodulator FM<br>-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) | 2 buc.    |                                  |                                |                                 |                               |

| Nr. Crt. | FURNITURĂ   | CERINȚE  | CANTITATE | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(EURO)<br>CIP<br>Pătiniș | PREȚ<br>TOTAL<br>(EURO)<br>CIP<br>Pătiniș | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(LEI)<br>CIP<br>Pătiniș | PREȚ<br>TOTAL<br>(LEI)<br>CIP<br>Pătiniș |
|----------|---|--|-----------|---|---|--|--|
| 5        | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ            | <ul style="list-style-type: none"> <li>-Interfață web</li> <li>-Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)</li> <li>-Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului</li> <li>-În limba engleză</li> </ul> | 1 set     |   |   |  |  |
| 6        | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | <p>Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare<br/>Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice.<br/>Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur</p>                          | 1 set     |   |   |  |  |

**TOTAL PREȚ E:**

**EURO**

**RON**

**F. EMITĂTOR SOLID STATE FM-VHF, RARĂU**

| Nr. Crt. | FURNITURĂ   | CERINTE   | CANTITATE | PRET/ BUCATĂ (EURO) CIP Rarău | PRET TOTAL (EURO) CIP Rarău | PRET/ BUCATĂ (LED) CIP Rarău | PRET TOTAL (LED) CIP Rarău |
|----------|---|---|-----------|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| 1        | <b>EMITĂTOR FM 5KW</b><br>96,00 MHz<br>98,70 MHz<br>90,80 MHz   | Conform specificațiilor tehnice,<br>-Emitător FM Solid State (tranzistorizat), cu:<br>- 2 excitatoare<br>- interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță<br>-Derulare PS și mesaje Radio Text<br>-PS Static și PS Dinamic<br>-minim 25 AF (frecvențe alternative) | 3 buc.    |                               |                             |                              |                            |
| 2        | <b>SET ENCODERE RDS</b><br>- Conformitate totală cu standardul IEC 62106<br>*Encoderile RDS vor fi incluse în excitatoare |   | 3 set-uri |                               |                             |                              |                            |
| 3        | <b>SET PROCESOARE AUDIO</b><br>*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare  | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping<br>-Procesare/ bypass selectabil   | 3 set-uri |                               |                             |                              |                            |
| 4        | <b>MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE</b>  | -Demodulator FM<br>-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)  | 3 buc.    |                               |                             |                              |                            |

| Nr. Crt. | FURNITURĂ   | CERINȚE  | CANTITATE | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(EURO)<br>CIP<br>Rarău | PREȚ<br>TOTAL<br>(EURO)<br>CIP<br>Rarău | PREȚ/<br>BUCATĂ<br>(LEI)<br>CIP<br>Rarău | PREȚ<br>TOTAL<br>(LEI)<br>CIP<br>Rarău |
|----------|---|--|-----------|---|---|--|--|
| 5        | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ            | -Interfață web<br>-Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)<br>-Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului<br>-În limba engleză                                   | 1 set     |   |   |  |  |
| 6        | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare<br>Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice.<br>Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur | 1 set     |   |   |  |  |

**TOTAL PREȚ F:**

**EURO**

**RON**

**G. EMITĂTOR 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        | EMITĂTOR FM 5kW<br>102,50 MHz<br>101,00 MHz  | Conform specificațiilor tehnice,<br>-Emitător FM Solid State (tranzistorizat), cu:<br>- 2 excitatoare<br>- interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță<br>-Derulare PS și mesaje Radio Text<br>-PS Static și PS Dinamic<br>-minim 25 AF (frecvențe alternative) | 2 buc.    |  |                                       |   |                                      |
| 2        | SET ENCODERE RDS<br>- Conformitate totală cu standardul IEC 62106<br>*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare |   | 2 set-uri |  |                                       |   |                                      |
| 3        | SET PROCESOARE AUDIO<br>*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare  | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping<br>-Procesare/ bypass selectabil   | 2 set-uri |  |                                       |   |                                      |
| 4        | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE  | -Demodulator FM<br>-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)  | 2 buc.    |  |                                       |   |                                      |

| 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 |
|----------|---|--|-----------|--|---------------------------------------|---|--------------------------------------|
|          |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>-Interfață web</li> <li>-Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)</li> <li>-Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului</li> <li>-În limba engleză</li> </ul> | 1 set     |  |                                       |   |                                      |
| 5        | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ            |  |           |  |                                       |   |                                      |
| 6        | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | <p>Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare</p> <p>Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice.</p> <p>Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur</p>                    | 1 set     |  |                                       |   |                                      |

EURO

RON

TOTAL PREȚ G:

**H. EMITĂTOR 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        | <b>EMITĂTOR FM 10kW</b><br>92,90 MHz<br>89,50 MHz<br>105,00 MHz   | Conform specificațiilor tehnice,<br>-Emitător FM Solid State (tranzistorizat), cu:<br>- 2 excitatoare<br>- interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță<br>-Derulare PS și mesaje Radio Text<br>-PS Static și PS Dinamic<br>-minim 25 AF (frecvențe alternative) | 3 buc.    |                                |                             |                               |                            |
| 2        | <b>SET ENCODERE RDS</b><br>- Conformitate totală cu standardul IEC 62106<br>*Encoderele RDS vor fi incluse în excitatoare |   | 3 set-uri |                                |                             |                               |                            |
| 3        | <b>SET PROCESOARE AUDIO</b><br>*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare  | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping<br>-Procesare/ bypass selectabil   | 3 set-uri |                                |                             |                               |                            |



| Nr. Crt. | FURNITURĂ   | CERINȚE  | CANTITATE | PREȚ / BUCATĂ (EURO) CIP Cerbu | PREȚ TOTAL (EURO) CIP Cerbu | PREȚ / BUCATĂ (LED) CIP Cerbu | PREȚ TOTAL (LED) CIP Cerbu |
|----------|---|--|-----------|--------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| 4        | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE                   | -Demodulator FM<br>-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)<br>-Interfață web<br>-Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)<br>-Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului<br>-În limba engleză | 3 buc.    |                                |                             |                               |                            |
| 5        | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ            |  | 1 set     |                                |                             |                               |                            |
| 6        | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare<br>Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice.<br>Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur   | 1 set     |                                |                             |                               |                            |

EURO

RON

**TOTAL PREȚ H:**

**I. EMITĂTOR 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        | EMITĂTOR FM 5kW<br>103,40 MHz<br>105,00 MHz  | Conform specificațiilor tehnice,<br>-Emitător FM Solid State (tranzistorizat), cu:<br>- 2 excitatoare<br>- interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță<br>-Derulare PS și mesaje Radio Text<br>-PS Static și PS Dinamic<br>-minim 25 AF (frecvențe alternative) | 2 buc.    |                                      |                                   |                                     |                                  |
| 2        | SET ENCODERE RDS<br>- Conformitate totală cu standardul IEC 62106<br>*Encoderile RDS vor fi incluse în excitatoare |   | 2 set-uri |                                      |                                   |                                     |                                  |
| 3        | SET PROCESOARE AUDIO<br>*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare  | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping<br>-Procesare/ bypass selectabil   | 2 set-uri |                                      |                                   |                                     |                                  |
| 4        | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE  | -Demodulator FM<br>-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)  | 2 buc.    |                                      |                                   |                                     |                                  |

| 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 |
|----------|---|--|-----------|--------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| 5        | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ            | <ul style="list-style-type: none"> <li>-Interfață web</li> <li>-Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)</li> <li>-Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului</li> <li>-În limba engleză</li> </ul> | 1 set     |                                      |                                   |                                     |                                  |
| 6        | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | <p>Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare<br/> Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice.<br/> Cumpărătorul va asigura transport de la hotel la amplasament și retur</p>                        | 1 set     |                                      |                                   |                                     |                                  |

**TOTAL PREȚ I:**

EURO

RON

**J. EMITĂTOR SOLID STATE FM-VHF, SEMENIC**

| Nr. Crt. | FURNITURĂ  | CERINȚE  | CANTITATE | PREȚ / BUCATĂ (EURO) CIP Semenitic | PREȚ TOTAL (EURO) CIP Semenitic | PREȚ / BUCATĂ (LEI) CIP Semenitic | PREȚ TOTAL (LEI) CIP Semenitic |
|----------|--|--|-----------|------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1        | EMITĂTOR FM 10kW<br>102,50 MHz<br>105,60 MHz   | Conform specificațiilor tehnice,<br>-Emitător FM Solid State (transistorizat), cu:<br>- 2 excitatoare<br>- interfață pentru control și monitorizare (inclusiv interfață web) și operare PC locală și la distanță | 2 buc.    |                                    |                                 |                                   |                                |
| 2        | SET ENCODERE RDS<br>- Conformitate totală cu standardul IEC 62106<br>*Encoderile RDS vor fi incluse în excitatoare | -Derulare PS și mesaje Radio Text<br>-PS Static și PS Dinamic<br>-minim 25 AF (frecvențe alternative)  | 2 set-uri |                                    |                                 |                                   |                                |
| 3        | SET PROCESOARE AUDIO<br>*Procesoarele audio vor fi incluse în excitatoare  | -Procesare multibandă (5 benzi), (curbe multiple de corecție), EQ, AGC, Clipping<br>-Procesare/ bypass selectabil  | 2 set-uri |                                    |                                 |                                   |                                |

| Nr. Crt. | FURNITURĂ   | CERINȚE  | CANTITATE | PREȚ / BUCATĂ (EURO) CIP Semenit | PREȚ TOTAL (EURO) CIP Semenit | PREȚ / BUCATĂ (LED) CIP Semenit | PREȚ TOTAL (LED) CIP Semenit |
|----------|---|--|-----------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| 4        | MONITORIZARE AUDIO ȘI MODULAȚIE                   | -Demodulator FM<br>-Monitorizare modulație și măsurare parametri principali (deviație totală, deviație ton pilot, deviație RDS și afișare PS Dinamic și Radio Text, transmițere alarme prin SNMP la abateri de la valorile de prag, înregistrări alarme)<br>-Interfață web<br>-Monitorizare audio din demodulator (amplificator audio+difuzoare)<br>-Toate cablurile necesare pentru monitorizarea echipamentului<br>-În limba engleză | 2 buc.    |                                  |                               |                                 |                              |
| 5        | MANUAL TEHNIC ȘI DOCUMENTAȚIE COMPLETĂ            |  | 1 set     |                                  |                               |                                 |                              |
| 6        | TESTE DE COMISIONARE ȘI ACCEPTANȚĂ ÎN AMPLASAMENT | Număr de specialiști furnizor și zile lucrătoare<br>Furnizorul va suporta toate costurile de deplasare, cazare, cheltuieli zilnice.<br>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        | <p>PIESE DE SCHIMB RECOMANDATE</p> <p>*Ofertantul va furniza în cadrul ofertei o listă completă cu piesele de schimb și prețul pentru fiecare articol/fiecare set, urmând ca beneficiarul să stabilească reperele și cantitățile considerate necesare.</p> | <p>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.).</p> <p>Cele 10 seturi vor fi identice, funcție de puterea emițătorului.</p> <p>Valoarea totală a setului de piese de schimb recomandat va fi de maxim 5% din valoarea emițătoarelor, valoare raportată la poziția I din cotațiile per amplasament de la A la J.</p> | <p>10 set-uri (câte un set pentru fiecare site, pe putere emițător 5kW sau 10kW)</p> |                            |                            |                           |                           |

**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        | Mogoșă         | 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:<br>- Transport aerian<br>- Cazare Hotel<br>- Masa de prânz în zilele lucrătoare<br>- Diurna: 100 euro / zi / persoană<br>- Transport local<br>- 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/<br>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<br>(EURO)<br>CIP<br>site | PREȚ<br>(LEI)<br>CIP<br>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 Semenice                |                               |                              |
| 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)*