



## Consiliul Județean Harghita

RO-530140 Miercure-Ciuc, P-ța Libertății Nr. 5

Tel.: +4-0266-207700, Fax: +4-0266-207703, info@judetulharghita.ro, www.judetulharghita.ro

### PREZENTARE PROIECT

#### TITLUL PROIECTULUI

„IMPLEMENTAREA DE SISTEM INFORMATIC A GESTIUNII REGISTRULUI AGRICOL ȘI A DEZVOLTĂRII SOLUȚIILOR SOFTWARE ÎN JUDEȚUL HARGHITA”

**LOCAȚIA PROIECTULUI:** Județul Harghita

**LOCALITATEA / LOCALITĂȚI:** Tușnad, Sânsimion, Siculeni, Dănești, Lunca de Sus, Mihăileni, Joseni, Remetea, Gălăuțaș, Sărmaș, Satu Mare, Brădești, Atid, Avrămești, Șimonești.

#### BENEFICIARI AI PROIECTULUI. GRUP ȚINTĂ

Principalii beneficiari ai proiectului sunt cetățenii și mediul de afaceri din județul Harghita, cât și alte instituții și persoane care au interese pe raza teritorială a unităților administrativ-teritoriale partenere în proiect.

#### Beneficiarii direcți ai proiectului sunt:

- Instituțiile publice partenere în proiect: Tușnad, Sânsimion, Siculeni, Dănești, Lunca de Sus, Mihăileni, Joseni, Remetea, Gălăuțaș, Sărmaș, Satu Mare, Brădești, Atid, Avrămești, Șimonești
- Funcționarii publici (angajații proprii), un număr de aproximativ 510 utilizatori
- Cetățenii, comunitatea locală: 326.222 locuitori în județul Harghita
- Mediul de afaceri: aproximativ 4.000 întreprinderi din județul Harghita

#### Beneficiarii indirecti ai proiectului sunt:

- Județul Harghita și Regiunea de Dezvoltare Centru prin modelul de bune practici promovat
- Instituțiile cu care se va intra în contact în urma implementării aplicațiilor software: APIA, ONRC, etc.

#### OBIECTUL PROIECTULUI:

**Obiectivul** general al proiectului este dezvoltarea serviciilor de e-administrație atât pentru cetățeni și mediul de afaceri cât și pentru administrația publică la nivelul județului Harghita.





### Obiectivele specifice ale proiectului sunt:

- Implementarea unei soluții informatice integrate, care să permită urmărirea următoarelor tipuri de activități specifice: financiar-contabile, bugetare, resurse umane, impozite și taxe, evaluarea eficienței proiectelor desfășurate și furnizarea unui număr de 3 servicii publice on-line în cadrul a 15 UAT-uri din jud. Harghita.
- Implementarea unui sistem informatic destinat gestiunii Registrului Agricol în format electronic pentru 15 unități administrativ-teritoriale din județul Harghita.
- Eficientizarea activităților interne a 16 unități administrativ-teritoriale din județul Harghita
- Modernizarea infrastructurii TIC a 16 unități administrativ-teritoriale din județul Harghita pentru a permite implementarea soluțiilor software.
- Creșterea accesului cetățenilor la informație și la serviciile publice.

Proiectul dezvoltat de Consiliul Județean Harghita, în calitate de lider de proiect, alături de alte 15 unități administrativ teritoriale, în calitate de parteneri, contribuie la atingerea obiectivului general al POS CCE de creștere a productivității întreprinderilor românești cu asigurarea principiilor dezvoltării durabile și reducerea decalajelor față de productivitatea la nivelul Uniunii Europene, prin faptul că o administrație publică modernă are un rol major în stimularea și coordonarea modernizării și dezvoltării regiunilor. Însă acestea pot să-și îndeplinească scopul și rolul numai în condițiile în care activitatea internă este eficientă și performantă, productivitatea muncii crește, iar serviciile publice oferite cetățenilor răspund cerințelor actuale. Acest proiect va conduce la atingerea acestor parametrii în cadrul instituțiilor publice partenere în proiect.

De asemenea proiectul va contribui la atingerea obiectivului Axei prioritare 3 Tehnologia Informației și Comunicațiilor pentru sectorul privat și public, care sprijină competitivitatea și promovarea interacțiunii între sectorul public și întreprinderi/cetățeni prin valorificarea potențialului TIC. Acest proiect prevede furnizarea de servicii publice electronice către cetățeni și mediul de afaceri în vederea creșterii și îmbunătățirii comunicării între aceștia și mediul public.

Prezentul proiect contribuie la atingerea obiectivului specific al Domeniului Major de Intervenție nr. 2 Dezvoltarea și creșterea eficienței serviciilor publice electronice moderne prin investițiile pe care le propune: implementarea de soluții informatice care să eficientizeze activitatea administrațiilor publice partenere și care să furnizeze un număr de 3 servicii publice electronice.



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita  
*Építsünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa

Consiliul Județean Harghita

RO – 531040 Miercurea-Ciuc, P-ța Libertății Nr. 5, Tel.: +4-0266-207700, Fax: +4-0266-207703, info@judetulharghita.ro, www.judetulharghita.ro



Printre activitățile principale ale proiectului se numără implementarea unui sistem informatic destinat gestiunii Registrului Agricol în format electronic și unei soluții informatice integrate, prin care proiectul va contribui la atingerea obiectivului principal al prezentului Apel.

Acest proiect va conduce la reducerea barierelor administrative birocratice și se va facilita accesul la informațiile și serviciile publice. În prezent nivelul de dezvoltare al serviciilor publice electronice este departe de standardele europene, iar acest proiect își propune să aducă mai aproape administrațiile publice partenere în proiect de cele din vestul Europei.



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita  
*Építsünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa

Consiliul Județean Harghita

RO – 531040 Miercurea-Ciuc, P-ța Libertății Nr. 5, Tel.: +4-0266-207700, Fax: +4-0266-207703, info@judetulharghita.ro, www.judetulharghita.ro



## ACTIVITĂȚI/CALENDAR

	(Sub)Activitatea	Etapa pregătitoare	An 1 implementare										An 2 implementare							
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
0.	<b>Realizare SF și PT</b>																			
0.1.	Achiziția serviciilor consultantului pentru elaborarea SF și PT																			
0.2.	Elaborare SF și PT																			
1.	<b>Achiziții publice</b>																			
1.1.	Elaborarea documentațiilor de atribuire pentru procedurile de achiziție publică a produselor și serviciilor ce fac obiectul proiectului																			
1.2.	Derularea procedurilor de achiziție publică																			
1.3.	Contractarea furnizorilor																			
2.	<b>Activități de management de proiect</b>																			
2.1.	Coordonarea activităților proiectului																			
2.2.	Monitorizarea conformității tehnice a proiectului																			
2.3.	Asigurarea managementului financiar-contabil al proiectului și a conformității cheltuielilor																			
2.4.	Elaborarea cererilor de rambursare																			
2.5.	Raportari de progres																			
2.6.	Arhivarea documentelor																			
2.7.	Asigurarea vizibilității proiectului																			
3.	<b>Implementare hardware&amp;licențe</b>																			
3.1.	Amenajare camera serverelor																			
3.2.	Recepție echipamente hardware																			
3.3.	Recepție licențe software și instalare software (de baza și aplicații)																			



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita

*Építsünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa

Consiliul Județean Harghita

RO – 531040 Miercurea-Ciuc, P-ța Libertății Nr. 5, Tel.: +4-0266-207700, Fax: +4-0266-207703, info@judetulharghita.ro, www.judetulharghita.ro



	(Sub)Activitatea	Etapa pregătitoare	An 1 implementare									An 2 implementare							
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3.4.	Montare si configurare echipamente hardware																		
<b>4.</b>	<b>Implementare rețea LAN, conectare la Internet Broadband și configurare VPN</b>																		
4.1.	Realizare rețele LAN																		
4.2.	Conectare la internet Broadband																		
4.3.	Configurare VPN																		
<b>5.</b>	<b>Implementarea aplicației software</b>																		
<b>5.1.</b>	<b>Analiza</b>																		
5.1.1.	Analiza proceselor																		
5.1.2.	Definirea cerințelor utilizatorilor																		
5.1.3.	Definirea specificațiilor funcționale																		
<b>5.2.</b>	<b>Proiectarea pe baza cerințelor specifice</b>																		
5.2.1.	Stabilirea arhitecturii pentru definirea modelului funcțional																		
5.2.2.	Stabilirea arhitecturii de integrare a componentelor sistemului																		
5.2.3.	Definirea specificațiilor interfetelor cu sistemele externe																		
5.2.4.	Definirea specificațiilor tehnice de dezvoltare																		
5.2.5.	Definirea testelor de acceptanță																		
<b>5.3.</b>	<b>Implementarea</b>																		
5.3.1.	Dezvoltare module/componente/aplicații																		
5.3.2.	Testare internă a sistemului informatic																		



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita  
*Építsünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa

Consiliul Județean Harghita

RO – 531040 Miercurea-Ciuc, P-ța Libertății Nr. 5, Tel.: +4-0266-207700, Fax: +4-0266-207703, info@judetulharghita.ro, www.judetulharghita.ro



	(Sub)Activitatea	Etapa pregătitoare	An 1 implementare										An 2 implementare							
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
.																				
5.3.3	Instalarea aplicațiilor sistemului informatic																			
5.3.4	Configurarea și implementarea bazelor de date, migrarea și integrarea diverselor structuri de date existente																			
<b>5.4.</b>	<b>Testarea</b>																			
5.4.1	Rularea testelor funcționale și de integrare																			
5.4.2	Corectarea/ optimizarea aplicațiilor																			
5.4.3	Acceptanța finală a sistemului																			
<b>6.</b>	<b>Activități de informare și publicitate a proiectului</b>																			
6.1.	Comunicat de presă privind începerea proiectului																			
6.2.	Realizarea de etichete autocolante pentru echipamentele achiziționate prin proiect																			
6.3.	Realizarea unui panou de informare ce anunță coparticiparea UE la finanțarea proiectului																			
6.4.	Sigla Uniunii Europene, Sigla Guvernului României și sigla Instrumentelor Structurale în România postate pe site-ul rezultat din proiect																			
6.5.	Un link către site-ul web al Instrumentelor Structurale în România, <a href="http://www.fonduri-ue.ro">www.fonduri-ue.ro</a>																			
6.6.	Comunicat de presă la finalizarea proiectului																			
<b>7.</b>	<b>Formarea profesională a personalului care va utiliza și administra sistemul</b>																			
7.1.	Realizarea programei de curs și a materialelor didactice																			



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita  
*Építésünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa



	(Sub)Activitatea	Etapa pregătitoare	An 1 implementare										An 2 implementare							
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7.2.	Formare profesionala a personalului care va utiliza produsele software implementate																			
7.3.	Formare profesionala a personalului care va asigura mentenanta solutiei																			
<b>8.</b>	<b>Activități de auditare a proiectului</b>																			
8.1.	Audit financiar intermediar																			
8.2.	Audit financiar final																			
8.3.	Audit tehnic, inclusiv de securitate al rețelei și aplicației informatice																			



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita  
*Építsünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa



Actualmente administratia publica si prestarea serviciilor publice catre comunitate se caracterizeaza printr-o serie de minusuri descrisa sintetic astfel:

- Proceduri de lucru lente
- Consum consistent de timp in rezolvarea solicitarilor
- Circuit sinuos al documentelor,
- Ineficienta relatiei directa cu cetatenii/ mediul de afaceri in calitate de consumatori de servicii publice – statul la coada, itinerarii repetate la multiple ghisee pentru rezolvarea unei sigure solicitari, etc
- Personal insuficient numeric, suprasolicitat si irascibil
- Infrastructura TIC insuficienta, slab dezvoltata in raport cu exigentele actuale
- Lipsa conexiunilor de comunicare (conexiuni broadband, LAN) – pentru circulatia si procesarea rapida a informatiilor
- Baze de date insuficiente, non-interconectate si non-interoperabile
- Transparenta actului administrativ insuficient asigurata, opaca
- Increderea diminuata a cetatenilor si a mediului de afaceri in calitatea si performanta serviciilor publice, etc

Proiectul propus de Consiliul Judetean Harghita alaturi de partenerii sai raspunde acestor puncte slabe promovand crearea si implementarea la nivelul autoritatilor publice locale partenerie a unui Sistem Informatic Integrat performant. Sistemul constand intr-un ansamblu de componente hardware, software și comunicații este destinat Registrului agricol in principal, precum si altor activitati specifice UAT-urilor partenerie: finante – contabilitate, taxe si impozite locale, resurse umane, buget, management proiecte. Sistemul supus analizei in prezentul studiu de fezabilitate vizeaza o configuratie tehnica complexa, performanta capabila sa rezolve problemele amintite anterior in sensul eficientei, rapiditatii, interoperabilitatii datelor si accesului rapid. Mai mult decat atat Sistemul Electronic Integrat presupune standarde de interoperabilitate fapt ce va permite integrarea si interconectarea tuturor informatiilor, procedurilor si proceselor specifice serviciilor publice *e-guvernare* in cadrul altor sisteme informatice existente la nivel national.

### **Prezentarea serviciilor oferite și beneficiarii acestora**

Activitatea administrației publice locale pentru fiecare UAT partener este similară, diferențele de organizare fiind reflectate în structura organizatorică si în numărul de functionari din administratia UAT.



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita  
*Építsünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa





În prezentarea serviciilor oferite vom descrie aspectele comune din activitatea UAT-urilor, dintre care o parte a activitatilor sunt reprezentate în aplicațiile care se utilizează.

Activitățile analizate sunt legate de:

- registrul agricol,
- taxele și impozitele locale,
- managementul documentelor,
- financiar – contabilitate
- buget
- resursele umane
- monitorizarea și eficiența proiectelor

#### **Inconvenientele aplicațiilor informatice existente:**

- În prezent, așa cum s-a prezentat anterior, există o *diversitate de aplicații la nivelul primăriilor*, care acoperă mai mult sau mai puțin necesitățile de prelucrare ale utilizatorilor;
- Sunt încă *activități care se desfășoară manual, neinformatizat*, cum este evidentă stadiul de rezolvare a cererilor cetățenilor;
- *Nu există aplicații care să funcționeze integrat*, în sensul că informațiile care sunt comune nu se regăsesc în mod unic în oricare dintre aplicațiile cu care se lucrează;
- *Nu există o structurare a datelor într-o bază de date cuprinzătoare*, care să servească interesele informaționale la nivelul UAT, ceea ce poate genera, de exemplu, greșeli în introducerea datelor și prelucrarea lor, inconsistența informațională, lipsa unei descrieri comune și complete privind aceleași date, lipsa utilizării tuturor atributelor care se completează diferit din fiecare aplicație;
- *Aplicațiile în exploatare nu dețin toate funcționalitățile necesare care să acopere integral activitățile curente ale administrației publice locale*, ceea ce poate genera lipsa informațiilor care să fundamenteze complet deciziile la nivelul UAT-urilor;
- *Aplicațiile, așa cum sunt realizate, nu prevăd sisteme de securitate care să înlăture vulnerabilitatea la accesul neautorizat*;
- Din punct de vedere tehnologic *unele produse informatice utilizate în prezent nu sunt realizate la cel mai înalt nivel al tehnologiei informației și comunicațiilor*, nu beneficiază de toate facilitățile acestora, de posibilitățile lucrului la distanță, de avantajele partajării informației într-o bază de date unică;
- *Aplicațiile sunt limitate tehnologic*, nu pot extinde servicii electronice pe Internet pentru cetățeni.



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita  
*Építsünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa



### **Avantajele tehnologice așteptate prin implementarea noului sistem informatic:**

- *Aplicatii noi, moderne, care trateaza problematica activitatii UAT-urilor în concordanta cu principiile e-guvernare;*
- *Aplicatia de Registru agricol va integra componenta de interfatare cu Sistemul Informatic al ANCPI si Sistemul informatic al APIA, asigurandu-se astfel si formatul geospacial al datelor continute de Registrul agricol care se va implementa în administratia publica locala;*
- *Aplicatiile dezvoltate integreaza componenta de interfatare cu sisteme informatice cu functii complementare (Sisteme deja existente în cadrul institutiilor beneficiare, Registrul de rol nominal unic, Registrul national de evidență a persoanelor, Oficiul National al Registrului Comertului);*
- *Aplicatiile vor dispune de o baza de date unica, la care se vor adresa toti utilizatorii din UAT-uri, creata conform principiilor de pastrare a datelor în deplina siguranta, protectie si securitate, cu mecanisme de control, de salvare-restaurare bine puse la punct;*
- *Aplicatiile vor oferi servicii electronice cu caracteristici specifice tuturor nivelurilor de sofisticare;*
- *Sistemul care se va realiza va fi de tip enterprise, cu facilitati de securitate configurabila, scalabil, cu disponibilitate ridicata, modular;*

### **Beneficiile rezultate** în urma implementarii noului sistem se refera la:

- Servicii electronice pentru cetateni în regim web;
- Transparența în rezolvarea cererilor cetatenilor;
- Reducerea timpului de rezolvare a problemelor curente în administratia publica locala prin multiplicarea canalelor de documentare si interactiune electronica cu cetatenii;
- Servicii imbunatatite pentru functionarii publici, care vor avea aplicatii noi, mai bune si mai performante, cu interfata prietenoasa si unitara;
- Diversificarea obtinerii de venituri la bugetul local prin oferirea de posibilitati noi de achitare a impozitelor si taxelor locale (plata pe Internet, plata acasa, pe echipamente mobile);
- Implementarea managementului documentelor, adica implementarea fluxurilor de lucru electronice în cadrul UAT pentru a se urmări circulatia documentelor si stadiul de rezolvare a acestora;



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita  
*Építésünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa



- Prin multitudinea de informatii gestionate în baza de date în regim integrat, de care va dispune fiecare UAT, se genereaza un proces documentat de analiza si sinteza util deciziei manageriale;
- Datorita acestor beneficii este de presupus ca cetatenii isi vor spori increderea în administratia publica locala.

Pentru rezolvarea problematii sistemului informatic se dezvoltă o arhitectură centralizată, de tip web.

Sistemul Informatic centralizat se caracterizează prin faptul că întregul proces de prelucrare și stocare a datelor precum și dezvoltarea sistemului se realizează la nivelul unei singure locații, în cazul de față la Consiliul Județean, unde se află poziționată infrastructura hardware pe care se poziționează baza de date unică a sistemului precum și ansamblul aplicațiilor, conexiunea cu utilizatorii și UAT-urile partenere făcându-se prin intermediul legăturilor de comunicații.

Avantajele centralizării sunt reprezentate de:

- control asupra dezvoltării și utilizării software-ului;
- control asupra integrității și securității datelor;
- partajarea resurselor hard și soft între utilizatori;
- facilitarea aplicării schimbărilor la nivelul ansamblului;
- eliminarea riscului incompatibilităților hardware și software între utilizatori;
- promovarea cu ușurință a standardelor (tehnice, de proiectare, procedurale, etc.) la nivelul întregului sistem;
- asigurarea unui numar însemnat de solicitări ale beneficiarilor datorită puterii de calcul sporite la nivelul întregului sistem;
- înregistrarea on-line a tranzacțiilor în baza de date centrală din toate locațiile distribuite geografic, cu reflectare la nivel central.

Arhitectura sistemului va include *mecanisme de virtualizare* pentru a permite extinderea capacității de stocare si procesare de date.

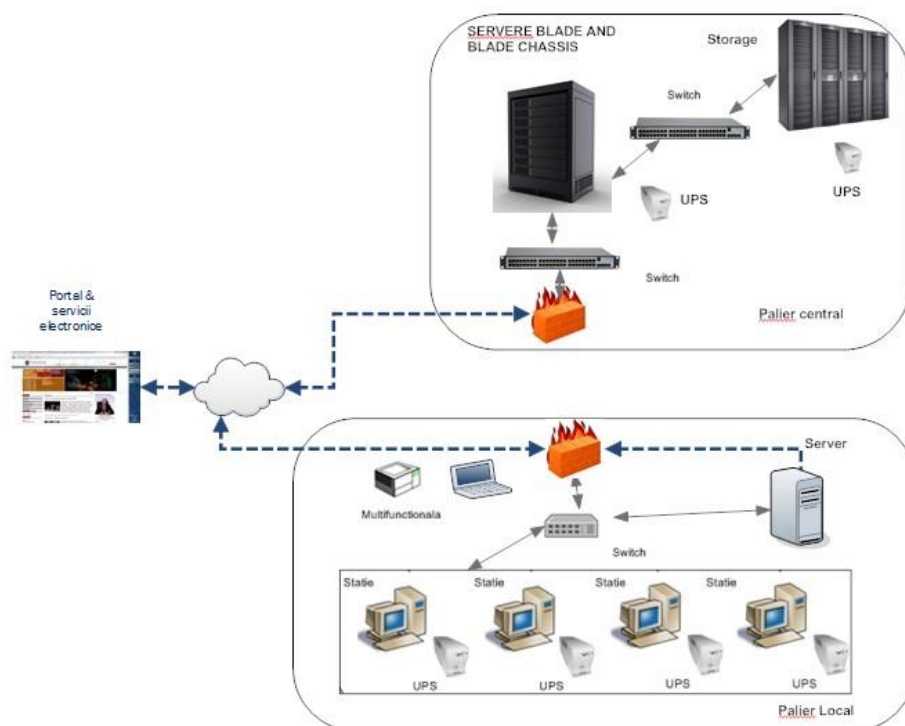
Arhitectura viitorului sistem informatic al proiectului „IMPLEMENTAREA UNUI SISTEM INFORMATIC DESTINAT GESTIUNII REGISTRULUI AGRICOL ÎN FORMAT ELECTRONIC, RESPECTIV ACHIZIȚIONAREA SERVICIILOR DE DEZVOLTARE ȘI IMPLEMENTAREA SOLUȚIILOR SOFTWARE ÎN JUDEȚUL HARGHITA” are următoarea reprezentare:



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita  
*Építsünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa

Consiliul Județean Harghita

RO – 531040 Miercurea-Ciuc, P-ța Libertății Nr. 5, Tel.: +4-0266-207700, Fax: +4-0266-207703, info@judetulharghita.ro, www.judetulharghita.ro



**Componenta 1** este reprezentată de nivelul de prelucrare derulat la Consiliul Județean.

La acest nivel se va realiza gestiunea tehnologiei ce se va utiliza pentru susținerea bazei de date și a aplicațiilor, încărcarea și actualizarea datelor specifice UAT-urilor partenere în baza de date unică a sistemului, citirea informațiilor rezultate în urma prelucrării, cât și interacțiunea cu furnizorii de servicii publice pentru schimbul de informații utile sistemului. Arhitectura este compusă din: Cadru Blade (blade chassis), 5 Server Blade, 2 Switch (1 blade, 1 storage) cu accesorii aferente montării, 2 UPS-uri, 1 storage, 2 firewall. 3 GPS pentru facilitarea măsurărilor de teren și actualizarea hărților electronice. În vederea unei gestionări eficiente aceste echipamente vor fi gestionate de către Consiliul Județean și folosite de către UAT-uri.

**Componenta 2** este reprezentată de nivelul primăriilor în calitate de UAT-uri partenere. Pentru acestea s-au prevăzut ca infrastructură hardware următoarele: 1 server, 4 PC-uri noi cu sistem de operare, cu UPS-uri, la care se adaugă PC-urile și soluțiile deja existente în primarii, o multifuncțională nouă, 2 imprimante, firewall-router și 2 tablete/laptop-uri, 1 imprimantă portabilă.



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita  
*Építsünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa

Consiliul Județean Harghita

RO – 531040 Miercurea-Ciuc, P-ța Libertății Nr. 5, Tel.: +4-0266-207700, Fax: +4-0266-207703, info@judetulharghita.ro, www.judetulharghita.ro



**Componenta 3.** Portal care va gestiona datele și informațiile specifice și va permite utilizatorilor/cetățenilor să interacționeze cu instituțiile publice participante în proiect. Pentru realizarea acestora se va investi în următoarele grupe de funcționalități (detaliate în proiectul tehnic):

- funcționalități ale infrastructurii hardware,
- funcționalități ale infrastructurii de comunicații,
- funcționalități ale aplicațiilor back-office,
- funcționalități ale procedurilor front-office.

Rezultate cuantificabile:

Nivel central:

- 2 firewall, 2 switch, 1 blade chassis (cadru blade), 5 blade-uri, 2 UPS, 1 storage, licențe aferente
- 3 GPS

Nivel UAT (fiecare unitate):

- 1 server, 4 PC, 4 UPS, 1 multifuncțională, 2, imprimante, 1 firewall, 2 laptop/tablet, imprimantă mobilă
- Licențe: registru agricol, management de documente, management de proiect, hartă electronică, componente mobile etc.
- Conectare broadband și restructurare rețea (dacă se consideră necesar)

Global:

- Servicii de implementare și integrare în vederea obținerii unui sistem funcțional și integrat

Sistemul informatic trebuie să asigure următoarele *funcționalități front-office*:

- să permită administrarea utilizatorilor și a accesului acestora la funcționalitățile de administrare și exploatare ale componentei Portal UAT (*nivel de sofisticare 1*);
- să permită utilizatorilor interacțiunea bidirecțională cu administrația publică a UAT partenerie prin:
  - depunerea online de solicitări adresate administrației publice a UAT partenerie (*nivel de sofisticare 2, 3, 5*);
  - informarea privind creanțele contribuabililor din UAT partenerie la bugetul local (*nivel de sofisticare 5*);
  - notificarea prin mijloace electronice privind starea de rezolvare a solicitărilor înregistrate de la cetățeni (*nivel de sofisticare 5*);





- accesul la serviciile de plată electronică a taxelor și impozitelor locale (*nivel de sofisticare 4-5*);
- informarea privind bunurile declarate în registrul agricol (*nivel de sofisticare 1, 5*);
- declararea modificărilor privind bunurile aparținând gospodăriei sau exploatației agricole (*nivel de sofisticare 5*);
- declararea periodică a producției agricole, a tranzacțiilor cu bunuri declarate în registrul agricol, a evoluției efectivelor de animale, s.a. (*nivel de sofisticare 5*);
- facilitarea accesului cetățeanului la informare și documentare pentru asigurarea transparenței privind activitatea autorității publice locale (*nivel de sofisticare 1-2*).

ACHIZIȚII PRECONIZATE DUPĂ DEPUNEREA CERERII DE FINANȚARE				
Nr. Crt.	Obiectul contractului de achiziție	Valoarea estimată (Lei)	Data estimată pentru începerea procedurii*	Data estimată pentru finalizarea procedurii*
1	Achiziționarea echipamentelor, dotarilor și aplicațiilor software, formare profesională, rețea LAN.	5.054.250,02	Luna 1	Luna 4
2	Achiziționarea serviciilor de internet broadband	58.800,00	Luna 1	Luna 3
3	Achiziționarea serviciilor de consultanță în domeniul managementului de proiect	62.500,00	Luna 1	Luna 3
4	Achiziționarea serviciilor pentru realizarea achizițiilor publice	62.500,00	Luna 1	Luna 3
5	Achiziționarea serviciilor de auditare financiară	62.500,00	Luna 1	Luna 3
6	Achiziționarea serviciilor de auditare tehnică	62.500,00	Luna 1	Luna 3
7	Achiziționarea serviciilor de informare și publicitate	11.140,00	Luna 1	Luna 4



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita  
*Építünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa

Consiliul Județean Harghita

RO – 531040 Miercurea-Ciuc, P-ța Libertății Nr. 5, Tel.: +4-0266-207700, Fax: +4-0266-207703, info@judetulharghita.ro, www.judetulharghita.ro



## Sumar costuri și Finanțarea nerambursabilă

Denumirea companiei		Cons jud.					
Tip buget institutie		alt tip de finantare					
Durata (luni) :		16					
Cons jud.		Investitii	Consultanta, audit, publicitate	Management	Formare profesionala	Cost total (fara TVA)	TVA
	Investitii	5.052.790,02				5.052.790,02	1.212.669,60
	Costuri de personal		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Cazare				0,00	0,00	0,00
	Informare si publicitate		11.140,00			11.140,00	2.673,60
	Alte cheltuieli		250.000,00	0,00	60.260,00	310.260,00	74.462,40
	<b>Total cheltuieli eligibile</b>	<b>5.052.790,02</b>	<b>261.140,00</b>	<b>0,00</b>	<b>60.260,00</b>	<b>5.374.190,02</b>	<b>1.289.805,60</b>
	Cheltuieli neeligibile, altele decat TVA aferent cheltuielilor eligibile					<b>21.300,00</b>	<b>5.112,00</b>

### Surse de finanțare:

	Investitii	Consultanta, audit, publicitate	Management	Formare profesionala	
Rata finantare nerambursabila solicitata :	98,0%	98,0%	98,0%	98,0%	
Rata finantare nerambursabila acordata (va fi completata de evaluator) :	98,0%	98,0%	98,0%	98,0%	<b>TOTAL</b>
Valoarea finantarii nerambursabile :	6.140.150,43	317.337,33	0,00	73.227,95	6.530.715,71
Contributie eligibila solicitant:	125.309,19	6.476,27	0,00	1.494,45	133.279,91
Contributie neeligibila solicitant:					26.412,00
Total proiect:					6.690.407,62

Surse de finanțare	
Valoare totala proiect cu TVA	<b>6.690.407,62</b>
<b>Valoare totala eligibila</b>	<b>6.663.995,62</b>
<b>Valoare AFN (Ajutor Financiar Nerambursabil)</b>	<b>6.530.715,71</b>
<b>Valoare contribuție proprie la eligibil (2% din eligibil)</b>	<b>133.279,91</b>
Valoare contribuție proprie la eligibil (2% din eligibil) CJHR	8.329,99
Valoare contribuție proprie la eligibil (2% din eligibil) Total Parteneri	124.949,92
<b>Valoare totala cheltuieli eligibile (98% din eligibil)</b>	<b>6.530.715,71</b>
Valoare contribuție la cheltuieli eligibile (98% din eligibil) CJHR	6.530.715,71
Valoare contribuție la cheltuieli eligibile (98% din eligibil) Parteneri	0,00
<b>Valoare totala cheltuieli neeligibile</b>	<b>26.412,00</b>
Valoare contribuite la cheltuieli neeligibile CJHR	26.412,00
Valoare contribuite la cheltuieli neeligibile Parteneri	0,00

### Durata de implementare:

18 de luni de la data semnării contractului de finanțare.



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita  
*Építsünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa

Consiliul Județean Harghita

RO – 531040 Miercurea-Ciuc, P-ța Libertății Nr. 5, Tel.: +4-0266-207700, Fax: +4-0266-207703, info@judetulharghita.ro, www.judetulharghita.ro



Proiect realizat prin programul *Împreună pentru un viitor stabil!*, Consiliul Județean Harghita  
*Építsünk biztos jövőt!* programunk keretében megvalósuló projekt, Hargita Megye Tanácsa

Consiliul Județean Harghita

RO – 531040 Miercurea-Ciuc, P-ța Libertății Nr. 5, Tel.: +4-0266-207700, Fax: +4-0266-207703, info@judetulharghita.ro, www.judetulharghita.ro