



PROIECT DE HOTĂRÂRE

privind aprobarea unui credit de angajament pentru anul 2020 necesar pentru initierea procedurii de achiziție servicii de mentenanță a sistemului informatic integrat achiziționat prin proiectul „Sistem Informatic destinat Gestiunii Registrului Agricol în format electronic SIGRA-IS 3, Județul Iași”, cod SMIS 48439

Consiliul Județean Iași;

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr. 1526/16.01.2020 la proiectul de hotărâre privind aprobarea unui credit de angajament pentru anul 2020 necesar pentru inițierea procedurii de achiziție servicii de mentenanță a sistemului informatic integrat achiziționat prin proiectul "Sistem Informatic destinat Gestiunii Registrului Agricol în format electronic SIGRA-IS 3, Județul Iași", cod SMIS 48439;

- Raportul de specialitate nr. 642/10.01.2020 emis de către Serviciul Programe și Strategii- Direcția Proiecte și Dezvoltare Durabilă din cadrul Consiliului Județean Iași;

- Hotărârea Consiliului Județean nr.198/03.06.2013 prin care a fost aprobat proiectul "Sistem informatic destinat gestiunii Registrului Agricol în format electronic SIGRA-IS 3, Județului Iași", și cheltuielile legate de proiect, precum și Acordul de parteneriat între solicitantul finanțării, Consiliul Județean Iași, în calitate de lider de proiect și 15 unități administrativ-teritoriale, cu respectarea prevederilor din Ghidul Solicitantului pentru apelul de proiecte având codul POSCCE-A3-03.2.1.;

- Contractul de finanțare nr.1176/321/06.12.2013, Art. 10 – OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR, alin. (10) pct. a) Obligațiile Beneficiarului;

- Nota de fundamentare nr. 36755/12.12.2019 privind cuprinderea în bugetul Consiliului Județean Iași pe anul 2020 a fondurilor necesare realizării activităților proiectului;

Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

Prevederile art. 173 alin. (1) lit. f) din O.U.G nr. 57/2019 privind Codul Administrativ;

În temeiul dispozițiilor art. 196 alin 1 lit. a) din O.U.G nr. 57/2019 privind Codul Administrativ,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1 Se aprobă creditul de angajament pentru anul 2020 în valoare de 251,09 mii lei inclusiv TVA pentru achiziția serviciilor de mentenanță pentru sistemul informatic integrat achiziționat prin proiectul "Sistem Informatic destinat Gestiunii Registrului Agricol în format electronic SIGRA-IS 2, Județul Iași", cod SMIS 48439.

Art. 2 Punerea în aplicare/ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri va fi asigurată de către Direcția Proiecte și Dezvoltare Durabilă, Direcția Economică din cadrul aparatului de specialitate al Consiliului Județean Iași.

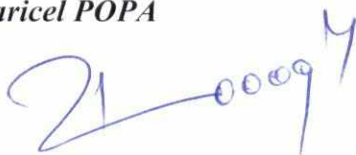
Art. 3 Prezenta Hotărâre va fi comunicată în copie Instituției Prefectului Județului Iași, Direcției Juridice - Serviciul Juridic-Contencios Administrativ, Direcției Proiecte și Dezvoltare Durabilă, Direcției Economice.

Art. 4 Aducerea la cunoștință publică a prevederilor prezentei Hotărâri va fi asigurată de către compartimentele de specialitate din cadrul Consiliului Județean Iași cu atribuții în acest sens.

Data astăzi, _____ 2020

PREȘEDINTE

Dr. Ing. Maricel POPA



Avizat pentru legalitate,

SECRETARUL GENERAL AL JUDEȚULUI
Lăcrămioara VERNICĂ-DĂSCĂLESCU



DIRECȚIA JURIDICĂ

Dir.executiv Gabriela ALUNGULESEI

Îmi asum în totalitate responsabilitatea corectitudinii și legalității
în solidar cu întocmitorul înscrisului



Susține proiectul de hotărâre:

Direcția Proiecte și Dezvoltare Durabilă

Dir. Executiv Marieta AFILIPOAIE

Îmi asum în totalitate responsabilitatea corectitudinii și legalității.
în solidar cu întocmitorul înscrisului



DIRECȚIA PROIECTE ȘI DEZVOLTARE DURABILĂ

Cons. jr. Parmena-Elena ABDULLAH-CHEIKH

Îmi asum responsabilitatea pentru fundamentarea,
corectitudinea, legalitatea întocmirii acestui înscris oficial





RAPORT DE SPECIALITATE

privind aprobarea unui credit de angajament pentru anul 2020 necesar pentru initierea procedurii de achiziție servicii de mentenanță a sistemului informatic integrat achiziționat prin proiectul „Sistem Informatic destinat Gestiunii Registrului Agricol în format electronic SIGRA-IS 3, Județul Iași”, cod SMIS 48439

Consiliul Județean Iași a implementat proiectul **“Sistem Informatic destinat Gestiunii Registrului Agricol în format electronic SIGRA-IS 3, Județul Iași”, Cod SMIS 48439** în cadrul *Programului Operational Sectorial „Cresterea Competitivității Economice”, Axă Prioritară III „Tehnologia Informației și Comunicărilor pentru Sectoarele Privat și Public”, Domeniul Major de Interventie 3.2 „Dezvoltarea și creșterea eficienței serviciilor publice electronice”, Operațiunea 3.2.1 „Sustinerea implementării de soluții de e-guvernare și asigurarea conexiunii la broadband, acolo unde este necesar”, apel 3 (cod apel POSCCE-A3-03.2.1).*

Prin Hotărârea Consiliului Județean nr.198/03.06.2013 a fost aprobat Proiectul **”Sistem informatic destinat gestiunii Registrului Agricol în format electronic SIGRA-IS 3, Județului Iași”**, cheltuielile legate de proiect, precum și **Acordul de parteneriat** între solicitantul finanțării, **Consiliul Județean Iași, în calitate de lider de proiect** și 15 unități administrativ-teritoriale, cu respectarea prevederilor din Ghidul Solicitantului pentru apelul de proiecte având codul POSCCE-A3-03.2.1.

Cele **15 unitati administrativ-teritoriale** partenere în proiectul SMIS 48439 sunt: **Comuna Bivolari, Comuna Ciohorani, Comuna Costuleni, Comuna Focuri, Comuna Golaiești, Comuna Grajduri, Comuna Lespezi, Comuna Mogosești, Comuna Mosna, Comuna Movileni, Comuna Romanesti, Comuna Sinesti, Comuna Strunga, Comuna Tansa, Comuna Tiganasi.**

În luna decembrie 2013 a fost semnat **Contractul de finanțare nr.1176/321/06.12.2013**, între Ministerul pentru Societatea Informațională în calitate de Organism Intermediar, Ministerul Economiei în calitate de Autoritate de Management și Consiliul Județean Iași în calitate de Beneficiar.

Perioada de implementare a proiectului: 6 decembrie 2013 - 11 noiembrie 2015.

Prin proiect s-au realizat:

- 1. Sistem informatic destinat gestiunii Registrului Agricol în format electronic. Sistemul informatic de gestiune a Registrului Agricol Electronic conține următoarele componente:**

- Componenta de interfațare cu sisteme informatice cu funcții complementare (Sistemul informatic al APIA, Sisteme deja existente în cadrul instituțiilor beneficiare, cu Registrul de rol nominal unic, cu Registrul național de evidență a persoanelor, cu Oficiul Național al Registrului Comerțului) prin accesul securizat pentru interogarea sistemului informatic al Registrului Agricol electronic dezvoltat conform legii, sub formă de serviciu web.
- Componenta de interfațare cu Sistemul Informatic al ANCPI- prin care se asigură accesul la :
 - Arhiva digitală pentru titluri de proprietate
 - Servicii WMS privind:
 - ortofotoplanuri scara 1:5000,
 - TOPRO5, planul topografic de referință corespunzător scării 1:5000 (unități administrative, hidrografie, rețeaua de transport, denumiri geografice, limite tarlale)
 - parcele cadastrale înregistrate în Sistemul de Cadastru și Carte funciară (geometrie și număr cadastral);
- Componenta de stocare, gestionare și diseminare a planului parcelar în format geospațial, cu următoarele funcționalități
 - expunerea unui serviciu WFS de descărcare a seturilor de date într-un format standard interoperabil (GML)
 - expunerea unui serviciu de sincronizare/replicare cu o bază de date centrală sau cu baze de date ale altor consilii județene
 - expunerea unui serviciu de obiecte spațiale ce permite consultarea/actualizarea/ștergerea obiectelor spațiale stocate în baza de date
 - expunerea unui serviciu de hartă în format WMS
 - accesul la resursele geospațiale să se realizeze într-un mediu securizat (VPN/credențiale/tokens)
 - serviciile de rețea publicate să se bazeze pe specificații SOAP și/sau REST
 - respectarea unei structuri minime de baze de date în care să fie incluse următoarele informații (aceiași structură se va utiliza și în cadrul componentelor de descărcare/replicare/sincronizare):
 - pentru proprietari
 - Identificator unic (gestionat de sistem)
 - Nume și Prenume
 - CNP
 - Adresa proprietarului
 - Numar act de proprietate
 - pentru parcele
 - numar cadastral (doar pentru cele care sunt în sistemul informatic cadastru și carte funciara)
 - numărul tarlalei
 - numărul topografic al parcelei
 - categoria de folosință
 - identificator al proprietarului
 - suprafața
- Componenta de reprezentare geospațială a informațiilor din sistem (registrul agricol și planul parcelar) dedicată mediilor mobile (tablete/smartphones) – rol consultativ
- Componenta de gestionare a fluxurilor electronice de date și management al documentelor
- Portal Web (cu secțiune publică și privată)

- Componenta de analiza și raportare a datelor. Rapoartele vor urma cel puțin indicatorii stabiliți prin Hotărârea Guvernului nr. 1632/2009 privind registrul agricol pentru perioada 2010-2014;

2. Soluții informatice integrate pentru urmărirea activităților specifice: financiar-contabile, bugetare, resurse umane, impozite și taxe locale, evaluarea eficienței proiectelor desfășurate.

- Soluția informatică conține următoarele componente
 - Componenta de interfațare cu sisteme informatice cu funcții complementare (Registrul național de evidență a persoanelor)
 - Componenta de gestionare a fluxurilor electronice de date și management al documentelor
 - Componenta de stabilire a creanțelor bugetare
 - Componenta de încasare a creanțelor bugetare inclusiv funcția de încasare pe teren (care permite accesarea sistemului prin intermediul dispozitivelor mobile în vederea încasării impozitelor și taxelor locale fără deplasarea contribuabilului la ghișeu)
 - Componenta de inspecție fiscală
 - Componenta de urmărire a creanțelor
 - Componenta financiar-contabilitate
 - Componenta buget
 - Componenta resurse umane
 - Componenta de evaluare a eficienței proiectelor desfășurate.

În conformitate cu Contractul de finanțare, Sistemul Informatic Integrat permite **interoperabilitatea/ interfațarea** cu sistemele informatice gestionate de către următoarele entități:

- **Ministerul Finanțelor Publice – Agenția Națională de Administrare Fiscală (ANAF);**
- **Ministerul Agriculturii – Agenția de Plăți și Intervenție pentru Agricultură (APIA);**
- **Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară (ANCPPI);**
- **Ministerul Afacerilor Interne prin Direcția pentru Evidența Persoanelor și Administrarea Bazelor de Date (DEPABD);**
- **Ministerul Justiției prin Oficiul Național al Registrului Comerțului (ONRC).**

Prin Contractul de finanțare nr. 1176/321/06.12.2013, ARTICOLUL 10 – OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR, punctul a) Obligațiile Beneficiarului, alin. (10) Beneficiarul **are obligația de a menține, pe cheltuiala sa, investiția finanțată prin prezentul Contract, cel puțin 5 ani după finalizarea Proiectului.**

Având în vedere obligația stipulată în Contractul de finanțare, precum și faptul că în luna aprilie 2020 expiră contractul de mentenanță pentru Lotul 1 – asistență tehnică și suport licențe Oracle, iar în luna aprilie expiră contractul de mentenanță pentru Lotul 2 – asistență tehnică și suport, este necesară achiziționarea de servicii de mentenanță pentru anul 2020, până la expirarea perioadei de monitorizare a proiectului de către Autoritatea de Management și Organismul Intermediar POS CCE.

Serviciile de mentenanță (suport și întreținere) pentru Sistemul Informatic Integrat implementat prin proiect se vor achiziționa cu respectarea prevederilor legale pentru următoarele componente și subcomponente ale Sistemului Informatic Integrat:

- subsistem informatic de gestiune a registrului agricol
- subsistem informatic pentru management intern
- servicii publice online pentru cetățeni

PRODUSE/SERVICII	Cantitate
Echipamente	
1. Server baze de date FUJITSU PY RX 30058 8x2.5	2 buc

2. Server aplicații FUJITSU PY RX 30058 8X2.5	2 buc
3. Server portal web FUJITSU PY RX 30058 8x2.5	1 buc
4. Server backup FUJITSU PY RX 30058 8x2.5	1 buc
5. Rack server PRIMECENTER M1 Rack 742S 42U-1050x700	1 buc
6. Smart UPS APC Online UPS S2 5Kwv/3,5 kW R/T (3U)	1 buc
7. Unitate de stocare a datelor de tip storage Fibre Channel FUJITSU ETERNUS DX100 Base 2,5"	1 buc
8. Unitate de backup (tapelibrary) FUJITSU EL LT20S2R1 1xLTO-6HH FC, 8 Slot	1 buc
9. Backup tape LTO 6	20 buc
10. Firewall Cisco ASA 5525-X with SW 8 GE Data 1 GE Mgmt AC 3DES/AES (ASA5525-K9)	1 buc
11. Switch Ethernet AT-GS950/24-50	2 buc
12. Router pentru conectare la broadband Cisco RV180W Wireless N VPN Firewall (RV180W-E-K9-G5)	2 buc
13. Aparate de aer conditionat Daewoo	2 buc
14. Calculator desktop ESPRIMO E720 E85+	18 buc
15. Notebook LIFEBOOK Fujitsu	3 buc
16. Multifuncțională rețea A4/A3 XEROX WorkCentre 5021D	3 buc
17. Unitate fax XEROX WorkCentre 3045NI	16 buc
18. PAD (Dispozitiv mobil pentru încălzire pe teren + imprimantă atașată) STYLISTIC Q572+REGO MPT-III 80 mm	15 buc
19. Rețea LAN Accesorii (cabluri UTP, conectori) SWITCH AT-GS950/16-50 + conectică	16 buc
Licențe SIVECO APPLICATIONS	
1. Sistem informatic de gestiune a Registrului Agricol Electronic, Componenta de gestionare și evidență primară unitară a datelor specifice Registrului Agricol	2 buc
2. Sistem informatic de gestiune a Registrului Agricol Electronic, Componenta de interfațare cu sisteme informatice cu funcții complementare	2 buc
3. Sistem informatic de gestiune a Registrului Agricol Electronic, componenta de interfațare cu Sistemul Informatic al ANCPI	2 buc
4. Sistem informatic de gestiune a Registrului Agricol Electronic, componenta de stocare, gestionare și diseminare a planului parțelar în format geospațial	2 buc
5. Sistem informatic de gestiune a Registrului Agricol Electronic, componenta de reprezentare geospațială a informațiilor din sistem dedicată mediilor mobile	2 buc
6. Sistem informatic de gestiune a Registrului Agricol Electronic, componenta de gestionare a fluxurilor electronice de date și management al documentelor	2 buc
7. sistem informatic de gestiune a Registrului Agricol Electronic, componenta Portal Web (cu secțiune publică și privată)	2 buc
8. Sistem informatic de gestiune a Registrului Agricol Electronic, componenta de analiză și raportare a datelor	2 buc
9. Sistem informatic pentru management intern, componenta de interfațare cu sisteme informatice cu funcții complementare (Registrul național de evidență a persoanelor)	2 buc
10. sistem informatic pentru management intern, componenta de gestionare a fluxurilor electronice de date și management al documentelor	2 buc
11. Sistem informatic pentru management intern, componenta de stabilire a creanțelor bugetare	2 buc

12. Sistem informatic pentru management intern, componenta de încasare a creanțelor bugetare, inclusiv funcția de încasare pe teren	2 buc
13. Sistem informatic pentru management intern, componenta de inspecție fiscală	2 buc
14. Sistem informatic pentru management intern, componenta de urmărire a creanțelor	2 buc
15. Sistem informatic pentru management intern, componenta financiar-contabilitate	2 buc
16. Sistem informatic pentru management intern, componenta buget	2 buc
17. Sistem informatic pentru management intern, componenta de resurse umane	2 buc
18. Sistem informatic pentru management intern, componenta de evaluare a eficienței proiectelor desfășurate	2 buc
Licente de baza	
19. Licențe antivirus calculatoare	21 buc
20. Licențe sistem de operare servere LINUX RHE6	4 buc
21. Licențe server aplicație Oracle Forms&Reports 11g/procesor	2 buc
22. Licențe baze de date Oracle 11g Standard Edition/procesor	2 buc
23. Licențe mecanism virtualizare Oracle VM	4 buc

În cadrul Portalului se va asigura suport tehnic pentru următoarele componente:

Nr. crt.	Componente servicii publice on-line catre cetățeni și mediul de afaceri
1.	Transmiterea de notificări privind termenele în care persoanele fizice și juridice au obligația să declare datele pentru înscrierea în Registrul Agricol
2.	Transmiterea de notificări privind obținerea de documente în baza informațiilor înscrise în Registrul Agricol
3.	Transmiterea Adeverinței electronice conform Registrului Agricol către sistemul informatic IACS, gestionat de APIA
4.	Cererea online atestat de producător agricol
5.	Vizualizarea într-o hartă interactivă a unor elemente din Registrul Agricol pentru cetățeni
6.	Transmiterea de notificări privind hotărârile de consiliu local
7.	Înregistrare online petiții/reclamații
8.	Programare online a audiențelor
9.	Taxe și impozite
10.	Date din Registrul Agricol
11.	Forum

Mentenanța va asigura:

- implementarea actualizărilor legislative
- asigurarea livrării versiunilor noi (actualizări) ale componentelor software
- corectarea anomaliilor survenite în funcționarea produselor informatice și anomaliilor în înregistrările de date.

Mentenanța pentru produsele hardware va include:

- revizii tehnice periodice
- actualizări firmware switch-uri, firewall, router, optimizări ale sistemelor de operare instalate pe servere
- intervenții pentru rezolvarea posibilelor defecțiuni apărute în funcționarea echipamentelor hardware
- înlocuirea componentelor defecte. Piesele de schimb vor fi facturate separat.
- intervențiile pentru rezolvarea posibilelor defecțiuni apărute în funcționarea tehnologiei pe baza căreia funcționează sistemul informatic

- reinstalarea sistemelor de operare, inclusiv upgrade de sistem de operare dacă va fi cazul
- suport și asistență tehnică specializată.

Serviciile de mentenanță ce vor fi achiziționate pentru funcționalitatea sistemului: software dezvoltat de furnizor (subsistem informatic de gestiune a registrului agricol electronic, subsistem informatic pentru management intern, servicii publice online) și echipamente hardware, licențe server și antivirus.

Valoarea estimată a serviciilor de mentenanță este de 211,00 mii lei, la care se adaugă TVA în sumă de 40,09 mii lei.

Avand in vedere cele prezentate mai sus precum si prevederile legale conform carora la momentul initierii procedurii de achizitie este necesară identificarea fondurilor în bugetul autorității la momentul semnării contractelor de achiziții, propunem aprobarea unui credit de angajament pentru anul 2020 in suma de 251,09 mii lei inclusiv TVA pentru achizitia serviciilor de mentenanță pentru sistemul informatic integrat achiziționat prin proiectul „Sistemul Informatic destinat Gestiunii Registrului Agricol în format electronic SIGRA-IS 3, Județul Iași”, cod SMIS 48439.

Mentionăm că suma se regăsește în Nota de fundamentare nr. 36755/12.12.2019 pentru cuprinderea în bugetul Consiliului Județean Iași pe anul 2020 a fondurilor necesare realizării activitatilor proiectului.

Director Executiv,

Marieta AFILIPOAIE

Îmi asum în totalitate responsabilitatea corectitudinii și legalității,
în solidar cu întocmitorul înscrisului

Șef Serviciu,

Marius Nicolae TĂNASE

Îmi asum în totalitate responsabilitatea corectitudinii și legalității,
în solidar cu întocmitorul înscrisului

Întocmit,

Asistent Manager,

Laura LEONTE

Îmi asum responsabilitatea pentru fundamentarea,
corectitudinea, legalitatea întocmirii acestui înscris oficial



REFERAT DE APROBARE

la proiectul de hotarare privind aprobarea unui credit de angajament pentru anul 2020 necesar pentru initierea procedurii de achizitie servicii de mentenanță a sistemului informatic integrat achiziționat prin proiectul „Sistem Informatic destinat Gestiunii Registrului Agricol în format electronic SIGRA-IS 3, Județul Iași”, cod SMIS 48439

Consiliul Județean Iași a implementat proiectul “**Sistem Informatic destinat Gestiunii Registrului Agricol în format electronic SIGRA-IS 3, Județul Iași**”, Cod SMIS 48439 în cadrul *Programului Operational Sectorial „Cresterea Competitivitatii Economice”, Axa Prioritara III „Tehnologia Informatiei si Comunicatiilor pentru Sectoarele Privat si Public”, Domeniul Major de Interventie 3.2 „Dezvoltarea si cresterea eficientei serviciilor publice electronice”, Operatiunea 3.2.1 „Sustinerea implementarii de solutii de e-guvernare si asigurarea conexiunii la broadband, acolo unde este necesar”, apel 3 (cod apel POSCCE-A3-O3.2.1)*. conform **Contract de finanțare nr.1176/321/06.12.2013**, între Ministerul pentru Societatea Informațională în calitate de Organism Intermediar, Ministerul Economiei în calitate de Autoritate de Management și Consiliul Județean Iași în calitate de Beneficiar.

În conformitate cu Contractul de finanțare, Sistemul Informatic Integrat permite **interoperabilitatea/ interfațarea** cu sistemele informatice gestionate de către următoarele entități:

- **Ministerul Finanțelor Publice – Agenția Națională de Administrare Fiscală (ANAF);**
- **Ministerul Agriculturii – Agenția de Plăți și Intervenție pentru Agricultură (APIA);**
- **Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară (ANCP);**
- **Ministerul Afacerilor Interne prin Direcția pentru Evidența Persoanelor și Administrarea Bazelor de Date (DEPAD);**
- **Ministerul Justiției prin Oficiul Național al Registrului Comerțului (ONRC).**

Prin Contractul de finanțare nr. 1176/321/06.12.2013, ARTICOLUL 10 – OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR, punctul a) Obligațiile Beneficiarului, alin. (10) Beneficiarul **are obligația de a menține, pe cheltuiala sa, investiția finanțată prin prezentul Contract, cel puțin 5 ani după finalizarea Proiectului.**

Având în vedere obligația stipulată în Contractul de finanțare, precum și faptul că în luna aprilie 2020 expiră contractul de mentenanță pentru Lotul 1 – asistență tehnică și suport licențe Oracle, iar în luna aprilie expiră contractul de mentenanță pentru Lotul 2 – asistență tehnică și suport, este necesară achiziționarea de servicii de mentenanță pentru anul 2020, până la expirarea perioadei de monitorizare a proiectului de către Autoritatea de Management și Organismul Intermediar POS CCE **precum si prevederile legale conform carora la momentul initierii procedurii de achizitie este necesară identificarea fondurilor în bugetul autorității la momentul semnării contractelor de achiziții, propun Plenului Consiliului Județean Iași**

aprobarea unui credit de angajament pentru anul 2020 in suma de 251,09 mii lei inclusiv TVA pentru achizitia serviciilor de mentenanță pentru sistemul informatic integrat achiziționat prin proiectul „Sistemul Informatic destinat Gestiunii Registrului Agricol în format electronic SIGRA-IS 3, Județul Iași”, cod SMIS 48439.

**INITIATOR,
PRESEDINTE
Dr. ing. Maricel POPA**

