



## Ministerul Afacerilor Interne al Republicii Moldova

Inspectoratul General pentru Situații de Urgență  
Direcția Situații Excepționale mun. Chișinău



MD-2005, mun. Chișinău, str. Iacob Hincu 3, tel. (fax) +373 (22) 22-65-80, tel. 226284  
e-mail: [chisinau@dse.md](mailto:chisinau@dse.md); pagina web: [www.dse.md](http://www.dse.md)

Nr. 97 din 02/02/2021

### CONCURS PENTRU ANGAJAREA EXPERTULUI/ EXPERTEI PENTRU ELABORAREA HĂRȚII DIGITALE DE RISC ȘI HAZARD ÎN CADRUL PROIECTULUI

**„Îmbunătățirea timpului de reacție pentru prevenirea și lichidarea consecințelor inundațiilor în zona transfrontalieră (județul Vaslui, România; Chișinău, raioanele Hâncești, Criuleni, Dubăsari, Anenii Noi, Strășeni, Republica Moldova)”, nr. 2SOFT/4.2/149, finanțat de Uniunea Europeană prin intermediul Programului Operațional Comun România – Republica Moldova 2014-2020**

Direcția Situații Excepționale mun. Chișinău a Inspectoratului General pentru Situații de Urgență (DSE mun. Chișinău) în parteneriat cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Podul Înalt” al Județului Vaslui implementează proiectul „Îmbunătățirea timpului de reacție pentru prevenirea și lichidarea consecințelor inundațiilor în zona transfrontalieră (județul Vaslui, România; Chișinău, raioanele Hâncești, Criuleni, Dubăsari, Anenii Noi, Strășeni, Republica Moldova)”, număr de înregistrare 2SOFT/4.2/149. Proiectul este finanțat de Uniunea Europeană prin intermediul Programului Operațional Comun România – Republica Moldova 2014-2020.

#### **Scurtă descriere a proiectului:**

**Obiectivul general** al proiectului: asigurarea siguranței și securității cetățenilor din regiunea transfrontalieră a României (județul Vaslui) și a Republicii Moldova (raioanele Hâncești, Criuleni, Anenii Noi, Dubăsari) prin abordarea provocărilor comune, implementarea activităților comune pentru prevenirea dezastrelor naturale, precum și acțiuni comune în timpul situațiilor de urgență.

Proiectul propune soluții pentru îmbunătățirea nivelului de reacție al Serviciilor pentru Situații de Urgență la nivel transfrontalier între România (județul Vaslui) și Republica Moldova (Hâncești, Criuleni, Anenii Noi, Dubăsari), precum și acțiuni concrete pentru prevenirea dezastrelor naturale. De asemenea, proiectul va contribui la îmbunătățirea capacității de intervenție, reacționarea promptă în situații de inundații pentru populația din județul Vaslui (România) și Hâncești, Criuleni, Anenii Noi, Districtele Dubăsari (Republica Moldova); îmbunătățirea pregătirii și răspunsului la situații de urgență printr-un sistem bine stabilit de monitorizare și atenuare a consecințelor în caz de catastrofe, în conformitate cu standardele și procedurile UE.

- ✓ zonele industriale cu riscuri potențiale de inundații
- ✓ zonele protejate, în special cele referitoare la protecția și poluarea apelor subterane sau a altor zone de protecție a mediului
- ✓ orice alt impact semnificativ al inundațiilor asupra economiei, sănătății umane, mediului, patrimoniului, acviferelor și altor tipuri, a puțurilor de apă și a aprovizionării cu apă și a infrastructurii etc.

### **Responsabilitățile expertului/ expertei:**

- Analiza situației existente și proiectarea funcționalităților platformei, care se va axa pe patru direcții principale:
  - ✓ model de date
  - ✓ surse de date
  - ✓ funcționalități și fluxuri de lucru
  - ✓ interfețe cu sisteme externe
- Dezvoltarea și configurarea platformei specializate:
  - ✓ Dezvoltarea tuturor funcționalităților proiectate, conform soluțiilor stabilite
  - ✓ Configurarea și parametrizarea platformei
  - ✓ Instalarea și configurarea platformei
- Implementare și integrare:
  - ✓ Instruirea personalului care va realiza testarea platformei
  - ✓ Inițializarea bazelor de date
  - ✓ Rezolvarea tuturor disfuncționalităților înregistrate în cadrul testelor
  - ✓ Instruirea utilizatorilor
  - ✓ Sprijin pentru utilizarea inițială a sistemului
- Preluare, migrare date și populare bază de date inițială

Popularea bazei de date se va realiza cu date preluate automat sau introduse manual de către furnizorul sistemului, din sursele și conform procedurilor documentate în cadrul etapei de analiză.

Datele, cu care va fi populată baza de date vor include cel puțin următoarele:

- ✓ modelul de date personalizat pentru toate obiectele și atributele stabilite în etapa de analiză și proiectare
  - ✓ hărțile de fundal, cu straturile de informație relevante, stabilite în cadrul etapei de analiză
  - ✓ alte tipuri de informații, pentru care au fost identificate surse de date în cadrul etapei de analiză
- Instruire
  - Testare și acceptanță
  - Asistență pentru tranziția în producție

### Detalii logistice:

Expertul/ experta selectat(ă) va fi contractat(ă) în baza unui contract de prestări servicii pentru durata realizării obiectivelor specificate mai sus.

Perioada estimativă de realizare a responsabilităților este 25 februarie 2021 – 25 mai 2021.

Expertul/ experta va lucra în strânsă cooperare cu personalul angajat al proiectului și cu responsabilii din partea Direcției Situații Excepționale mun. Chișinău.

### Procedura de aplicare:

- Termenul limită de depunere a dosarului este **22 februarie 2021, ora 17.00.**
- Dosarul va cuprinde oferta tehnică, CV-ul cu indicarea experienței relevante și oferta financiară. Acesta trebuie depus în plic sigilat, **la sediul DSE mun. Chișinău**, or. Chișinău, str. Iacob Hâncu 3, MD-2005 (cu Titlu: Expert Proiect transfrontalier) sau transmis la următoarea adresă de email: [proiect.transfrontalier.ro.md@gmail.com](mailto:proiect.transfrontalier.ro.md@gmail.com) până pe data de **22 februarie 2021, ora 17.00.**

### Persoană de contact:

Liviu Merzîncu  
Telefon: 060532500  
Șef DSE Chișinău



Direcția Situații Excepționale mun. Chișinău a Inspectoratului General pentru Situații de Urgență  
Str. Iacob Hâncu 3  
Chișinău, MD-2005  
Republica Moldova