



Program finanțat de
UNIUNEA EUROPEANĂ



Romania-Republica Moldova
ENI-COOPERARE TRANSFRONTALIERĂ

Către: Direcția Situații Excepționale a mun. Chișinău a Inspectoratului General pentru Situații de Urgență

În atenția: Vitalie Graboski, șef

Subiect: Scrisoare de înaintare a Avizului de vizibilitate pentru: *Buletin informativ, nr.2/2022*
Titlu proiect: „Îmbunătățirea timpului de reacție pentru prevenirea și lichidarea consecințelor inundațiilor în zona transfrontalieră (județul Vaslui, România; Chișinău, raioanele Hîncești, Criuleni, Dubăsari, Anenii Noi, Strășeni, Republica Moldova)”
Cod proiect: 2 SOFT/4.2/149
Nr. / Data: 537/07.04.2022

Stimată domnule Vitalie Grabovski

Ca urmare a adresei 350/07.04.2022, înregistrată la Oficiul Antenă Chișinău cu nr. 535/07.04.2022 prin care se solicită avizul de conformitate cu regulile de identitate vizuală pentru *Buletin informativ, nr.2/2022* care va fi realizată în cadrul proiectului „Îmbunătățirea timpului de reacție pentru prevenirea și lichidarea consecințelor inundațiilor în zona transfrontalieră (județul Vaslui, România; Chișinău, raioanele Hîncești, Criuleni, Dubăsari, Anenii Noi, Strășeni, Republica Moldova)” finanțat prin Programul Operațional Comun România-Republica Moldova 2014-2020, vă transmitem avizul de conformitate cu regulile de identitate vizuală din Manualul de Identitate Vizuală al programului emis de către STC RO-MD 2014-2020, cu mențiunea că materialele vor fi decontate doar în măsura în care au fost corect bugetate.

Responsabilitatea asupra conținutului materialelor realizate aparține beneficiarului.

Pentru informații suplimentare vă rugăm să contactați Oficiul Antenă Chișinău din cadrul Oficiului pentru Coordonarea Programelor de Asistență Externă - Ana Maria Covalenco, tel. 076778347 și la adresa de e-mail: ana-maria.covalenco@ogpae.gov.md

Cu respect,

Natalia Carauș
Team leader,
Oficiul Antenă al STS în Republica Moldova
POC RO-MD 2014 -2020

JOINT OPERATIONAL PROGRAMME ROMANIA-REPUBLIC OF MOLDOVA 2014-2020	
To:	General Inspectorate for Emergency Situations
Attn:	Liviu Merzincu - Head of Exceptional Situations Department of Chisinau
Title of the Action:	Improving the reaction time for the prevention and elimination of floods within the cross-border area (Vaslui County, Romania; Chisinau, Hancesti, Criuleni, Dubasari, Anenii Noi, Straseni Districts, Republic of Moldova)
Subject:	Ex-ante approval for communication materials: newsletter no.2
No/Date	8772/08.04.2022

Dear Sir,

Following your address no.350/07.04.2022, registered at the Branch Office Chisinau with no. 536/07.04.2022, and after the analysis performed by the Joint Technical Secretariat Iasi on the preliminary ex-ante approval sent by the Branch Office registered at the JTS with no. 8771/08.04.2022, concerning the ex-ante approval on the conformity with the visual identity rules of the visibility materials **newsletter no.2**, that will be produced within the project ***“Improving the reaction time for the prevention and elimination of floods within the cross-border area (Vaslui County, Romania; Chisinau, Hancesti, Criuleni, Dubasari, Anenii Noi, Straseni Districts, Republic of Moldova) “-2SOFT/4.2/149***, financed under the Joint Operational Programme Romania-Republic of Moldova 2014-2020, we send you the ex-ante approval on the conformity with the visual identity rules envisaged in the Visual Identity Manual of the Programme, under the reserve that the related costs of the materials will be reimbursed only if they were correctly budgeted.

The content of this document is the sole responsibility of the beneficiary.


Please make sure that the mandatory visual identity elements (EU flag, Programme logo) from the printed materials respect the requirements of the Visual Identity Manual in what regards the dimension, geometrical description, colours, backgrounds.

For further information, please contact the Joint Technical Secretariat hosted by the Regional Office for Cross-border Cooperation Iasi, at the following contact details: **Ovidiu Ambros** - Information, Communication and Selection Officer, e-mail: ovidiu.ambros@brctiasi.ro, tel: +40 372 444 884 or at the ROCBC Iasi secretariat general address: office@brctiasi.ro.

Yours respectfully,

Fulga TURCU

JTS Director


Semnat digital
de Fulga-
Augusta-
Valeria Turcu



Regional Office for
Cross Border Cooperation
Iasi for the
Romanian-Moldova border

Headquarter: 2A Dimitrie Ralet str.
Postal code: 700108
Iasi
Iasi County, Romania

phone: +40 372 444 884
fax: +40 372 444 880
email: office@brctiasi.ro
fiscal code: 17560703

Această publicație a fost produsă cu sprijinul Uniunii Europene. Conținutul acestei publicații este responsabilitatea exclusivă a DSE mun. Chișinău și ISUJ Vaslui și nu poate fi, în niciun caz, luat pentru a reflecta punctele de vedere ale Uniunii Europene sau ale structurilor de management ale Programului Operațional Comun România-Republica Moldova 2014-2020.

CUPRINS

- 3 Descrierea echipamentelor achiziționate în cadrul proiectului
- 4 De ce e necesar îmbunătățirea timpului de reacție?
- 5 Planul de intervenție comună pentru asigurarea răspunsului în caz de situații de urgență/ dezastru/ situații excepționale
- 6 Noutăți în domeniul situațiilor excepționale, măsuri de prevenție și de eliminare a consecințelor inundațiilor
- 7 Date statistice în domeniul situațiilor excepționale



Ce reprezintă harta de risc și harta de hazard la inundații?

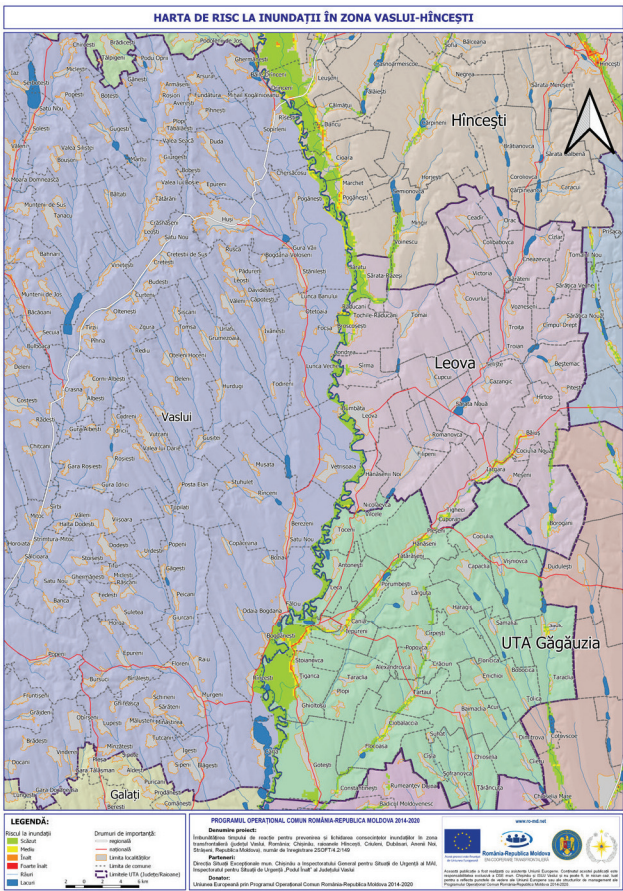
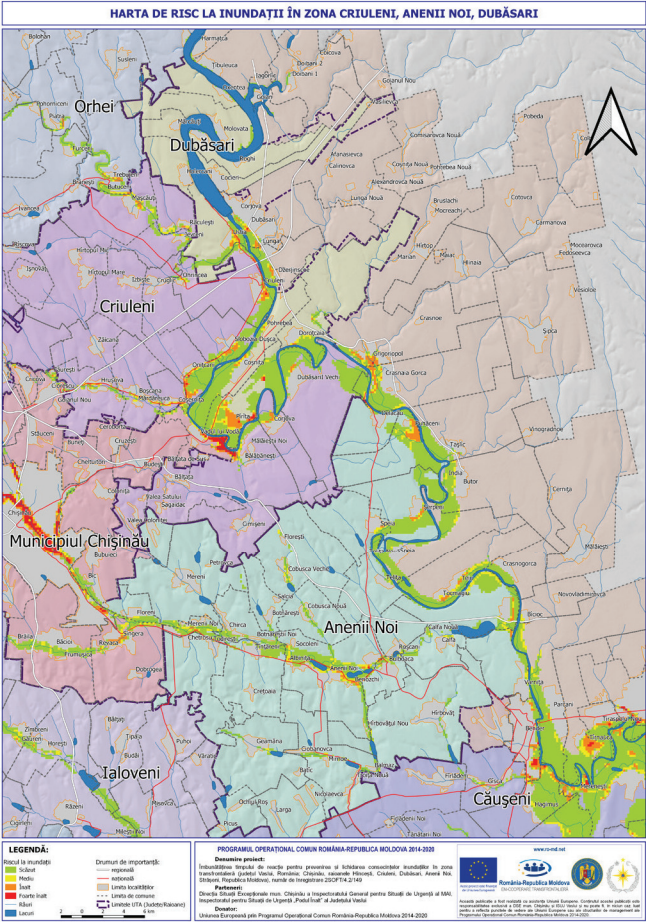
În cadrul proiectului „Îmbunătățirea timpului de reacție pentru prevenirea și lichidarea consecințelor inundațiilor în zona transfrontalieră (județul Vaslui, România; Chișinău, raioanele Hîncești, Criuleni, Dubăsari, Anenii Noi, Strășeni,

Republica Moldova)”, număr de înregistrare 2SOFT/4.2/149 au fost elaborate hărțile de hazard și de risc la inundații pentru județul Vaslui (România), raioanele Hîncești, Criuleni, Anenii Noi, Dubăsari (Republica Moldova).

Continuare la pagina 2 ►

Harta de hazard la inundații constituie documentul pe care este reprezentată extinderea zonelor potențial inundabile din albiile majore ale râurilor pentru inundații cu o probabilitate anuală redusă; inundații cu o probabilitate anuală medie; inundații cu o probabilitate anuală înaltă.

Harta de hazard are scopul de a oferi suport decizional, întocmirea planurilor de management la inundații, conștientizarea populației, precum și alte scopuri cu caracter general. Harta însă nu oferă gradul de precizie necesar proiectării unor construcții, mai ales a celor de tip industrial, drumuri, stații de tratare/epurare etc.



Harta de risc la inundații constituie documentația care indică pentru zonele inundabile, în diverse scenarii (la diverse probabilități de depășire a debitului maxim), pagubele materiale și umane potențiale, în conformitate cu cerințele Directivei 2007/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2007 privind evaluarea și gestionarea riscurilor de inundații, cu referire la numărul aproximativ de locuitori potențiali afectați; activitățile economice vulnerabile din zona potențial afectată (inclusiv infrastructura); surse importante de poluare, zonele protejate potențial afectate identificate, alte informații utile, obiective culturale etc. Hărțile de risc la inundații au fost realizate pentru scenariul mediu.



Descrierea echipamentelor achiziționate în cadrul proiectului

În cadrul proiectului „Îmbunătățirea timpului de reacție pentru prevenirea și lichidarea consecințelor inundațiilor în zona transfrontalieră (județul Vaslui, România; Chișinău, raioanele Hîncești, Criuleni, Dubăsari, Anenii Noi, Strășeni, Republica Moldova)”, număr de înregistrare 2SOFT/4.2/149, pentru ambii beneficiari ai proiectului, au fost procurate mai multe echipamente ce vor facilita intervenția salvatorilor: modul de colectare a datelor, 12 moto pompe plutitoare, 12 moto pompe cu nămol, 6 moto pompe de capacitate medie, 2 generatoare, 5 aparate de aer condiționat, 5 corturi gonflabile, 2 rulote, 100 furtunuri, 3 pompe electrice și un automobil. Valoarea totală a achizițiilor este de peste 180 000 de euro. Calitatea corturilor corespunde standardului EN ISO 9001:2015.

Pompe portabile de nămol PH-2400

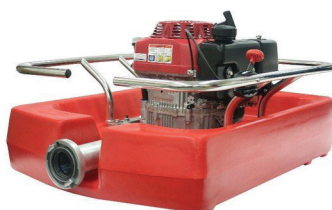


Pompele portabile de canalizare sunt special concepute pentru ca echipele de pompieri să umple rezervoarele utilajelor de pompieri cu apă din surse naturale de apă exterioare, să pompe-



ze apa din zonele și spațiile inundate. Această pompă de canalizare portabilă de înaltă calitate poate fi folosită și pentru alte aplicații precum agricultura, șantierele de construcții etc.

Pompe plutitoare PH Mammoth-2400, PH-Poseidon 2 BS



Dispozitivele sunt concepute pentru a furniza cantități mari de apă, drenează lagunele rezultate în urma inundațiilor, umple rezervoarele motoarelor de pompieri cu apă din sur-



se naturale de apă exterioare, pentru a pompa apa din zonele inundate, încăperi, dar și pentru exerciții. Pot fi folosite și în agricultură, șantier etc.



Cortul cu structură complet ARZ 30

Cortul este cu structură auto-gonflabilă cu schelet complet gonflabil. Toate elementele de susținere sunt fabricate din material etanș. Corturile pot fi montate de o singură persoană folosind o suflantă electrică sau aer comprimat.



De ce e necesar îmbunătățirea timpului de reacție?

Inundațiile constituie unele dintre fenomenele naturale care au marcat și marchează profund dezvoltarea societății umane, ele fiind din punct de vedere geografic cele mai răspândite dezastre de pe glob și totodată și cele mai mari producătoare de pagube și victime omenești. În același timp, marile inundații au constituit factorul declanșator și catalizatorul unor mari schimbări în modul de abordare a acestui fenomen, de la acceptarea inundațiilor ca pe un capriciu al naturii, la încercarea omului de a se opune naturii prin abordări de genul lupta împotriva inundațiilor, la cele de apărare împotriva inundațiilor.

Inundațiile produse în ultimii ani și consecințele ce le-au urmat, au condus, pe fondul unei creșteri a responsabilității sociale, la o nouă abordare, aceea de îmbunătățire a timpului de reacție, abordare în care conștientizarea și implicarea au un rol esențial în evitarea pierderilor de vieți omenești și reducerea pagubelor.



Îmbunătățirea timpului de reacție înseamnă aplicarea unor politici, proceduri și practici având ca obiective identificarea riscurilor, analiza și evaluarea lor, tratarea, monitorizarea și reevaluarea riscurilor în vederea reducerii acestora astfel încât comunitățile umane, toți cetățenii, să poată trăi, munci și să-și satisfacă nevoile și aspirațiile într-un mediu fizic și social

durabil. Or, riscul la inundații este caracterizat prin natura și probabilitatea sa de producere, gradul de expunere al receptorilor (numărul populației și al bunurilor), susceptibilitatea la inundații a receptorilor și valoarea acestora, rezultând implicit că pentru reducerea riscului trebuie acționat asupra acestor caracteristici ale sale.

Planul de intervenție comună pentru asigurarea răspunsului în caz de situații de urgență/ dezastru/ situații excepționale

Planul de intervenție comună pentru asigurarea răspunsului în caz de situații de urgență/ dezastru/ situații excepționale și pentru acordarea asistenței medicale de urgență se aplică, conform domeniilor de competență, de către Inspectoratul General pentru Situații de Urgență (IGSU), Inspectoratul General de Aviație al MAI (IGAv) din România, Inspectoratul General pentru Situații de Urgență (IGSU) al MAI din Republica Moldova, precum și Unitățile Primiri Urgență și Serviciile de ambulanță județene aparținând Ministerului Sănătății din România, respectiv Serviciul Republican „AVIASAN” al Ministerului Sănătății al Republicii Moldova.

Planul de intervenție comună pentru asigurarea răspunsului în caz de situații de urgență/dezastru/situații excepționale și pentru acordarea asistenței medicale de urgență, reprezintă documentul operativ elaborat în scopul:

- a) eficientizării cooperării pe timpul intervențiilor și activităților de pregătire desfășurate în comun de către structurile de intervenție, structurile de sprijin logistic și comunicații, respectiv structurile de acordare a asistenței medicale de urgență din cele două țări;
- b) asigurării coordonării forțelor și mijloacelor;
- c) stabilirii fluxului informațional-decizional și a procedurilor comune de notificare, monitorizare și intervenție.

Pe timpul acțiunilor de intervenție, personalului de intervenție i se aplică prevederile legale privind asumarea răspunderii juridice pentru acțiuni săvârșite pe timpul intervenției ca și personalului IGSU(RO)/IGSU(MD)/IGAv/MS de pe teritoriul Părții solicitante (țara afectată).

În scopul asigurării unei cooperări permanente între instituțiile semnatare a Planului Comun, anual se organizează o reuniune de lucru la care sunt analizate modul de aplicare a documentului și alte aspecte care vizează cooperarea bilaterală în domeniul situațiilor de urgență și dezastru/situațiilor excepționale și pentru acordarea asistenței medicale de urgență.



Sursa poză: www.shutterstock.com

Noutăți în domeniul situațiilor excepționale, măsuri de prevenție și de eliminare a consecințelor inundațiilor

Angajații Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, în data de 24 martie au lichidat 341 focare de ardere în mai multe localități din țară. Potrivit datelor colectate din subdiviziunile teritoriale, pompierii au fost solicitați pentru a stinge focare de vegetație uscată în toate raioanele, inclusiv și în municipiul Chișinău. Potrivit informațiilor operative un incendiu de vegetație, a izbucnit în orașul Râșcani. Aici, focarul, care a cuprins 1 ha de teren s-a răspândit cu repeziciune spre sectorul locativ din cauza vântului puternic. În urma arderii au fost afectate 5 construcții auxiliare din 3 gospodării și parțial alte 2 construcții auxiliare, inclusiv 80 % din acoperișul unei case părăsite. Nici o persoană nu a avut de suferit.

Pe 23 martie 2022, în comuna Pîrlița din raionul Ungheni a fost inaugurat un post comunitar de pompieri voluntari, care va deservi 18 sate învecinate, cu o populație totală de peste 20 000 de locuitori.

Postul de pompieri voluntari a fost construit din temelie și a fost dotat cu o autospecială și echipament necesar de intervenție, grație asistenței financiare a Agenției Austriece pentru Dezvoltare și contribuției financiare a Estoniei, autorităților publice locale și Consiliului Raional Ungheni, oferite în cadrul proiectului PNUD „Reducerea riscurilor climatice și dezastrelor”. Costul total al investiției este de peste 169 855 euro.



În data de 22 martie, pe parcursul a 24 de ore angajații Inspectoratului General pentru Situații de Urgență au intervenit în peste 200 de misiuni pentru localizarea și lichidarea focarelor de vegetație aprinsă. Cele mai răspândite focare au fost în localități din raioanele Briceni, Soroca, Ocnița, UTA Găgăuzia, dar și municipiul Chișinău. De intervenția salvatorilor a fost nevoie în localitatea Tătărauca Nouă, raionul Soroca, unde focul a compromis peste 120 ha de teren.

Conform datelor Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, 45 de persoane au fost salvate de pompieri din incendii în primele luni ale anului 2022. Tot în perioada lunilor ianuarie și februarie, salvatorii au intervenit la lichidarea a 328 incendii produse pe teritoriul țării. Din cauza incendiilor

izbucnite în localitățile țării, 33 de oameni și-au pierdut viața. În urma unui studiu efectuat de specialiștii IGSU s-a stabilit că 70% din numărul total de incendii s-au produs în sectorul locativ, iar potrivit acestora printre cauzele frecvente care au fost înregistrate sunt: încălcarea regulilor de apărare împotriva incendiilor la exploatarea sobelor și coșurilor de fum, cărora le revine un număr de 95 de incendii, ce constituie 30% din numărul incendiilor înregistrate, neatenția la utilizarea focului deschis care constituie 12% din numărul total de 40 de incendii. În topul cauzelor de producere a incendiilor sunt scurtcircuiturile electrice și imprudența în timpul fumatului ce cuprind câte 11% din numărul total de incendii, fiind înregistrate a câte 36 de incendii.



Sursa poză: www.tv8.md

Date statistice în domeniul situațiilor excepționale

Date statistice inundații România

Inundațiile din iunie 2010 din România, survenite din cauza precipitațiilor torențiale, au afectat în special nord-estul țării și au cauzat distrugerii importante, provocând moartea a cel puțin 22 de persoane. În perioada 23 iunie - 5 iulie 2010, inundațiile au afectat 37 de județe și 530 de localități, care au dus la evacuarea a peste 18 000 de persoane din zonele afectate și la pierderea a 23 de vieți omenești. Conform estimărilor, au fost afectate 41 de drumuri naționale, 110 drumuri județene, 164 drumuri comunale, 328 poduri, 2 042 podețe, 131 punți pietonale și 25 039 fântâni, 43 de posturi de transformare avariate, 11 linii de medie tensiune afectate parțial precum și 187 obiective socio-economice. Au fost inundate 15 626 gospodării și anexe gospodărești, 1 237 curți și grădini, 8 967 locuințe, din care 602 locuințe distruse și în pericol de prăbușire. Cea mai afectată zonă din România a fost județul Suceava. Pagubele inundațiilor din anul 2010 s-au cifrat la circa 2,4 miliarde de euro.

Date statistice inundații Republica Moldova

Ultimele cele mai grave inundații au avut loc în anul 2010, care au afectat în special nordul și centrul țării, și mai ales localitățile de-a lungul principalelor cursuri de apă (Prut și Nistru), în perioada lunilor mai - iulie. Inundațiile au avut loc ca rezultat al cantităților enorme de precipitații căzute pe teritoriul Ucrainei de Vest, în cursurile superioare ale râurilor mari. Începând cu 18 mai 2010 s-au format mai multe viituri pluviale mari, care pe teritoriul Republicii Moldova s-au suprapus formând o singură undă de viitură, deoarece nivelul apei nu dovedea să scadă la nivelul anti-viitură.

În urma trecerii unui vast ciclon atmosferic de înălțime (23-25 iunie), în bazinele hidrografice ale râurilor Prut și Nistru din regiunea Carpaților au căzut ploi torențiale puternice și foarte puternice, care au format valul maximal al viiturii. Acest fenomen natural în perioada iunie-iulie a

provocat o viitură de lungă durată în râurile Nistru și Prut pe teritoriul Republicii Moldova.

Pagubele de pe urma inundațiilor din anul 2010 au constituit 41,9 mil. USD. Două persoane și-au pierdut viața.

Date generale ale bazinului râului Prut

Râul Prut este unul dintre cele mai mari râuri de pe teritoriul studiat. Își ia începutul de pe versantul de sud-est a vf. Goverla, la 15 km spre sud-vest de s. Vorohța, în masivul montan al Carpaților Păduroși Cernogora; deșează în r. Dunărea de pe malul stâng la 164 km de la gura acestuia, la 0,5 km spre sud-vest de s. Giurgiulești. De-a lungul cursului traversează la început regiunea Cernăuți a Ucrainei, apoi prezintă o frontieră naturală între Republica Moldova

și România. Lungimea râului este de 967 km, suprafața bazinului de recepție – 27 540 km², căderea râului – 1 577 m, panta medie – 1,63‰, coeficientul de meandrare 2,1.

Date generale ale bazinului râului Nistru

Râul Nistru izvorăște din Carpații Ucraineni, dintr-un izvor de pe versantul de nord-vest al muntelui Rozluci, lângă satul Volcie și se varsă în limanul Nistrului din Marea Neagră, la 35 km spre nord-vest de or. Odesa. Lungimea râului este de 1 362 km; suprafața bazinului – 72 100 km²; cota izvorului – 870 m deasupra nivelului mării, a gurii de vărsare – 1,0 m, căderea râului – 869 m, panta medie – 1,78‰, maximă – 39,0‰ (în primii 4 km), minimă – 0,1‰ (în cursul inferior al râului).



Pentru informații suplimentare ne puteți contacta:

**DIRECȚIA SITUAȚII EXCEPȚIONALE MUN. CHIȘINĂU
A INSPECTORATULUI GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ:**

or. Chișinău, str. Iacob Hâncu 3
Tel. (+373) 22 73 65 80
E-mail: chisinau@dse.md
www.dse.md

**INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ „PODUL ÎNALT”
AL JUDEȚULUI VASLUI:**

Mun. Vaslui, str. Castanilor nr. 9
Tel. 0235 311 212, 0235 311 213, 0235 361 404,
Fax: 0235 312 110, 0235 315 555
E-mail: isuvaslui@isuvaslui.ro
Dispecerat: dispecerat@isuvaslui.ro
www.isuvaslui.ro