

HOTĂRÂREA NR. 75/2022

**privind aprobarea depunerii în platforma electronică a proiectului
"Achiziționare sisteme inteligente de management urban/local", pentru finanțare
prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta C10-Fondul Local**

Consiliul local al orașului Simeria, județul Hunedoara, întrunit în ședința extraordinară convocată de îndată pentru data de 23 mai 2022;

Având în vedere Referatul de aprobare înregistrat sub nr.6.912 din 18.05.2022, prin care domnul Bedea Iulius-Gelu, primarul Orașului Simeria, propune aprobarea depunerii în platforma electronică a proiectului "Achiziționare sisteme inteligente de management urban/local", pentru finanțare prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta C10 — Fondul Local;

Analizând proiectul de hotărâre nr.71/2022 privind aprobarea depunerii proiectului "Achiziționare sisteme inteligente de management urban/local", pentru finanțare prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), Componenta C10-Fondul Local;

În baza raportului Biroul de Dezvoltare Locală, Management Proiecte din cadrul aparatului de specialitate al Primarului orașului Simeria, înregistrat sub nr.6.985 din 23.05.2022, precum și avizul favorabil rezultat din raportul Comisiei Buget-Finanțe a Consiliului local al orașului Simeria, înregistrat la Primăria orașului Simeria sub nr.7.126 din data de 23.05.2022;

În temeiul prevederilor Ordinului Ministrului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, nr. 999/2022 pentru aprobarea Ghidului specific privind Condițiile de accesare a fondurilor europene aferente Planului Național de Redresare și Reziliență, în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C10, componenta 10-Fondul local, ale Hotărârii Guvernului 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare; ale art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare precum și ale art.129, alin.2, lit.,b" și alin.4, lit.,d", ale art.139, alin.1 și ale art.196, alin.1, lit.,a" din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ;

HOTĂRĂȘTE :

Art.1 - Se aprobă depunerea în platforma electronică a proiectului „Achiziționare sisteme inteligente de management urban/local”, pentru finanțare prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), Componenta C10-Fondul Local.

Art.2 - Se aprobă Nota de fundamentare a investiției, conform anexei nr.1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3 - Orașul Simeria se angajează să finanțeze toate cheltuielile neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări solicitate în etapa de implementare.

Art.4 - Se aprobă Descrierea sumară a investiției propuse a fi realizată prin proiect și valoarea maximă eligibilă a proiectului proiectului "Achiziționare sisteme inteligente de management urban/local", în cuantum de 2.461.350 lei fără T.V.A., respectiv 2.929.006,5 lei cu T.V.A., conform anexei nr.2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.5 – Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se însărcinează Biroul de Dezvoltare Locală, Managment Proiecte din cadrul aparatului de specialitate al Primarului Oraşului Simeria.

Art.6 – Prezenta hotărâre poate fi atacată conform procedurii şi termenelor prevăzute de Legea contenciosului administrativ nr.554/2004, cu modificările şi completările ulterioare, la Tribunalul Hunedoara, Secţia Contencios Administrativ.

Art.7 - Prezenta hotărâre se comunică Primarului Oraşului Simeria, Biroului de Dezvoltare Locală, Managment Proiecte şi Direcţiei Economice ale aparatului de specialitate al Primarului oraşului Simeria şi Instituţiei Prefectului judeţului Hunedoara.

Simeria, 23 mai 2022



Contrasemnează,
SECRETAR GENERAL,
jr. Todor Nicolae-Adrian

Prezenta hotărâre a fost adoptată în şedinţa extraordinară a Consiliului local al oraşului Simeria convocată de îndată în data de 23 mai 2022, prin vot deschis, cu 11 voturi „pentru”.

NOTA DE FUNDAMENTARE

la proiectul

Achiziționare sisteme inteligente de management urban/local

Președinte sedință,
Consilier
STEICI MARIUS-SILVIU



Contrasemnează,
Secretar General
Jr. TODOR ADRIAN NICOLAE

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

<p><i>Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 – Fondul Local</i></p>	<p>Titlu apel proiect PNRR/2022/C10</p> <p>I.1 Mobilitate urbană durabilă I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)</p> <p>”Achiziționare sisteme inteligente de management urban/local”</p>
<p>Descrierea pe scurt a situației 1. actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)</p>	<p>În data de 11 iunie 2020, Comisia Europeană a publicat Indicele economiei și societății digitale (DESI) pentru 2020, care monitorizează performanța digitală din Europa și urmărește progresele înregistrate de țările UE în ceea ce privește competitivitatea digitală. În cadrul raportului, România se situează pe locul 26 din cele 28 de state membre ale UE. Raportul a fost realizat în 2019, când UK încă făcea parte din blocul comunitar, așadar, este inclusă în cadrul raportului, alături de celelalte state membre europene (EU27).</p> <p>Puncte cheie extrase din indicele DESI 2020:</p> <ul style="list-style-type: none">• 49% dintre locuințele din România sunt abonate la servicii de bandă largă de foarte mare viteză. Astfel, România se situează pe locul 5 în UE, din perspectiva indicatorului de Conectivitate. Acest lucru se datorează utilizării ridicate a benzii largi de foarte mare viteză și disponibilității ample a rețelelor de

foarte mare capacitate fixe, în special în zonele urbane.

- O cincime dintre români nu au utilizat niciodată internetul.
- Mai puțin de o treime dintre români au competențe digitale cel puțin de bază.
- 5,6% dintre absolvenții din România sunt absolvenți TIC, media europeană este de 3,6%.
- În ceea ce privește serviciile publice digitale și utilizarea serviciilor de internet, performanța României este cea mai scăzută în rândul statelor membre ale UE.
- 82% dintre utilizatorii de internet din România (media EU: 67%) utilizează serviciile de e-guvernare, România ocupând locul 8 din 28 la această categorie. Însă, nivelul atins de interacțiune online între autoritățile publice și populație cuprinde doar depunerea formularelor online.
- Formularele precompletate și serviciile publice realizate integral online poziționează România pe locul 28, ceea ce denotă o problemă referitoare la calitatea și capacitatea de utilizare a serviciilor oferite.

Indicele DESI 2020 a concluzionat că principalele provocări în procesul de furnizare a serviciilor publice digitale în România sunt: „(i) lipsa de coordonare dintre instituțiile publice în ceea ce privește instituirea unor astfel de servicii; (ii) migrarea specialiștilor în TI din sectorul public înspre sectorul privat sau în alte țări; și (iii) lipsa generală de competențe digitale”.

În ceea ce privește guvernarea electronică în Simeria,

scorul primit în cadrul indexului de evaluare a guvernării electronice în orașele și municipiile din România □ Front Office, realizat de către cercetătorii din cadrul Universității Babeș Bolyai, este 25,94 puncte din 100. Indexul are 47 de indicatori, împărțiți în cinci categorii, fiecare cu o anumită pondere în nota finală: Ergonomie (15%), Conținut (25%), Servicii online (25%), Participarea și implicarea cetățenilor (20%), Securitatea și protecția datelor personale (15%).

Instrumentul digital principal care susține o guvernare deschisă, transparentă și participativă este pagina de internet, care reprezintă atât modalitatea de a comunica direct cu cetățenii, cât și de a stabili un dialog între administrația publică și celelalte părți interesate. Pe lângă acest instrument sunt necesare dezvoltarea serviciilor publice complet digitale, mecanisme de evaluare a acestora și a deciziilor luate de către autorități, precum și modalități digitale de implicare a societății civile în dezvoltarea orașului. Mai mult decât atât, serviciile publice digitale trebuie să fie integrate, rapide, sigure și transparente pentru cetățeni și întreprinderi, deoarece reduc considerabil timpul pentru gestionarea unui serviciu public și eficientizează procesul, având costuri reduse.

Conținutul site-ului (25%)

Punctajul obținut de site-ul primăriei Simeria în cadrul acestei categorii, în funcție de indicatorii prezenți în tabel 9, este de 31, 3 din 100 de puncte posibile.

Pentru eficientizarea serviciilor publice este necesară dezvoltarea instrumentelor care permit completarea formularelor online și îmbunătățirea formularelor descărcabile. De asemenea, pentru a crește nivelul de încredere al cetățenilor în ceea ce privește

administrația locală este necesară completarea tuturor datelor referitoare la consilierii locali și a personalului fiecărui departament.

Ergonomie (15 %)

Designul paginii a primit 2 puncte din 4 ceea ce sugerează că experiența utilizatorilor trebuie îmbunătățită, pentru o interacțiune a oamenilor cu pagina de internet mai eficientă. Per total, site-ul nu respectă regulile de ergonomie, iar indicatorii din această categorie (Tabel 10) au adunat un scor de 43,48 din 100 de puncte. La nivel de grafică, aspectele ce țin de design, font și culori trebuie îmbunătățite, iar site-ul ar trebui să aibă un buton de căutare funcțional și un sitemap.

Securitate și protecția datelor personale (15 %)

Dintr-un total de 100 de puncte, la această categorie site-ul Primăriei a obținut 10 puncte. Primăria Simeria a obținut un scor mic, deoarece site-ul nu este securizat și nu are certificare validă, nu afișează mesajul de avertizare cu privire la folosirea cookie-urilor și nu oferă posibilitatea de a avea un cont în cadrul site-ului ca rezident al orașului. Cu toate acestea, există o politică pentru folosirea datelor personale, care este vizibilă pe prima pagină.

Servicii online (25%)

Administrația locală face trimitere către ghișeul.ro, platforma națională prin intermediul căreia sunt realizate mai multe tipuri de servicii online (ex. plata taxelor și impozitelor sau plata amenzilor). Un alt serviciu digital este posibilitatea de a verifica online autorizațiile de construcție, iar pentru certificatele de urbanism oferă informații despre cum pot fi obținute. Totodată, se pot depune online cereri pentru informații de interes public, face programări pentru diferite servicii offline și urmări documentele depuse

	<p>prin registratura online. Pe baza acestor indicatori, scorul obținut la această secțiune este 35,29.</p> <p><i>Participarea și implicarea cetățenilor (20%)</i></p> <p>În ceea ce privește participarea și implicarea cetățenilor, cercetătorii de la Facultatea de Științe Politice, Administrative și ale Comunicării au oferit 6,67 de puncte din 100. Administrația nu a primit punctajul maxim, deoarece cetățenii nu pot publica comentarii la proiectele de hotărâri ale Consiliului local și nu pot adăuga comentarii sau trimite mesaje către Primărie prin intermediul paginii web, lipsește newsletter-ul local sau un chat pe site, administrația locală nu deține alte conturi active pe social media, nu a implementat bugetarea participativă și nu a publicat sondaje sau înregistrări audio sau video. Cu toate acestea, administrația locală oferă audiențe online sau posibilitatea programării audiențelor online.</p> <p><i>E-servicii disponibile pentru cetățeni</i></p> <p>Pe lângă secțiunile standard de informare cu privire la legislație, program de funcționare, posibilitatea de a se programa și urmări cereri depuse la primărie, administrația locală, prin pagina web, face trimitere către ghiseul.ro, unde cetățenii au acces la serviciile oferite de această platformă.</p>
<p>2 Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică</p>	<p>Conform Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Orașului Simeria pentru perioada 2021-2030, realizată cu sprijin din partea experților de la Banca Mondială, Analiza SWOT evidențiază pentru serviciile publice și relații cu cetățenii următoarele aspecte:</p> <p style="text-align: center;">Puncte tari</p> <ul style="list-style-type: none"> ● există un site al primăriei; ● peste 40% dintre locuitorii orașului au acces

la internet;

- media vitezei conexiunilor la internet este printre cele mai mari din lume, la fel ca în alte orașe din România;
- există câteva proiecte pentru îmbunătățirea serviciilor de e-guvernare și site-ul;
- adoptarea ghișeul.ro;

Puncte slabe

- nu există servicii complet digitalizate, interacțiunea online între autoritățile publice și populație cuprinde doar accesul la informații cu privire la legislație, program de funcționare, posibilitatea de a se programa și urmări cererile depuse la primărie, administrația locală, depunerea de sesizări sau propuneri;
- nu au fost dezvoltate servicii complet digitalizate pentru întreprinderi;
- din 2013 până în 2017 încrederea în pagina web este aceeași;
- lipsesc instrumente de bază pentru participarea și implicarea cetățenilor
- nu există seturi de date în format deschis disponibile cetățenilor sau firmelor;
- competențele digitale;
- lipsa unui departament dedicat procesului de digitalizare;
- lipsa unui sistem GIS;

Oportunități

- posibilitatea accesării unor fonduri europene pentru dezvoltarea și implementarea serviciilor de e- guvernare;
- încadrarea în Planul de Redresare "Next Generation EU" a Uniunii Europene, care oferă oportunități atât pentru administrația

locală, cât și pentru colaborări între administrație și mediul de afaceri;

- posibilitatea de a adera la o alianță/organizație dedicată Smart City pentru a face schimb de bune practici și know-how;
- posibilitatea de a participa la diferite competiții europene de digitalizare;
- posibilitatea de a atrage mediul privat (start-up-uri sau big tech) pentru dezvoltarea de soluții smart prin parteneriate public-privat;
- posibilitatea de a colabora cu Autoritatea pentru Digitalizarea României și a prelua anumite sisteme puse la dispoziție;

Amenințări

- lipsa corelării introducerii e-guvernării cu eficientizarea și adaptarea administrației publice (în special în ceea ce privește procesele interne);
- securitatea aplicațiilor de e-guvernare, mai ales în cazul în care acestea vor fi folosite de un număr din ce în ce mai mare de persoane și firme;
- un proces de comunicare ineficient în explicarea acestor noi servicii și creșterea utilizării lor în rândul cetățenilor;
- o populație care nu este alfabetizată digital;
- rezistența la schimbare din lipsă de comunicare și educare a utilizatorilor;
- lipsa de coordonare dintre instituțiile publice în ceea ce privește dezvoltarea serviciilor digitale complete (interoperabilitatea);
- migrația specialiștilor în IT din sectorul public înspre sectorul privat sau în alte țări;
- lipsa generală de competențe/studii digitale în

cadrul instituțiilor publice;

- legea privind interoperabilitatea nu a fost adoptată.

Prin prisma celor anterior menționate rezultă foarte clar faptul că este imperios necesar ca activitatea primăriei și serviciile oferite să fie digitalizate, iar administrația publică va trebui să facă demersurile pentru "alfabetizarea digitală" a cetățenilor, astfel încât aceștia să poată accesa aceste servicii, sau să fie ghidați pentru accesarea lor.

Orașul Simeria se află într-un proces de dezvoltare a identității și serviciilor digitale la standarde europene. Scenariul în care se află se bazează pe o conectivitate care necesită îmbunătățiri (40% din populație are acces la internet), servicii digitale front și back office în curs de dezvoltare (la momentul actual site-ul oferă posibilitatea doar de a accesa informații, dar nu oferă servicii publice complet digitalizate), capital uman care necesită competențe digitale soft și hard și cetățeni insuficient alfabetizați digital.

La nivel național, serviciile publice digitale pentru întreprinderi sunt aproape inexistente sau puțin dezvoltate. În privința acestui indicator, Simeria se aliniază la standardul național și nu a dezvoltat servicii dedicate sectorului privat.

Participarea și implicarea cetățenilor în Simeria prin intermediul e-guvernării a avut un scor scăzut în cadrul indexului ce evaluează digitalizarea în orașele din România, realizat de către Facultatea de Științe Politice, Administrative și ale Comunicării. Lipsa unui scor maxim este din cauza faptului că cetățenii nu pot publica comentarii la proiectele de hotărâri ale Consiliului Local și nu pot adăuga comentarii sau trimite mesaje către Primărie prin intermediul paginii

web, Primăria nu deține un newsletter local, prin intermediul căruia să comunice cu locuitorii, nu există un chat pe site, prin care cetățenii să adreseze probleme punctuale, nu există și alte conturi active pe rețele sociale, de exemplu pagina de Facebook, nu a fost implementat programul de bugetare participativă, iar pe site nu au fost publicate sondaje, chestionare și înregistrări audio sau video.

Scorul obținut la secțiunea servicii digitale, în cadrul indexului de evaluare a e-guvernării, realizat de Facultatea de Științe Politice, Administrative și ale Comunicării, este 35,29 din 100 de puncte. Așadar, este necesar dezvoltarea paginii web, digitalizarea serviciilor publice, înființarea unor programe prin care cetățenii să fie implicați și educarea locuitorilor pentru a deprinde competențe digitale. În această direcție, administrația locală urmărește să realizeze un sistem integrat de e-guvernare și ghișeu unic în cadrul administrației publice locale.

În cadrul SIDU Simeria 2021-2030 se identifică următoarele provocări, tendințe și nevoi :

- Nu există servicii complet digitalizate, interacțiunea online între autoritățile publice și populație cuprinde doar accesul la informații cu privire la legislație, program de funcționare, posibilitatea de a se programa și urmări cererile depuse la primărie, administrația locală, depunerea de sesizări sau propuneri.
- Lipsa unui departament dedicat procesului de digitalizare.
- Lipsesc instrumente de bază pentru participarea și implicarea cetățenilor, dar și recomandări pentru îmbunătățirea situației

	<p>identificate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Îmbunătățirea infrastructurii de internet din zonă (Conectivitate). • Înființarea unei entități dedicat procesului de digitalizare a serviciilor publice și transformare inteligentă a orașului. • Cetățeni și capital uman cu competențe digitale (Competențe digitale). • Stabilirea și asumarea unei viziuni integrate a tuturor serviciilor publice oferite cetățenilor și o colaborare strânsă atât cu autoritățile centrale, cât și cu cele regionale. • Digitalizarea tuturor serviciilor publice și creșterea ratei de utilizare a acestora. • Creșterea implicării cetățenilor în procesul de dezvoltare a orașului prin derularea continuă a conceptului de bugetare participativă și dezvoltarea unei dialog online mai eficient și mai transparent, prin diferite instrumente digitale. • Accesarea fondurilor europene și naționale alocate pentru dezvoltarea capacității administrative și digitalizarea serviciilor publice.
<p>3 Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local</p>	<p>Proiectul propus este complementar cu următoarele proiecte care au fost implementate prin atragerea de fonduri europene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proiectul "Informatizarea primăriei Orașului Simeria", Cod SMIS 1246, implementat în perioada 2008-2009 prin care s-au obținut următoarele rezultate: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Realizarea unei rețele de date structurate a Primăriei Orașului Simeria ➤ Elaborarea și instalarea unui soft pentru

managementul documentelor

- Implementarea unui system de tip "Call Center"
 - Dezvoltarea unui sistem audio-video și de vot electronic în sala de ședințe a Consiliului Local
 - Sistem infochioșc dual
 - Instruirea personalului din Primăria Orașului Simeria cu privire la utilizarea softului și a echipamentelor
 - Dezvoltarea websiteului Orașului Simeria
 - Achiziționarea și instalarea echipamentelor: server, calculatoare, copiatoare
- Proiectul „Investiții pentru viitorul dumneavoastră! - Implementarea unei soluții de e-guvernare la nivelul unor unități administrativ-teritoriale pentru eficientizarea serviciilor publice – zona 4”. Acesta a fost co-finanțat prin Programul Operational Sectorial Creșterea Competitivității Economice, Fondul European de Dezvoltare Regională. Valoarea totală a proiectului a fost de 6.724.166,60 lei din care asistența financiară nerambursabilă a fost de 6.589.683,26 lei. Proiectul a fost implementat în perioada 2013-2014 în localitățile: Simeria, Uricani, Băcia, Bătrâna, Bulzeștii de Sus, Cârjiți, Ribița, Romos, Gurasada, Balșa, Orăștioara de Sus, Dobra.
 - Proiecte pentru crearea unui „Parc de afaceri Simeria”. Proiectul a fost implementat de Consiliul Județean Hunedoara în parteneriat cu Orașul Simeria și co-finanțat prin

	<p>Programul Operațional Regional, Axa prioritară 4 – Sprijinirea mediului de afaceri regional și local în perioada 2014-2017. Valoarea proiectului a fost de de 22.954.570,72 lei.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ”Rețea publică Wi-Fi în Orașul Simeria, Județul Hunedoara”, finanțat prin Acord de grant cu AGENȚIA HADEA Brussels, în valoare de 15.000 Euro, prin care s-au instalat 16 puncte de acces Wi-Fi exterioare și 4 interioare.
<p>4 Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local</p>	<p><i>Reabilitarea iluminatului public în orasul Simeria SMIS 122986.</i> Proiectul aflat în faza de execuție, este integrat în conceptul Smart City prin conținutul său digital și a infrastructurii TIC în domeniul iluminatului public inteligent. Investiția presupune echiparea întregului sistem de iluminat public cu un sistem inteligent de management și control al iluminatului prin telegestiune. Aparatele de iluminat corespunzătoare sistemului de control sunt soluții plug and - play. În momentul instalării, acestea se conectează automat la sistemul de control și încarcă date referitoare la locație și datele tehnice constructive după care se transmit informațiile operaționale. Baza de date a serverului sistemului poate fi interconectată cu sistemul informatizat ce se dorește implementat prin infrastructura TIC (sistemul inteligent de management urban/local) pentru îmbunătățirea managementului local al UAT Orașul Simeria.</p>
<p>5 Corelarea cu celelalte proiecte pentru care se aplică la finanțare</p>	<p>Primăria Orașului Simeria va depune proiecte pe toate investițiile componente ale PNRR, efectul cumulat al acestora fiind reducerea emisiilor GES, transformarea orașului în Smart City cu o administrație ”Smart”, toate acestea conducând la</p>

	îmbunătățirea calității vieții orașului.
6 Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții	<p>Obiectivul general al proiectului este asigurarea accesului cetățenilor la serviciile primăriei fara a mai fi necesara prezenta fizica la sediul institutiei, vizând soluții digitale și ecologice pentru cresterea nivelului de trai al populatiei si de reducere a emisiilor de echivalent CO2 prin reducerea consumului de carburant si hartie.</p> <p>Proiectul vine în întâmpinarea obiectivului PNRR, Pilonul IV Coeziune socială și teritorială, Componenta 10 Fondul Local, prin implementarea unor măsuri strategice ce vor conduce la reducerea emisiilor de CO2 si la cresterea nivelului de trai al populatiei din mediul urban</p> <p>De asemenea, proiectul contribuie la îndeplinirea următoarelor obiective specifice ale componentei specificate:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Dezvoltarea de servicii si structuri de sprijin foarte specializate pentru administratiile publice si intreprinderi ➤ Îmbunătățirea mobilității locale, respectiv a managementului urban/local. <p>Componentele vizate ale infrastructurii TIC, respectiv achizițioanarea și instalarea de echipamente IT si software pentru imbunatatirea mobilității locale, respectiv a managementului local si reducerea poluarii mediului.</p> <p>I. Indicatori minimali proiect:</p> <p>1. Echipamente instalate</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3 computere de birou - 2 laptopuri - 2 imprimante multifunctională - 1 server - 3 infochioșcari - 4 drone

2. Echipamente software

Se are in vedere implementarea unei platforme de servicii publice digitale cu elemente de functionar public virtual. Se doreste ca intreg sistemul sa foloseasca aceeași baza de date in timp real pentru a putea asigura un grad crescut de operativitate precum și realizarea transparenta a interactiunii cu cetatenii punand la dispozitie pentru acestia informatii actualizate. Platforma va asigura atat o buna relationare cat și eficientizarea interna a activitatii institutiei. Intrucat din punct de vedere informatic baza de date cea mai complexa este regasita in sistemul de impozite și taxe locale existent, se va avea in vedere implementarea avand la baza folosirea informatiilor din acest sistem și extinderea facilitatilor fiscale in zona de on-line pentru activitatea desfasurata la ghiseu in acest moment.

Platforma digitala care se doreste implementata va cuprinde printre altele elemente precum:

- Portal care acopera activitatea uzuala de la ghiseu, inclusiv programarea la starea civila și audiente
- Aplicatie mobile pentru cetateni (transmitere mesaje catre populatie dinspre primarie, evaluarea propuneri proiecte pe categorii de varsta/sex/etc, facilitati plati, verificare status documente, semnalizare incidente, etc) (integrata cu sistemul informatic de impozite și taxe locale existent și cu sistemul de management de documente care se doreste implementat prin proiect)
- Servicii online cetateni registratura, unde se pot face cereri, primesc

	<p>documente cu semnatura electronica</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Servicii online taxe si impozite (declaratie impunere auto online, declaratie impunere cladiri online, declaratie impunere teren online, cerere certificat fiscal online, eliberare certificat fiscal online, receptie decizie de impunere online) (integrat cu sistemul informatic de impozite si taxe locale existent) ○ Servicii online urbanism (depunere dosare, cereri/eliberare autorizatii, etc) (integrat cu sistemul informatic de gestionarea activitatii de urbanism) ○ Gestionarea optimizata a impozitelor si taxelor locale (integrat cu sistemul informatic de impozite si taxe locale existent) cu contabilitate automata venituri ○ Management de documente ○ Fisa unica a cetateanului - centralizator cu toate informatiile din platforma despre cetatean ○ Consola management ○ Contabilitate cu evidenta patrimoniului ○ Salarii si resurse umane ○ Registru agricol (integrat cu sistemul informatic de impozite si taxe locale existent) ○ Harta interactiva (GIS) cu informatii in timp real din impozite si taxe locale, urbanism, registru agricol
7 Modul de îndeplinire a condițiilor aferente investițiilor	Investițiile propuse pentru finanțare prin PNRR se regăsesc în portofoliul de proiecte al SIDU Simeria

	<p>2021-2030, Strategia fiind elaborată cu sprijin din partea specialiștilor Băncii Mondiale. După parcurgerea tuturor etapelor de consultare a publicului și avizarea Strategiei de către Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara, aceasta a fost aprobată prin HCL nr. 134/2021, anexată prezentei secțiunile edificatoare pentru investițiile propuse.</p> <p>După implementarea și recepția investiției, echipamentele și sistemele informatice vor fi gestionate la nivelul UAT Orașul Simeria de către departamentele de specialitate: Direcția Economică, Serviciul Impozite și Taxe Locale, Arhitect Șef și Serviciul Urbanism, Registrul Agricol, Registratură și relația cu cetățenii, Compartiment Cadastru și Adminstrare Patrimoniu, Poliția Locală. Menținerea sistemului va fi realizată de specialiști ai Compartimentului Informatică, dar și de un prestator selectat ca urmare a aplicării procedurii de atribuire a contractului de servicii, conform legislației în vigoare.</p> <p>Dronele sunt necesare în procesul de asigurare a securității populației, a bunurilor aparținând Orașului Simeria, dar și pentru inventarierea situațiilor de risc sau de evaluare a stării teritoriului după calamități.</p> <p>Dronele vor fi gestionate de către Poliția Locală, Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență, Serviciul de Gospodărire și Administrare Pășuni.</p> <p>UAT Orașul Simeria va asigura din buget local fondurile necesare întreținerii investiției, după finalizarea implementării acesteia.</p>
8	<p>Descrierea procesului de implementare</p> <p>În vederea implementării cu succes a proiectului, UAT Orașul Simeria în calitate de beneficiar al finanțării nerambursabile va stabili structura echipei de implementare a proiectului plecând de la ariile cheie de responsabilitate necesare pentru</p>

implementarea proiectului. Acestea sunt grupate astfel: responsabilitățile strategice în implementarea proiectului, care vizează deciziile, acțiunile esențiale pentru bunul mers și direcția proiectului și responsabilitățile operaționale care vizează operațiunile din cadrul proiectului ce se desfășoară conform planurilor întocmite și aprobate de echipa de implementare.

Echipa de implementare a proiectului va fi formată din: 1 manager proiect; 1 asistent manager proiect; 1 responsabil economic; 1 responsabil IT; 1 expert achiziții publice.

Atribuțiile și rolul fiecărui membru din echipa de implementare a proiectului, precum și experiența relevantă necesară pentru rolul propus în echipa de implementare vor fi detaliate în fișele postului aferente proiectului.

Riscurile cu cea mai mare probabilitate de apariție pe perioada derulării Contractului, identificate de Autoritatea Contractantă în etapa de pregătire a documentației de atribuire, sunt următoarele:

Riscurile alocate în sarcina autorității contractante, constau în:

- întârzierea la plata facturilor;
- apariția unor eventuale dificultăți de colaborare și comunicare între diferiți factori interesați și anume: Consultant, autoritățile competente, Autoritate Contractantă;
- datele și informațiile necesare desfășurării serviciilor comunicate de către Autoritatea Contractantă nu sunt suficiente pentru îndeplinirea cerințelor solicitate prin Caietul de Sarcini;
- adăugarea de activități/ solicitări de informații

noi, în funcție de progresul activităților;

- neîncadrarea în termenul stabilit pentru finalizarea serviciilor prin Contractul ce rezultă din această procedură;
- lipsa de personal pentru asigurarea asistenței tehnice a proiectului;

Măsuri de gestionare a riscurilor:

Pentru preîntâmpinarea riscurilor ce pot apărea:

- în contract sunt alocate obligații (de a efectua plata facturii în termen) și sancțiuni, aflate în sarcina autorității contractante, cu scop de prevenire și gestionare a riscurilor specifice achiziției;
- responsabilii desemnați de către Autoritatea Contractantă pentru urmărirea derulării contractului, vor monitoriza și controla buna executare a contractului;
- responsabilii desemnați de către autoritatea contractantă vor urmări încadrarea în termenul de plată a facturii;
- responsabilii desemnați de către autoritatea contractantă vor furniza la solicitarea proiectantului datele și elementele necesare pentru întocmirea documentațiilor.

Pentru publicitatea proiectului se vor respecta prevederile Manualului Identității Vizuale.

Implementarea investiției va fi finalizată până la 30 iunie 2026.

Etapele principale privind realizarea proiectului sunt:

I. Depunerea cererii de finanțare

1.1. Verificarea condițiilor de eligibilitate a Solicitantului și a proiectului în conformitate cu prevederile Ghidului Solicitantului;

1.2. Elaborarea documentelor suport obligatorii și specifice aferente cererii de finanțare, identificate ca atare în Ghidurile Solicitantului - Condiții specifice aferente apelurilor pe care se intenționează depunerea de aplicații de finanțare (nota de fundamentare, Acord de parteneriat, Protocol de asociere privind realizarea în comun a unei achiziții publice ocazionale, descrierea sumară a investiției);

1.3. Elaborarea cererii de finanțare cu respectarea cerințelor de fond și de formă stabilite de Autoritățile Finanțatoare în platforma dedicată PNRR).

2.4. Încărcarea cererii de finanțare în aplicația electronică MDLPA

II. Etapa de evaluare a dosarului aplicației de finanțare și formularea răspunsurilor la scrisorile de clarificare transmise de Autoritatea Finanțatoare

III. Semnarea contractului de finanțare

IV. Implementarea proiectului:

- Organizarea procedurilor de achiziție specifice proiectului: contract de servicii de elaborare documentații specifice referitoare la caracteristicile tehnice ale echipamentelor și sistemelor informatice, contract de furnizare, instalare și punere în funcțiune a aplicațiilor informatice și a echipamentelor
- Elaborarea documentațiilor de către prestatorul selectat – studii, proiect tehnic și recepția acestora de către beneficiar
- Livrarea, instalarea și punerea în funcțiune a aplicațiilor informatice și a echipamentelor și recepția acestora de beneficiar

	<ul style="list-style-type: none">- Managementul proiectului: elaborarea și transmiterea rapoartelor și a cererilor de transfer, evaluarea și monitorizarea stadiului de implementare a proiectului- Asigurarea vizibilității proiectului prin măsuri de informare și publicitate în conformitate cu Manualul Identității Vizuale în vigoare la data elaborării materialelor
9 Alte informații	

DESCRIEREA SUMARĂ A INVESTIȚIEI

la proiectul

Achiziționare sisteme inteligente de management urban/local

Președinte ședință,
Consilier

STEICI MARIUS-SILVIU



Contrasemnează,
Secretar General

Jr. TODOR ADRIAN NICOLAE



DESCRIEREA SUMARĂ A INVESTIȚIEI

”ACHIZIȚIONARE SISTEME INTELIGENTE DE MANAGEMENT URBAN/LOCAL”

1. Informații generale, cadrul legal:

În data de 11 iunie 2020, Comisia Europeană a publicat Indicele economiei și societății digitale (DESI) pentru 2020, care monitorizează performanța digitală din Europa și urmărește progresele înregistrate de țările UE în ceea ce privește competitivitatea digitală. În cadrul raportului, România se situează pe locul 26 din cele 28 de state membre ale UE. Raportul a fost realizat în 2019, când UK încă făcea parte din blocul comunitar, așadar, este inclusă în cadrul raportului, alături de celelalte state membre europene (EU27).

Indicele DESI 2020 a concluzionat că principalele provocări în procesul de furnizare a serviciilor publice digitale în România sunt: „(i) lipsa de coordonare dintre instituțiile publice în ceea ce privește instituirea unor astfel de servicii; (ii) migrarea specialiștilor în TI din sectorul public înspre sectorul privat sau în alte țări; și (iii) lipsa generală de competențe digitale”.

2. Necesitatea, oportunitatea și obiectivele:

Puncte cheie extrase din indicele DESI 2020:

- 49% dintre locuințele din România sunt abonate la servicii de bandă largă de foarte mare viteză. Astfel, România se situează pe locul 5 în UE, din perspectiva indicatorului de Conectivitate. Acest lucru se datorează utilizării ridicate a benzii largi de foarte mare viteză și disponibilității ample a rețelelor de foarte mare capacitate fixe, în special în zonele urbane.
- O cincime dintre români nu au utilizat niciodată internetul.
- Mai puțin de o treime dintre români au competențe digitale cel puțin de bază.
- 5,6% dintre absolvenții din România sunt absolvenți TIC, media europeană este de 3,6%.



ROMANIA
JUDEȚUL HUNEDOARA
PRIMĂRIA ORAȘULUI SIMERIA

- În ceea ce privește serviciile publice digitale și utilizarea serviciilor de internet, performanța României este cea mai scăzută în rândul statelor membre ale UE.
- 82% dintre utilizatorii de internet din România (media EU: 67%) utilizează serviciile de e-guvernare, România ocupând locul 8 din 28 la această categorie. Însă, nivelul atins de interacțiune online între autoritățile publice și populație cuprinde doar depunerea formularelor online.
- Formularele precompletate și serviciile publice realizate integral online poziționează România pe locul 28, ceea ce denotă o problemă referitoare la calitatea și capacitatea de utilizare a serviciilor oferite.

În ceea ce privește guvernarea electronică în Simeria, scorul primit în cadrul indexului de evaluare a guvernării electronice în orașele și municipiile din România □ Front Office, realizat de către cercetătorii din cadrul Universității Babeș Bolyai, este 25,94 puncte din 100. Indexul are 47 de indicatori, împărțiți în cinci categorii, fiecare cu o anumită pondere în nota finală: Ergonomie (15%), Conținut (25%), Servicii online (25%), Participarea și implicarea cetățenilor (20%), Securitatea și protecția datelor personale (15%).

Instrumentul digital principal care susține o guvernare deschisă, transparentă și participativă este pagina de internet, care reprezintă atât modalitatea de a comunica direct cu cetățenii, cât și de a stabili un dialog între administrația publică și celelalte părți interesate. Pe lângă acest instrument sunt necesare dezvoltarea serviciilor publice complet digitale, mecanisme de evaluare a acestora și a deciziilor luate de către autorități, precum și modalități digitale de implicare a societății civile în dezvoltarea orașului. Mai mult decât atât, serviciile publice digitale trebuie să fie integrate, rapide, sigure și transparente pentru cetățeni și întreprinderi, deoarece reduc considerabil timpul pentru gestionarea unui serviciu public și eficientizează procesul, având costuri reduse.

Conținutul site-ului (25%)

- Punctajul obținut de site-ul primăriei Simeria în cadrul acestei categorii, în funcție de indicatorii prezenți în tabel 9, este de 31, 03 din 100 de puncte posibile.
- Pentru eficientizarea serviciilor publice este necesară dezvoltarea instrumentelor care permit completarea formularelor online și îmbunătățirea formularelor descărcabile. De asemenea, pentru a crește nivelul de încredere al cetățenilor în ceea ce privește administrația locală este necesară completarea tuturor datelor referitoare la consilierii locali și a personalului fiecărui departament.



Ergonomie (15 %)

- Designul paginii a primit 2 puncte din 4 ceea ce sugerează că experiența utilizatorilor trebuie îmbunătățită, pentru o interacțiune a oamenilor cu pagina de internet mai eficientă. Per total, site-ul nu respectă regulile de ergonomie, iar indicatorii din această categorie (Tabel 10) au adunat un scor de 43,48 din 100 de puncte. La nivel de grafică, aspectele ce țin de design, font și culori trebuie îmbunătățite, iar site-ul ar trebui să aibă un buton de căutare funcțional și un sitemap.

Securitate și protecția datelor personale (15 %)

- Dintr-un total de 100 de puncte, la această categorie site-ul Primăriei a obținut 10 puncte. Primăria Simeria a obținut un scor mic, deoarece site-ul nu este securizat și nu are certificare validă, nu afișează mesajul de avertizare cu privire la folosirea cookie-urilor și nu oferă posibilitatea de a avea un cont în cadrul site-ului ca rezident al orașului. Cu toate acestea, există o politică pentru folosirea datelor personale, care este vizibilă pe prima pagină.

Servicii online (25%)

- Administrația locală face trimitere către ghișeul.ro, platforma națională prin intermediul căreia sunt realizate mai multe tipuri de servicii online (ex. plata taxelor și impozitelor sau plata amenzilor). Un alt serviciu digital este posibilitatea de a verifica online autorizațiile de construcție, iar pentru certificatele de urbanism oferă informații despre cum pot fi obținute. Totodată, se pot depune online cereri pentru informații de interes public, face programări pentru diferite servicii offline și urmări documentele depuse prin registratura online. Pe baza acestor indicatori, scorul obținut la această secțiune este 35,29.

Participarea și implicarea cetățenilor (20%)

- În ceea ce privește participarea și implicarea cetățenilor, cercetătorii de la Facultatea de Științe Politice, Administrative și ale Comunicării au oferit 6,67 de puncte din 100. Administrația nu a primit punctajul maxim, deoarece cetățenii nu pot publica comentarii la proiectele de hotărâri ale Consiliului local și nu pot adăuga comentarii sau trimite mesaje către Primărie prin intermediul paginii web, lipsește newsletter-ul local sau un chat pe site, administrația locală nu deține alte conturi active pe social media, nu a implementat bugetarea participativă și nu a publicat sondaje sau înregistrări audio sau video. Cu toate acestea, administrația locală oferă audiențe online sau posibilitatea programării audiențelor online.



ROMANIA
JUDEȚUL HUNEDOARA
PRIMĂRIA ORAȘULUI SIMERIA

E-servicii disponibile pentru cetățeni

- Pe lângă secțiunile standard de informare cu privire la legislație, program de funcționare, posibilitatea de a se programa și urmări cereri depuse la primărie, administrația locală, prin pagina web, face trimitere către ghiseul.ro, unde cetățenii au acces la serviciile oferite de această platformă.

Conform Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Orașului Simeria pentru perioada 2021-2030, realizată cu sprijin din partea experților de la Banca Mondială, Analiza SWOT evidențiază pentru serviciile publice și relații cu cetățenii următoarele aspecte:

Puncte tari

- există un site al primăriei;
- peste 40% dintre locuitorii orașului au acces la internet;
- media vitezei conexiunilor la internet este printre cele mai mari din lume, la fel ca în alte orașe din România;
- există câteva proiecte pentru îmbunătățirea serviciilor de e-guvernare și site-ul;
- adoptarea ghiseul.ro;

Puncte slabe

- nu există servicii complet digitalizate, interacțiunea online între autoritățile publice și populație cuprinde doar accesul la informații cu privire la legislație, program de funcționare, posibilitatea de a se programa și urmări cererile depuse la primărie, administrația locală, depunerea de sesizări sau propuneri;
- nu au fost dezvoltate servicii complet digitalizate pentru întreprinderi;
- din 2013 până în 2017 încrederea în pagina web este aceeași;
- lipsesc instrumente de bază pentru participarea și implicarea cetățenilor
- nu există seturi de date în format deschis disponibile cetățenilor sau firmelor;
- competențele digitale;
- lipsa unui departament dedicat procesului de digitalizare;
- lipsa unui sistem GIS;

Oportunități

- posibilitatea accesării unor fonduri europene pentru dezvoltarea și implementarea serviciilor de e- guvernare;
- încadrarea în Planul de Redresare "Next Generation EU" a Uniunii Europene, care oferă oportunități atât pentru administrația locală, cât și pentru colaborări între administrație și mediul de afaceri;



ROMANIA
JUDEȚUL HUNEDOARA
PRIMĂRIA ORAȘULUI SIMERIA

- posibilitatea de a adera la o alianță/organizație dedicată Smart City pentru a face schimb de bune practici și know-how;
- posibilitatea de a participa la diferite competiții europene de digitalizare;
- posibilitatea de a atrage mediul privat (start-up-uri sau big tech) pentru dezvoltarea de soluții smart prin parteneriate public-privat;
- posibilitatea de a colabora cu Autoritatea pentru Digitalizarea României și a prelua anumite sisteme puse la dispoziție;

Amenințări

- lipsa corelării introducerii e-guvernării cu eficientizarea și adaptarea administrației publice (în special în ceea ce privește procesele interne);
- securitatea aplicațiilor de e-guvernare, mai ales în cazul în care acestea vor fi folosite de un număr din ce în ce mai mare de persoane și firme;
- un proces de comunicare ineficient în explicarea acestor noi servicii și creșterea utilizării lor în rândul cetățenilor;
- o populație care nu este alfabetizată digital;
- rezistența la schimbare din lipsă de comunicare și educare a utilizatorilor;
- lipsa de coordonare dintre instituțiile publice în ceea ce privește dezvoltarea serviciilor digitale complete (interoperabilitatea);
- migrația specialiștilor în IT din sectorul public înspre sectorul privat sau în alte țări;
- lipsa generală de competențe/studii digitale în cadrul instituțiilor publice;
- legea privind interoperabilitatea nu a fost adoptată.

Prin prisma celor anterior menționate rezultă foarte clar faptul că este imperios necesar ca activitatea primăriei și serviciile oferite să fie digitalizate, iar administrația publică va trebui să facă demersurile pentru "alfabetizarea digitală" a cetățenilor, astfel încât aceștia să poată accesa aceste servicii, sau să fie ghidați pentru accesarea lor.

Orașul Simeria se află într-un proces de dezvoltare a identității și serviciilor digitale la standarde europene. Scenariul în care se află se bazează pe o conectivitate care necesită îmbunătățiri (40% din populație are acces la internet), servicii digitale front și back office în curs de dezvoltare (la momentul actual site-ul oferă posibilitatea doar de a accesa informații, dar nu oferă servicii publice complet digitalizate), capital uman care necesită competențe digitale soft și hard și cetățeni insuficient alfabetizați digital.

La nivel național, serviciile publice digitale pentru întreprinderi sunt aproape inexistente sau puțin dezvoltate. În privința acestui indicator, Simeria se aliniază la standardul național și nu a dezvoltat servicii dedicate sectorului privat.

**JUDEȚUL HUNEDOARA**
PRIMĂRIA ORAȘULUI SIMERIA

Participarea și implicarea cetățenilor în Simeria prin intermediul e-guvernării a avut un scor scăzut în cadrul indexului ce evaluează digitalizarea în orașele din România, realizat de către Facultatea de Științe Politice, Administrative și ale Comunicării. Lipsa unui scor maxim este din cauza faptului că cetățenii nu pot publica comentarii la proiectele de hotărâri ale Consiliului Local și nu pot adăuga comentarii sau trimite mesaje către Primărie prin intermediul paginii web, Primăria nu deține un newsletter local, prin intermediul căruia să comunice cu locuitorii, nu există un chat pe site, prin care cetățenii să adreseze probleme punctuale, nu există și alte conturi active pe rețele sociale, de exemplu pagina de Facebook, nu a fost implementat programul de bugetare participativă, iar pe site nu au fost publicate sondaje, chestionare și înregistrări audio sau video.

Scorul obținut la secțiunea servicii digitale, în cadrul indexului de evaluare a e-guvernării, realizat de Facultatea de Științe Politice, Administrative și ale Comunicării, este 35,29 din 100 de puncte. Așadar, este necesar dezvoltarea paginii web, digitalizarea serviciilor publice, înființarea unor programe prin care cetățenii să fie implicați și educarea locuitorilor pentru a deprinde competențe digitale. În această direcție, administrația locală urmărește să realizeze un sistem integrat de e-guvernare și ghișeu unic în cadrul administrației publice locale.

În cadrul SIDU Simeria 2021-2030 se identifică următoarele provocări, tendințe și nevoi :

- Nu există servicii complet digitalizate, interacțiunea online între autoritățile publice și populație cuprinde doar accesul la informații cu privire la legislație, program de funcționare, posibilitatea de a se programa și urmări cererile depuse la primărie, administrația locală, depunerea de sesizări sau propuneri.
- Lipsa unui departament dedicat procesului de digitalizare.
- Lipsesc instrumente de bază pentru participarea și implicarea cetățenilor, dar și recomandări pentru îmbunătățirea situației identificate:
- Îmbunătățirea infrastructurii de internet din zonă (Conectivitate).
- Înființarea unei entități dedicat procesului de digitalizare a serviciilor publice și transformare inteligentă a orașului.
- Cetățeni și capital uman cu competențe digitale (Competențe digitale).
- Stabilirea și asumarea unei viziuni integrate a tuturor serviciilor publice oferite cetățenilor și o colaborare strânsă atât cu autoritățile centrale, cât și cu cele regionale.
- Digitalizarea tuturor serviciilor publice și creșterea ratei de utilizare a acestora.



- Creșterea implicării cetățenilor în procesul de dezvoltare a orașului prin derularea continuă a conceptului de bugetare participativă și dezvoltarea unei dialog online mai eficient și mai transparent, prin diferite instrumente digitale.
- Accesarea fondurilor europene și naționale alocate pentru dezvoltarea capacității administrative și digitalizarea serviciilor publice.

3. Date Generale ale Orașului Simeria și a localităților aparținătoare

Orașul Simeria este clasificat în categoria localităților urbane de rang III, prin clasificarea definită în cadrul legii nr. 351/2001 și unul din poli urbani ai județului Hunedoara. Unitatea administrativ teritorială a orașului Simeria are o suprafață de 4.975 ha (49,75 km²) și are în gestiune, pe lângă nucleul orașului, șase alte așezări: Bârcea Mare, Cărpiniș, Sântandrei, Șăulești, Simeria Veche și Uroi.

Perimetrul construit al Simeriei, conform datelor furnizate de ANCPI pentru anul 2020, este de 8.76 km², din care nucleul urban se întinde pe o suprafață de 4.43 km² iar cele șase așezări se împart astfel: Bârcea Mare - 6,85 km², Cărpiniș - 2,91 km², Sântandrei - 1,33 km², Șăulești - 6,16 km², Simeria Veche - 9,12 km² și Uroi - 4,78 km². Procentul de ocupare a suprafeței UAT-ului este de 17,6%.

Orașul Simeria este amplasat în regiunea de dezvoltare Vest a României, în partea de est a județului Hunedoara, la 45° 51' latitudine nordică și 23° 01' longitudine estică, în lunca Mureșului, fiind învecinat la nord cu lanțul Munților Metaliferi, la sud cu Munții Poiana Rusca, Retezat și Șureanu iar la vest cu defilee din intersecția Carpaților Meridionali cu Apuseni.

Orașul este bine conectat la infrastructura rutieră națională și europeană, fiind tranzitat prin nord de autostrada A1: București - Nădlac dar și de drumul European E79: Oradea - Deva - Petroșani - Târgu Jiu - Craiova. Totuși amplasarea în teritoriu îl localizează la o distanță considerabilă de toți cei șase poli de creștere, cel mai apropiat fiind Timișoara la 170 km (2 h rutier) și la 400 km de București (5 h 30 min).

Amprenta construită a Simeriei este una fragmentată, unitatea administrativ teritorială acestea având în gestiune și alte sate, pe lângă orașul propriu zis. Suprafața construită a UAT-urilor ocupă un procent relativ mic din suprafața totală aflată în administrare: în Deva unde suprafața construită acoperă 31,7% din totalul UAT-ului, în Orăștie 26,5% și Hunedoara, 23,25%. Media procentului suprafeței construite din total, în aglomerarea urbană este de 16,2%, ușor mai mică față de cea din Simeria, de 17,6%.



ROMANIA
JUDEȚUL HUNEDOARA
PRIMĂRIA ORAȘULUI SIMERIA

În localitățile rurale din vecinătatea Simeriei, amprenta construită este de asemenea fragmentată, acestea fiind compuse din mai multe așezări dispersate iar suprafața construită a UAT-urilor este una redusă – o medie de 6,8%.

Categoriile de folosință a terenurilor identifică principalele zone rezidențiale, puncte de atracție dar și resurse naturale – agricole și forestiere. Aceste informații sunt disponibile din doua surse: suprafața fondului funciar după modul de folosință, puse la dispoziție anual de INS, în intervalul 1990-2014 și categoriile de folosință identificare în baza de date Corine Land Cover conform datelor satelitare Landsat și Sentinel.

Categoriile de folosință identificate de Corine Land Cover în 2018, indică la nivelul Simeriei o pondere a suprafeței construite de 13,22%, un procent de 1,4% de terenuri degradate și neproductive, 67,9% de terenuri agricole și 11,61% de păduri și arii naturale. La nivelul aglomerării urbane, suprafața construită era de 11,51%, 57,7% din suprafață este acoperită de terenuri agricole iar 28,16% este acoperit cu păduri și arii naturale.

4. EFECTE POZITIVE ALE IMPLEMENTĂRII PROIECTULUI DE INVESTIȚII

Obiectivul general al proiectului este asigurarea accesului cetățenilor la serviciile primăriei fără a mai fi necesară prezența fizică la sediul instituției, vizând soluții digitale și ecologice pentru creșterea nivelului de trai al populației și de reducere a emisiilor de echivalent CO2 prin reducerea consumului de carburant și hârtie.

Proiectul vine în întâmpinarea obiectivului PNRR, Pilonul IV Coeziune socială și teritorială, Componentă 10 Fondul Local, prin implementarea unor măsuri strategice ce vor conduce la reducerea emisiilor de CO2 și la creșterea nivelului de trai al populației din mediul urban

De asemenea, proiectul contribuie la îndeplinirea următoarelor **obiective specifice** ale componentei specificate:

- Dezvoltarea de servicii și structuri de sprijin foarte specializate pentru administratiile publice și întreprinderi
- Îmbunătățirea mobilității locale, respectiv a managementului urban/local.

Componentele vizate ale infrastructurii TIC, respectiv achiziționarea și instalarea de echipamente IT și software pentru îmbunătățirea mobilității locale, respectiv a managementului local și reducerea poluării mediului.

I. Indicatori minimali proiect:



1. Echipamente instalate

- 3 computere de birou
- 2 laptopuri
- 2 imprimante multifuncțională
- 1 server
- 3 infochioșcuri
- 4 drone

2. Echipamente software

Se are în vedere implementarea unei platforme de servicii publice digitale cu elemente de funcționar public virtual. Se dorește ca întreg sistemul să folosească aceeași baza de date în timp real pentru a putea asigura un grad crescut de operativitate precum și realizarea transparență a interacțiunii cu cetățenii punând la dispoziție pentru aceștia informații actualizate. Platforma va asigura atât o bună relaționare cât și eficientizarea internă a activității instituției. Întrucât din punct de vedere informatic baza de date cea mai complexă este regăsită în sistemul de impozite și taxe locale existent, se va avea în vedere implementarea având la baza folosirea informațiilor din acest sistem și extinderea facilităților fiscale în zona de on-line pentru activitatea desfășurată la ghișeu în acest moment.

Platforma digitală care se dorește implementată va cuprinde printre altele elemente precum:

- o Portal care acoperă activitatea uzuală de la ghișeu, inclusiv programarea la starea civilă și audiențe
- o Aplicație mobile pentru cetățeni (transmitere mesaje către populație dinspre primărie, evaluarea propunerii proiecte pe categorii de vârstă/sex/etc, facilități plăți, verificare status documente, semnalizare incidente, etc) (integrată cu sistemul informatic de impozite și taxe locale existent și cu sistemul de management de documente care se dorește implementat prin proiect)
- o Servicii online cetățeni registratură, unde se pot face cereri, primesc documente cu semnătură electronică
- o Servicii online taxe și impozite (declarație impunere auto online, declarație impunere clădiri online, declarație impunere teren online, cerere certificat



-
- fiscal online, eliberare certificat fiscal online, recepție decizie de impunere online) (integrat cu sistemul informatic de impozite și taxe locale existent)
- o Servicii online urbanism (depunere dosare, cereri/eliberare autorizații, etc) (integrat cu sistemul informatic de gestionarea activității de urbanism)
 - o Gestionarea optimizată a impozitelor și taxelor locale (integrat cu sistemul informatic de impozite și taxe locale existent) cu contabilitate automată venituri
 - o Management de documente
 - o Fișa unică a cetățeanului - centralizator cu toate informațiile din platforma despre cetățean
 - o Consola management
 - o Contabilitate cu evidența patrimoniului
 - o Salarii și resurse umane
 - o Registru agricol (integrat cu sistemul informatic de impozite și taxe locale existent)
 - o Harta interactivă (GIS) cu informații în timp real din impozite și taxe locale, urbanism, registru agricol

5. Procesul de implementare a proiectului

În vederea implementării cu succes a proiectului, UAT Orașul Simeria în calitate de beneficiar al finanțării nerambursabile va stabili structura echipei de implementare a proiectului plecând de la ariile cheie de responsabilitate necesare pentru implementarea proiectului. Acestea sunt grupate astfel: responsabilitățile strategice în implementarea proiectului, care vizează deciziile, acțiunile esențiale pentru bunul mers și direcția proiectului și responsabilitățile operaționale care vizează operațiunile din cadrul proiectului ce se desfășoară conform planurilor întocmite și aprobate de echipa de implementare.

Echipa de implementare a proiectului va fi formată din: 1 manager proiect; 1 asistent manager proiect; 1 responsabil economic; 1 responsabil IT; 1 expert achiziții publice.

Atribuțiile și rolul fiecărui membru din echipa de implementare a proiectului, precum și experiența relevantă necesară pentru rolul propus în echipa de implementare vor fi detaliate în fișele postului aferente proiectului.



ROMANIA
JUDEȚUL HUNEDOARA
PRIMĂRIA ORAȘULUI SIMERIA

Riscurile cu cea mai mare probabilitate de apariție pe perioada derulării Contractului, identificate de Autoritatea Contractantă în etapa de pregătire a documentației de atribuire, sunt următoarele:

Riscurile alocate în sarcina autorității contractante, constau în:

- întârzierea la plata facturilor;
- apariția unor eventuale dificultăți de colaborare și comunicare între diferiți factori interesați și anume: Consultant, autoritățile competente, Autoritate Contractantă;
- datele și informațiile necesare desfășurării serviciilor comunicate de către Autoritatea Contractantă nu sunt suficiente pentru îndeplinirea cerințelor solicitate prin Caietul de Sarcini;
- adăugarea de activități/ solicitări de informații noi, în funcție de progresul activităților;
- neîncadrarea în termenul stabilit pentru finalizarea serviciilor prin Contractul ce rezultă din această procedură;
- lipsa de personal pentru asigurarea asistenței tehnice a proiectului;

Măsurile de gestionare a riscurilor:

Pentru preîntâmpinarea riscurilor ce pot apărea:

- în contract sunt alocate obligații (de a efectua plata facturii în termen) și sancțiuni, aflate în sarcina autorității contractante, cu scop de prevenire și gestionare a riscurilor specifice achiziției;
- responsabilii desemnați de către Autoritatea Contractantă pentru urmărirea derulării contractului, vor monitoriza și controla buna executare a contractului;
- responsabilii desemnați de către autoritatea contractantă vor urmări încadrarea în termenul de plată a facturii;
- responsabilii desemnați de către autoritatea contractantă vor furniza la solicitarea proiectantului datele și elementele necesare pentru întocmirea documentațiilor.

Pentru publicitatea proiectului se vor respecta prevederile Manualului Identității Vizuale.

Implementarea investiției va fi finalizată până la 30 iunie 2026.

Etapile principale privind realizarea proiectului sunt:

I. Depunerea cererii de finanțare

1.1. Verificarea condițiilor de eligibilitate a Solicitantului și a proiectului în conformitate cu prevederile Ghidului Solicitantului;

1.2. Elaborarea documentelor suport obligatorii și specifice aferente cererii de finanțare, identificate ca atare în Ghidurile Solicitantului - Condiții specifice aferente



JUDEȚUL HUNEDOARA
PRIMĂRIA ORAȘULUI SIMERIA

apelurilor pe care se intenționează depunerea de aplicații de finanțare (nota de fundamentare, Acord de parteneriat, Protocol de asociere privind realizarea în comun a unei achiziții publice ocazionale, descrierea sumară a investiției);

1.3. Elaborarea cererii de finanțare cu respectarea cerințelor de fond și de formă stabilite de Autoritățile Finantatoare în platforma dedicată PNRR).

2.4. Încărcarea cererii de finanțare în aplicația electronică MDLPA

II. Etapa de evaluare a dosarului aplicației de finanțare și formularea răspunsurilor la scrisorile de clarificare transmise de Autoritatea Finantatoare

III. Semnarea contractului de finanțare

IV. Implementarea proiectului:

- Organizarea procedurilor de achiziție specifice proiectului: contract de servicii de elaborare documentații specifice referitoare la caracteristicile tehnice ale echipamentelor și sistemelor informatice, contract de furnizare, instalare și punere în funcțiune a aplicațiilor informatice și a echipamentelor
- Elaborarea documentațiilor de către prestatorul selectat – studii, proiect tehnic și recepția acestora de către beneficiar
- Livrarea, instalarea și punerea în funcțiune a aplicațiilor informatice și a echipamentelor și recepția acestora de beneficiar
- Managementul proiectului: elaborarea și transmiterea rapoartelor și a cererilor de transfer, evaluarea și monitorizarea stadiului de implementare a proiectului

Asigurarea vizibilității proiectului prin măsuri de informare și publicitate în conformitate cu Manualul Identității Vizuale în vigoare la data elaborării materialelor

6. Valoarea proiectului

Valoare proiectului este de 500.000 euro fără TVA, respectiv 595.000 lei cu TVA, calculat la cursul Inforeuro aferent lunii mai 2021 de 1 euro = 4,9227 lei. Valoarea cu TVA este de 2.929.006, 5 lei.