



## Director

**APROB:**  
Andrei GAVRISI

CAIET DE SARCINI

privind achiziționarea serviciilor de asigurare pentru a. 2021

**Lot:2 Asigurarea stațiilor fixe de radiomonitoring, setului de echipamente utilizate pentru evaluarea conformității produselor și instalațiilor tehnice**

Cod CPV : 66515200-5

#### *Denumirea beneficiarului:*

IP „Serviciul Național de Management al Frecvențelor Radio”

*Organizatorul procedurii de achiziție:*

## **Grupul de lucru pentru achiziții al IP „Serviciul Național de Management al Frecvențelor Radio”**

### *Obiectul achizițiilor:*

**Servicii de asigurare  
a stațiilor fixe de radiomonitoring,  
echipamentelor utilizate pentru  
evaluarea conformității produselor și  
a instalațiilor de construcții**

**Caietul de sarcini** face parte integrantă din documentația de atribuire a achiziției serviciilor de asigurare și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare oferent propunerea tehnică.

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă prezentată care se abate de la prevederile caietului de sarcini va fi luată în considerare numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini.

#### I. CERINTE PRIVIND PREZENTAREA OFERTEI

Ofertele se vor prezenta de către asigurători - Companii de asigurări din Republica Moldova , care au obținut licență pentru activitate în domeniul asigurărilor și sunt înregistrați în Registrul asigurătorilor licențiați în conformitate cu prevederile Legii cu privire la asigurări nr.407 din 21.12.2006 și trebuie :

- să prezinte toate riscurile care pot fi acoperite prin polițele de asigurare care se vor încheia cu autoritatea contractantă;
  - să prezinte eventualele clauze suplimentare/facilități care se pot acorda cu titlu gratuit față de pachetul de asigurări propus contra cost.

*Oferta va cuprinde propunerea tehnică și propunerea financiară.*

**Propunerea tehnică** va trebui să cuprindă următoarele elemente:

- toate riscurile care pot fi acoperite prin poliță de asigurare;
  - riscuri excluse din asigurare;
  - fransize;

- limita de despăgubire pe eveniment;
- termenul de plată a despăgubirilor din momentul avizării daunei de către asigurat;

**Propunerea finanțieră** va trebui să cuprindă primele de asigurare pentru fiecare categorie de bunuri de asigurat și prima totală anuală;  
Prima de asigurare anuală totală va constitui prețul ofertei și implicit valoarea contractului de asigurare.

## II. ALTE CERINȚE

- Constatarea și evaluarea pagubelor se va face de către reprezentanții societății de asigurare sau împăterniciții acesteia, inclusiv prin experți neutri, dacă asiguratorul a făcut o solicitare scrisă în acest sens;
- Despăgubirea se plătește în lei la nivelul pagubelor suferite de asigurat.  
Plata despăgubirilor se va face în maximum 15 zile lucrătoare de la depunerea de către asigurat a ultimului document solicitat pentru soluționarea dosarului de daună;
- Plata primelor de asigurare se va face în lei;
- Politele de asigurare se vor întocmi în ordinea precizată de către autoritatea contractantă în baza unor comenzi ferme, în condițiile contractului care va fi încheiat cu ofertantul cîștișător;
- Valabilitatea politelor de asigurare este de 12 luni și începe de la momentul de la care va fi făcută comanda de către autoritatea contractantă. Prestarea serviciilor se va efectua la solicitarea achizitorului, pe baza cererii;
- Politele de asigurare originale comandate vor fi puse la dispoziția Asiguratului de către Asigurator în termen de 3 zile de la primirea comenzi;
- Compania de asigurări va avea experiență de asigurare nu mai puțin de 5 ani pe teritoriul Republicii Moldova;
- Compania de asigurări trebuie să mențină pe perioada anului 2020 coeficientul de lichiditate de cel puțin 1.0;
- Compania de asigurări trebuie să prezinte actul care atestă dreptul de a livra servicii – Licență de activitate valabilă fără careva prescripții sau limitări la zi impuse de CNPF;
- Marja de solvabilitate minimă a Companiei de asigurări trebuie să fie în valoare de min. 100% pentru ultima perioadă raportată;
- Compania de asigurări trebuie să raporteze profit pentru ultima perioadă raportată pînă la impozitare.

## III. OBIECTUL ACHIZIȚIEI DE SERVICII

Obiectul achiziției îl constituie serviciile de asigurări pentru anul 2021, după cum urmează:

Bunurile de asigurat sunt următoarele :

- a) **Echipamentele stațiilor fixe de radiomonitoring (15 stații) ;**
  - se vor elibera 15 polite de asigurare pentru fiecare stație.
- b) **Echipamentele utilizate pentru evaluarea conformității produselor (14 unități).**
  - se va elibera o singură poliță de asigurare pentru toate echipamentele.
- c) **Instalații de construcții:**
  - utilajul din dotarea cazangeriilor (3 cazangerii);
  - instalații de climatizare de tip chiller (2 unități);

- generator diesel de energie electrică (1 unitate).
  - se vor elibera trei polițe de asigurare: cazangerii, instalații de climatizare și generator diesel.

### **3.1. Obiectul asigurării**

Se vor asigura:

- Echipamentele stațiilor fixe de radiomonitoring, amplasate în interiorul și în exteriorul clădirilor situate în diferite localități ale Republicii Moldova.
- Echipamentele utilizate pentru evaluarea conformității produselor, amplasate în interiorul clădirii sediului IP SNMFR de pe str. Nicolai Dimo 22/20, or. Durlești mun. Chișinău. Echipamentele se utilizează în interiorul încăperilor.
- Instalațiile de construcții care asigură funcționalitățile de bază ale sediului IP SNMFR de pe str. Nicolai Dimo 22/20, or. Durlești mun. Chișinău.

Datele de identificare a bunurilor (denumire, data punerii în funcțiune, locație) sunt cuprinse în Anexa nr.1 la caietul de sarcini.

Asiguratorul va acorda despăgubiri în limitele sumelor asigurate propuse de asigurat și acceptate de asigurator.

Componența detaliată a echipamentelor stațiilor fixe de radiomonitoring, echipamentele utilizate pentru evaluarea conformității produselor și instalațiilor de construcții se v-a prezenta la etapa încheierii contractului de achiziții.

**3.2.** Toate stațiile fixe de radiomonitoring sunt securizate prin sisteme de pază și sisteme de monitorizare video.

**3.3.** Toate trei cazangerii sunt dotate cu sisteme de alarmă incendiu, sisteme automate de singere a incendiilor cu praf, sisteme automate de stopare a gazelor naturale și stingătoare manuale. În încăperile cazangeriilor sunt montate hidrante, dotate cu furtunuri.

**3.4.** Distanța de la instalația de climatizare de tip chiller, până la cel mai apropiat hidrant, constituie maximum 15 metri.

**3.5.** Suma estimativă de asigurat pentru asigurarea stațiilor fixe de radiomonitoring: **16 385 644.85 lei**.

**3.6.** Suma estimativă de asigurat pentru echipamentele utilizate pentru evaluarea conformității produselor: **16 006 396.58 lei**.

**3.7.** Suma estimativă de asigurat pentru instalațiile de construcții: **1 736 066 lei**.

**3.8. Suma estimativă de asigurat totală pentru Lot 2 Asigurarea stațiilor fixe de radiomonitoring, echipamentele utilizate pentru evaluarea conformității produselor și a instalațiilor de construcții: 34 128 107.43 lei.**

#### **3.9. Riscuri acoperite:**

Asigurarea echipamentelor va cuprinde acordarea de despăgubiri în cazul pagubelor materiale provocate de următoarele evenimente neprevăzute:

- 1. incendiu cu sau fără flacără**, inclusiv pagube materiale directe produse bunurilor asigurate de incendiu prin:
  - a. carbonizare/topire totală sau parțială cu sau fără flacără;
  - b. ca urmare a operatiunilor de singere a incendiilor sau operațiuni de limitare a pagubelor ca urmare a unui incendiu (inclusiv curățire și eliberare a spațiilor în caz de incendiu), surgeri ale sistemelor automate de singere a incendiilor;
  - c. degajare de fum, căldură excesivă, gaz sau vapori ca urmare a incendiului.
- 2. fulger**, respectiv descărcare electrică atmosferică directă asupra bunurilor asigurate aflate sub cerul liber, în interiorul și exteriorul clădirilor/construcțiilor;

3. **supratensiuni**, scurtcircuite, inducții, efecte indirecte ale fulgerului, variații de tensiune;
4. **explozie**, (urmată sau nu de incendiu) chiar dacă a avut loc în afara clădirii, fără însă a fi acuzată de dispozitive explozive (substanțe, materii sau materiale de uz pirotehnic);
5. **căderea aparatelor de zbor**, a unor părți ale acestora sau a obiectelor transportate, sau impactul cu acestea;
6. **inundații** din cauze naturale, apa provenita din conducte, infiltratii, apa freatica, apa de ploaie, abur, inghet, deplasarea sloiurilor de gheata, umezeala din cauza unor lichide, zapada
7. Calamitati naturale sau alte fenomene naturale violente care pot produce daune (alunecari de teren, furtuna, ploaie torrentiala, tornade, vijelie, uragan, grindină, avalanșe, cutremur de pământ etc.)
8. **furt** prin efractie, talharie, jaf;
9. **costuri suplimentare** necesare pentru continuarea activitatii in caz de distrugere sau avariere a bunului asigurat
10. **avarierea sau distrugerea**, astfel incat obiectul sa nu isi mai poata indeplini functiunile produse din cauza: daune intentionate provocate de tertii, rea intenție constatată; accidente rutiere, ca consecință deteriorarea echipamentelor sau partilor lor componente; condens, abur, coroziune, umezeală, îngheț; etc.
11. **efecte directe** ale ploii torrentiale, inclusiv cele cauzate de pătrunderea apei prin spărturile și rupturile provocate acoperișului, pereților, ușilor și ferestrelor, prin manifestarea violentă a fenomenelor atmosferice enumerate la punctul 7;
12. vandalism sau tâlhărie;
13. prăbușire și/sau alunecare de teren din cauze naturale;
14. greutatea zăpezii și/sau a gheții;
15. izbirea din exterior de către autovehicule a clădirii asigurate sau adăpostind bunurile asigurate sau direct a bunurilor asigurate aflate sub cerul liber;
16. avalanșe de zăpadă;
17. cădere accidentală de corpuri care nu sunt parte a bunului asigurat (stânci, copaci, stâlpi, etc);

#### **IV. Criterii de evaluare a ofertelor de asigurare :**

**4.1** Cîștigătoare se va declara oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic. Criteriul de atribuire – cel mai bun raport calitate-preț.

**4.2** Factorii de evaluare a ofertelor :

Prețul achiziției - prima de asigurare anuală totală - 50% ;

Factori de calitate - caracteristici tehnice - 50 %.

Total - 100%

**4.3.** Aplicarea algoritmului de calcul

Punctajul total acordat pentru fiecare ofertă se calculează pe baza formulei :

$$P(\text{total}) = P(\text{financiar}) * F\% + P(\text{tehnic}) * T\%, \text{ in care :}$$

F% reprezintă ponderea corespunzătoare punctajului financiar = 50% ;

T% reprezintă ponderea corespunzătoare punctajului tehnic = 50% .

A. Punctajul financiar se acordă astfel :

- a) pentru cel mai scăzut preț dintre prețurile oferite se acordă – 50 puncte ;
- b) pentru alt preț decât cel prevăzut la lit. a) punctajul se acordă astfel :

$$P_n \text{ (financiar)} = (\text{preț minim/preț } n) \times 50.$$

Notă: rezultatul împărțirii se rotungește până la sutimi ( 2 cifre după virgulă).

B. Punctajul tehnic reprezintă suma punctelor ce se acordă pentru următorii factori de evaluare, după cum urmează :

1. Mărimea coeficientului de lichiditate al Companiei de asigurări (din ultimul Raport publicat de CNPF până la data evaluării ofertelor).

- a) Pentru cel mai mare coeficient (Cl.max) se acordă – 25 puncte;
- b) Pentru celelalte oferte punctajul se acordă conform formulei:

$$Pn1 = (Cl.n / Cl.max) \times 25.$$

Cl.n- coeficientul de lichiditate a ofertantului evaluat.

2. Nivelul ratei de solvabilitate al Companiei de asigurări (din ultimul Raport publicat de CNPF până la data evaluării ofertelor).

- a) Pentru cea mai mare rată de solvabilitate (Rs.max) se acordă – 25 puncte,
- b) Pentru celelalte oferte punctajul se acordă conform formulei:

$$Pn 2= (Rs.n / Rs.max) \times 25.$$

Rs.n – Rata de solvabilitate a ofertantului evaluat.

Punctajul tehnic total : **Pn (tehnic) = Pn.1+ Pn.2**

Punctajul total al fiecărei oferte se calculează astfel :

$$P(\text{total}) = P(\text{financiar}) \times 0.5 + P(\text{tehnic}) \times 0.5$$

Şef direcție, DAO \_\_\_\_\_ Teodor VRABIE

COORDONAT : Director tehnic \_\_\_\_\_ Ovidiu SPĂTARU

**Anexa nr.1**

la Caietul de sarcini  
achiziția serviciilor de asigurare a stațiilor fixe  
de radiomonitoring, echipamentelor utilizate  
pentru evaluarea conformității produselor și  
a instalațiilor de construcții a. 2021

**LISTA STAȚIILOR FIXE DE RADIOMONITORING**

| <b>Crt.</b> | <b>Denumirea si amplasarea stațiilor (echipamentelor)</b>           | <b>Anul de introducere în exploatare</b> | <b>Cantitatea echipamentelor din componența stațiilor</b> | <b>Prețul evaluat al stațiilor, lei, (suma asigurată)</b> |
|-------------|---|--|---|---|
| 1.          | Stația fixă de radiomonitoring "CAUȘENI"                            | 2002                                     | 9 echipamente   | 304 827.21  |
| 2.          | Stația fixă de radiomonitoring și goniometrie "REZINA"              | 2005                                     | 8 echipamente   | 795 165.18  |
| 3.          | Stația fixă de radiomonitoring și goniometrie "EDINET"              | 2007                                     | 10 echipamente  | 1 523 310.90  |
| 4.          | Stația fixă de radiomonitoring și goniometrie "BĂLȚI - ADD"         | 2004                                     | 8 echipamente   | 629 220.67  |
| 5.          | Stația fixă de radiomonitoring "SOROCA"                             | 2012                                     | 4 echipamente   | 321 355.52  |
| 6.          | Stația fixă de radiomonitoring "CAHUL"                              | 2007                                     | 4 echipamente   | 300 630.85  |
| 7.          | Stația fixă de radiomonitoring "CORNEȘTI"                           | 2009                                     | 5 echipamente   | 257 550.79  |
| 8.          | Stația fixă de radiomonitoring "CROCMAZ"                            | 2009                                     | 6 echipamente   | 255 217.42  |
| 9.          | Stația fixă de radiomonitoring "BAIMACLIA"                          | 2017                                     | 17 echipamente  | 773 390.89  |
| 10.         | Stația fixă de radiomonitoring și goniometrie "CHIȘINĂU - CHRYSLER" | 2004                                     | 6 echipamente   | 541 256.51  |
| 11.         | Stația fixă de  | 2004                                     | 6 echipamente   | 652 731.74  |

|     |   |      |                |                      |
|-----|---|------|----------------|----------------------|
|     | radiomonitoring și goniometrie<br>“CHIȘINĂU - AGRO” |      |                |                      |
| 12. | Stația fixă de radiomonitoring “OCNIȚA”             | 2017 | 8 echipamente  | 383 206.08           |
| 13. | Stația fixă de radiomonitoring “HOLERCANI”          | 2011 | 4 echipamente  | 126 448.1            |
| 14  | Stația fixă de radiomonitoring “CHIȘINĂU-DURLEȘTI”  | 2019 | 15 echipamente | 8 128 010.25         |
| 15  | Stația fixă de radiomonitoring “BĂLTI”              |      | 14 echipamente | 1 393 322.74         |
|     | <b>TOTAL</b>  |      |                | <b>16 385 644.85</b> |

#### **LISTA ECHIPAMENTELOR UTILIZATE PENTRU EVALUAREA CONFORMITĂȚII PRODUSELOR**

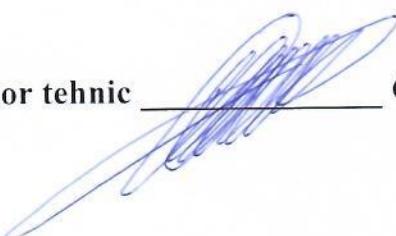
| Crt. | Denumirea și amplasarea instalațiilor (echipamentelor) | Anul de introducere în exploatare | Cantitatea echipamentelor din componența instalațiilor | Prețul evaluat al instalațiilor, lei, (suma asigurată) |
|------|--|-----------------------------------|--|--|
| 1.   | Echipamente  | 2001 - 2019                       | 14 echipamente   | 16 006 396.58  |

#### **LISTA INSTALAȚIILOR DE CONSTRUCȚII**

| Crt. | Denumirea și amplasarea instalațiilor (echipamentelor)   | Anul de introducere în exploatare | Cantitatea echipamentelor din componența instalațiilor | Prețul evaluat al instalațiilor, lei, (suma asigurată) |
|------|--|-----------------------------------|--|--|
| 1.   | <u>Cazangerie</u><br><u>Clădire</u><br><u>administrativă,</u><br><u>Blocul A , Et. 4,</u><br><u>intrare de pe acoperiș</u> | 2018                              | 8 echipamente  | 321 755  |
| 2.   | <u>Cazangerie</u><br><u>Construcție cu funcții comasate,</u>   | 2018                              | 7 echipamente  | 183 645  |

|    |  |      |               |                  |
|----|--|------|---------------|------------------|
|    | <i>Blocul B, parter</i>  |      |               |                  |
| 3. | <u>Cazangerie</u><br><i>Garaj, Blocul C,<br/>Et. 2, intrare din<br/>casa scării</i>                                  | 2018 | 7 echipamente | 120 887          |
| 4. | <u>Instalație de<br/>climatizare de tip<br/>chiller</u><br><i>Clădire<br/>administrativă,<br/>Blocul A, acoperiș</i> | 2018 | 1 echipamente | 558 195          |
| 5. | <u>Instalație de<br/>climatizare de tip<br/>chiller</u><br><i>Clădire<br/>administrativă,<br/>Blocul B, acoperiș</i> | 2018 | 1 echipamente | 258 994          |
| 6. | <u>Generator diesel de<br/>energie electrică</u><br><i>Exterior, pe<br/>teritoriul instituției</i>                   | 2018 | 1 echipamente | 292 590          |
|    | <b>TOTAL</b>   |      |               | <b>1 736 066</b> |

Şef direcție, DAO  Teodor VRABIE

COORDONAT : Director tehnic  Ovidiu SPĂTARU