

*În atenția operatorilor economici interesați,*

## SOLICITARE DE OFERTE

Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații (ANCOM), cu sediul în Mun. București, Str. Delea Nouă, Nr. 2, Sector 3, Cod poștal: 030925, prin Direcția Regională Cluj, din Cluj Napoca, str. Câmpeni, nr. 28, intenționează să achiziționeze servicii de întreținere și reparare a instalațiilor de balizaj nocturn.  
Punct de contact: Departamentul Achiziții/Oficiul Regional Achiziții Cluj, Tel. 0372845742, Fax: 0264-484077, în atenția: Dana OLTEAN, email: [dana.oltean@ancom.org.ro](mailto:dana.oltean@ancom.org.ro)

Tip anunt: Cumparare directă

1. Tip contract: Servicii

2. Denumira achiziției:

contract cadru pe baza de comandă, având ca obiect achiziția de servicii de întreținere și reparare a instalațiilor de balizaj nocturn

3. CPV: 50332000-1

4. Descrierea contractului

Serviciile care fac obiectul achiziției" servicii de întreținere și reparare a instalațiilor de balizaj nocturn" trebuie să îndeplinească cerințe minimale în conformitate cu prevederile Caietului de sarcini anexat.

5. Valoarea estimata fara TVA 20.000,00 Lei

6. Condiții contract:

În ofertă se va preciza termenul de prestare a serviciilor de reparații și întreținere, care nu trebuie să fie mai mare de 48 (patruzeci și opt) de ore de la comanda scrisă transmisă de către ANCOM.

Rezultatul serviciilor se recepționează pe bază de proces-verbal la sediile ANCOM DR Cluj.

Pentru depășirea termenului asumat, prestatorul va datora penalități de întârziere de 0,15% din valoarea comenzii, fără TVA, pentru fiecare zi de întârziere în îndeplinirea corespunzătoare a oricărei obligații, penalități ce vor fi pretinse și/sau deduse și reținute de către ANCOM din obligațiile de plată a prețului, fără nicio formalitate prealabilă de punere în întârziere.

În cazul în care penalitățile de întârziere nu pot fi deduse din preț, prestatorul are obligația de a le plăti în termen de maxim 10 (zece) zile de la solicitarea ANCOM.

Prestatorul garantează Achizitorului faptul că serviciile prestate și/sau rezultatele acestora nu încalcă și nu vor încălca în vreun fel drepturile vreunei terțe părți.

### Prezentarea propunerii financiare se va face astfel:

a)-se va prezenta tariful unic, de intervenție/ site de monitorizare, indiferent de locație,

b) se va prezenta prețul unitar pentru produsele necesare reparațiilor, precum și sumelor, conform anexei nr.1.

Este obligatorie prestarea tuturor serviciilor în toate locațiile solicitate prin Caietul de sarcini. Se va specifica dacă societatea este plătiitoare sau neplătiitoare de TVA. Oferta trebuie să fie semnată și ștampilată.

Prețurile trebuie exprimate în Lei, cu și fără TVA, și vor include toate costurile ofertantului, directe și indirecte, legate de încheierea și executarea contractului.

Prețul total convenit pentru îndeplinirea obligațiilor contractuale va rămâne neschimbat și nu poate fi modificat pe toată perioada derulării *Contractului*.

Contractul va fi cadru, iar punerea lui în executare va fi pe bază de comandă fermă.

Prețul ofertat va fi ferm și nu poate fi modificat pe toată perioada prestării serviciilor care fac obiectul prezentei achiziții.

Oferta trebuie să conțină și declarația reprezentantului legal/împuternicit al ofertantului din care să rezulte că "oferta prezentată respectă toate cerințele/condițiile precizate în prezenta solicitare de ofertă și caietul de sarcini".

Condiții de plată: Prestatorul va emite factura pe adresa : ANCOM, str. Delea Noua, nr. 2, sector 3, București, CUI: 14751237, cont: RO55TREZ.23.F.85.01.00.20.01.09.X, A.T.C.P.M.B. și se va transmite la adresa: ANCOM DR Cluj din Cluj-Napoca, str. Câmpeni, nr.28. Ofertantul trebuie să prezinte în oferta sa datele de identificare, date de contact .

Plata pretului se va efectua numai după semnarea procesului-verbal de recepție a rezultatelor serviciilor.

Plata se va efectua în baza facturii transmise de prestator, primită și acceptată de ANCOM, și în conformitate cu prevederile art. 36 alin. (1) din O.U.G. nr. 34/2009 privind plata facturilor în perioada 24-31 a lunii.

În situația în care factura este primită anterior sau la data recepției, plata se va efectua în termen de maxim 30 de zile de la data semnării procesului-verbal de recepție a rezultatelor serviciilor și în conformitate cu prevederile art. 36 alin. (1) din O.U.G. nr. 34/2009 privind plata facturilor în perioada 24-31 a lunii.

În situația în care factura este primită după semnarea procesului-verbal de recepție a rezultatelor serviciilor, ANCOM are dreptul de a efectua plata în termen de maxim 30 de zile de la data primirii facturii și în conformitate cu prevederile art. 36 alin. (1) din O.U.G. nr. 34/2009 privind plata facturilor în perioada 24-31 a lunii.

Nu se admite efectuarea de plăți în avans sau plăți parțiale.

Plata se considera efectuată la data debitării contului ANCOM.

## 7. Condiții de participare

### Documente care dovedesc capacitatea tehnică a prestatorului:

- în copie, certificat de înregistrare conținând codul unic de înregistrare în conformitate cu prevederile Legii nr. 359/2004 privind simplificarea formalităților la înregistrarea în registrul comerțului a persoanelor fizice, asociațiilor familiale și a persoanelor juridice, înregistrarea fiscală a acestora, precum și la autorizarea funcționării persoanelor juridice, cu modificările și completările ulterioare;

### Clauze contractuale obligatorii:

1. Durata contractului: de la semnare până la 31.12.2015;

2. Termenul de prestare a serviciilor: servicii de reparații și întreținere, este de 48 (patruzecișiopt) de ore de la comanda scrisă transmisă de către ANCOM.

3. Termenul de garanție a pieselor înlocuite: cel oferit de producător; termenul de garanție a serviciilor prestate: minim 6 luni de la semnarea procesului verbal de recepție;

#### 8. Criterii de adjudecare:

Va fi selectată oferta care îndeplinește toate cerințele solicitate prin prezenta și care are prețul cel mai scăzut calculat ca un punctaj, pe baza următorului algoritm:

$$P \text{ total} = P1(\text{tarif de intervenție/site}) * 60/100 + P2(\text{preț}) * 40/100$$

In care

- P1(manop) - reprezintă tariful unic în lei/de intervenție/ site de monitorizare (inclusiv transport) pentru reparație
- P2(preț) - reprezintă prețul total al pieselor de schimb/ unitate de măsură.

#### 9. Informatii suplimentare:

Oferta se va transmite până la data de 28.01.2015, (inclusiv), prin fax la nr. 0264-484077 sau prin email la adresa [dana.oltean@ancom.org.ro](mailto:dana.oltean@ancom.org.ro), sau prin depunere direct sau prin poștă la Registratură – sediul ANCOM DR Cluj din Mun. Cluj Napoca, Cod poștal 400217, Str. Câmpeni, Nr. 28.

Oferta transmisă/depusă la o altă adresă sau după data de 28.01.2015, (inclusiv), nu va fi luată în considerare.

În cazul în care oferta se depune direct sau prin poștă, operatorul economic trebuie să prezinte oferta în plic sigilat și marcat cu denumirea/numele și sediul/adresa operatorului economic. De asemenea, pe plicul se va menționa „În atenția Departamentului Achiziții ANCOM/ Oficiul Regional Achiziții Cluj”. Dacă plicul nu este marcat conform prevederilor de mai sus, ANCOM nu își asumă nicio responsabilitate pentru rătăcirea ofertei.

Oferta trebuie să fie valabilă cel puțin până la data de 28.02.2015.

Solicitarea de oferte, caietul de sarcini și anexa 1, poate fi vizualizată și pagina de internet a ANCOM la adresa [www.ancom.org.ro](http://www.ancom.org.ro), secțiunea Anunturi/achiziții publice.

Nr. crt.	Denumire produs	U.M.	CANTITATE	Preț unitar , fără TVA lei/ buc	Preț total , fără TVA lei
1.	Lampă LB LED, IP66, IK08-230V	buc	1		
2.	Cablu CYYF 3*2,5 mmp	m	1		
3.	Cablu CYYF 3*1,5 mmp	m	1		
4.	Intrerupător crepuscular (senzor cu fotocelulă)	buc	1		
5.	Intrerupător automat monopolar 16 A	buc	1		
<b>Preț Total fără TVA</b>					

Tariful unic de intervenție/ site de monitorizare, indiferent de locație este de \_\_\_\_\_, lei

- Se va specifica dacă firma este platitoare sau neplatitoare de TVA

“Oferta prezentată respectă toate cerințele/condițiile precizate în prezenta solicitare de ofertă și caietul de sarcini”.

## CAIET DE SARCINI

I. Obiectul contractului: servicii de întreținere și reparare a instalațiilor de balizaj nocturn, precum și furnizarea pieselor de schimb și a materialelor necesare acestor servicii, pentru stațiile de monitorizare a spectrului menționate în tabel. Se va încheia un contract cadru care se va pune în executare pe bază de comandă.

Tabel 1.

Nr. crt.	Tip	Adresă	Nr. Sist. balizaj	Cota teren	Înălțime turn
1.	FMS Satu Mare II	Satu Mare, zona Requete, Jud. Satu Mare	<b>2 x LB-LED (IP66,IK08,230V) + 3x LB-LED (IP66,IK08,230V)</b>	121	50
2.	FMS Cluj – Deal Feleacu	Cluj Napoca, Deal Feleacu Jud. Cluj	<b>2 x LB-LED (IP66,IK08,230V)</b>	720	30
3.	FMS Tg. Mureș– Sântana de Mureș	Com. Sântana de Mureș, Jud. Mureș	<b>2x LB-LED (IP66,IK08,230V) + 3x LB-LED (IP66,IK08,230V)</b>	497	50
4.	FMS Oradea - Cordau	Com. Cordau, Jud. Bihor	<b>2 x LB-LED (IP66,IK08,230V)</b>	250	30
5.	FMS Sibiu – Deal Valari, Păltiniș	Păltiniș – Deal Valari, Jud. Sibiu	<b>2 x LB-LED (IP66,IK08,230V)</b>	1330	30
6.	FMS Zalău – Deal Mezeș II	Zalău, Deal Mezeș, Vf. Păstaia, jud. Sălaj	<b>2 x LB-LED (IP66,IK08,230V)</b>	702	30
7.	FMS Miercurea Ciuc – Sântimbru Băi	Com. Sâncrăieni, Jud. Harghita	<b>2 x LB-LED (IP66,IK08,230V)</b>	1340	30
8.	TMS Baia Mare	Baia Mare, Bazin de apa, str. Grivitei	<b>2 x LB-LED (IP66,IK08,230V)</b>	-	6 + clădire
9.	TMS Bistrița	Bistrița, Bazin apa (Aqua Bis)	<b>2 x LB-LED (IP66,IK08,230V)</b>	-	6
10.	TMS Sf.Gheorghe	Sfântu Gheorghe, Str. Borviz, Bazin de apa	<b>2 x LB-LED (IP66,IK08,230V)</b>	-	11
11.	TMS Alba.Iulia	Alba Iulia, Str.Closca, Bl.CF1, Et.11	<b>2 x LB-LED (IP66,IK08,230V)</b>	-	10+Cladire

Notă:

- La pilonii de 30 m cele două lămpi de balizaj LB-LED (IP66,IK08,230V) sunt montate în vârful pilonilor;

- La pilonii de 50 m lămpile de balizaj LB-LED (IP66,IK08,230V) sunt montate două în vârful pilonului și trei la mijlocul pilonului câte una pe fiecare montant.
- La TMS cele două lămpi de balizaj sunt montate în vârful pilonului.

#### Specificațiile tehnice ale lămpilor de balizaj:

##### Domeniu de utilizare:

- Balizarea luminoasă pe timp de noapte a obstacolelor care prezintă pericol pentru navigația aeriană.
- Se montează pe construcții aflate până la 3000 m altitudine.
- Conformitate cu Convenția Internațională de Aviație Civilă - ICAO Aerodromes Anexa 14 Vol.I, Paragraful 6.3, Editia Nov. 2004: Lampa de balizaj de Tip A cu intensitatea luminoasă de 10cd (+6°...+10° începând de la planul orizontal), deschidere verticală a fasciculului >10°. Unghiul orizontal de distribuție a intensității luminoase este de 360°.
- Lampa de balizaj trebuie să acopere funcțiile unei lămpi duble.

##### Caracteristici functionale:

- Lampa de balizaj trebuie să fie echipată cu surse de lumină cu consum redus și durată de funcționare extrem mare, astfel: min.4 LED-uri de min.1W cu durata de funcționare între 50000 și 100000 de ore.
- Pentru conectarea la tensiune și pentru întreținere să nu fie necesară demontarea produsului.
- Produsul să fie prevăzut cu borne pentru conectarea la distanță a unui LED verde de semnalizare .
- Carcasa și Filtrul roșu să fie realizate din policarbonat rezistent UV și radiații solare.
- Produsul să permită atât fixarea printr-un colier pe o teava cu diametru de  $\Phi 30$  cât și fixarea pe flanșa verticală, prin intermediul a 4 șuruburi M6x45.
- Funcția unei lămpi duble este să fie asigurată prin măsuri speciale de protecție și siguranță în funcționare:
- Fiecare dintre cele 4 LED-uri să aibă un circuit electronic de alimentare independent.
- Defectarea unui LED sau a unei componente din circuitul de alimentare să nu compromită funcționarea celorlalte LED-uri. O asemenea defecțiune să fie semnalizată la distanță prin stingerea LED-ului verde de control.
- Cu trei LED-uri ramase în funcțiune să se asigure în continuare cerințele fotometrice corespunzătoare unei lămpi de balizaj de tipul A (minim 10cd).

##### Caracteristici tehnice

- Tensiunea de alimentare: 230Vca/50Hz.
- Temperatura ambientală: de la -40°C la +40°C (IEC60068-2-2, IEC60068-2-14 )
- Umiditatea relativă : până la 80% la temperatura de +35°C
- Ceata salina : IEC 60068-2-11
- Vibrații mecanice : 30Hz, accelerația 0.5g, timp de două ore (IEC60068-2-6)
- Socuri mecanice: IK8 conform SR EN 50102
- Correspondența cu standardul pentru corpuri de iluminat SR EN 60598
- Diametru exterior pentru cablu: 6..14mm
- Cablul pentru LED-ul de semnalizare: secțiune minima 1mm<sup>2</sup> , lungime maxima 25m.

##### Surse de lumina:

- min.4 LED-uri de 1W cu emisie laterală, cu durată de viață între 50000 ore și 100000 ore.

##### Performanțe fotometrice:

- Performanțele fotometrice corespunzătoare categoriei "Lampa de mică intensitate Tip

A" să fie asigurate chiar dacă un LED nu funcționează.

b) Sursa să emită lumina de culoare roșu de aviație cu lungimea de undă  $\lambda=625\text{nm}$ .

Conformitate cu Directivele Europene

-Directiva de Joasa Tensiune

-Directiva de Compatibilitate Electromagnetică

-Directiva RoHS, Directiva DEEE

Tabel 2. Lista pieselor de schimb necesare în vederea reparațiilor

Nr. crt	Denumire articol	Unitate de măsură
1	Lampa LB LED , IP66, IK08-230V	buc
2	Cablu CYYF 3*2,5 mmp	m
3	Cablu CYYF 3*1,5 mmp	m
4	Intrerupator crepuscular(sensor cu fotocelula)	buc
5	Intrerupator automat monopolar 16A	buc

II. Documente care dovedesc înregistrarea și capacitatea tehnică:

Pentru persoane fizice/juridice române, copie după certificatul de înregistrare emis de Oficiul Registrului și Comerțului.

III. Detalierea metodologiei de lucru (produse și servicii solicitate):

Ofertantul se obligă să presteze următoarele servicii:

1. Pentru toate sistemele de balizaj se vor asigura servicii doar la solicitarea ANCOM, pe bază de comandă.

2. Furnizorul va asigura piesele de schimb necesare serviciilor conform tabelului 2 ; acestea vor fi de origine, noi, certificate / omologate.

Înștiințarea asupra eventualelor defecțiuni se va efectua prin fax și e-mail.

3. După efectuarea constatării defecțiunilor se va transmite către autoritatea contractantă un deviz estimativ care se va supune spre aprobare. Prețul lămpilor, pieselor de schimb și al tarifului de intervenție/site de monitorizare va fi cel din oferta adjudecată, neputând fi modificate pe durata executării contractului. Tariful de intervenție/site de monitorizare va include și cheltuielile de transport.

4. După obținerea acordului, ofertantul se obligă să asigure furnizarea pieselor și prestarea serviciilor în termen de maxim 48 de ore.

5. Pentru reparațiile efectuate se va întocmi un deviz final care se anexează facturii.

IV. Perioade de garanție solicitate:

Perioadele de garanție vor curge de la data semnării proceselor-verbale de recepție care atestă furnizarea și montarea pieselor de schimb și/sau accesoriilor și/sau prestarea serviciilor, minim 6 luni.

Perioada de garanție minimă solicitată pentru piese de schimb și accesorii este cea acordată de producător.

În perioada de garanție ofertantul are obligația de a asigura remedierea defectiunilor semnalate cu respectarea termenului de 48 ore, prevăzut mai sus, **fără** costuri pentru achizitor.

## V.Evaluare oferte

Evaluarea ofertelor se va face în funcție de prețul ofertat, utilizând criteriul "prețul cel mai scăzut" conform formulei de mai jos, stabilită exclusiv în vederea comparării.

$$P \text{ total} = P1(\text{tarif de intervenție}) * 60/100 + P2(\text{preț}) * 40/100$$

În care:

- P1(manop) - reprezintă tariful de intervenție/site de monitorizare în lei (inclusiv transport) pentru reparație
- P2(preț) - reprezintă prețul total al pieselor de schimb /unitate de măsură
- 

Oferta financiară va cuprinde:

- Tariful unic în lei de intervenție /site de monitorizare
- Prețul unitar pentru piesele de schimb conform Tab.2, precum și prețul total al acestora/ unitate de măsură.

Tariful de intervenție, prețurile pieselor de schimb ( tab.2), exprimate în lei sunt ferme pe toată durata de îndeplinire a contractului.