

Descrierea investiției - Comuna Roata de Jos

Solicitant: Comuna Roata de Jos

Având în vedere lansarea apelului de finanțare Acțiunea Digitalizare în folosul Cetățenilor, în cadrul Programului Regional Sud-Muntenia 2021-2027, Prioritatea 1 - Prioritatea 1 - O REGIUNE COMPETITIVĂ PRIN INOVARE, DIGITALIZARE ȘI ÎNTREPRINDERI DINAMICE, prin Obiectivul Specific RSO 1.2 - Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice, care urmărește, în beneficiul cetățenilor și persoanelor juridice, sprijinirea administrațiilor publice locale, să asigure trecerea la servicii publice complete, sigure și interoperabile capabile să asigure principiul "o singură dată", astfel încât toți cetățenii și persoanele juridice din regiune să se poată bucura de avantajele serviciilor publice inteligente și îndeplinirea obiectivului european ca toate serviciile publice esențiale pentru întreprinderi și cetățeni să fie complet online până în 2030. OPERAȚIUNEA B - Investiții în dezvoltarea infrastructurii, serviciilor și echipamentelor IT relevante și necesare, precum și achiziția, dezvoltarea, testarea și pilotarea soluțiilor și aplicațiilor digitale (PaaS, SaaS, etc.) sprijină în mod direct realizarea acestor obiective prin asigurarea resurselor tehnologice necesare dezvoltării sistemelor informaționale moderne. Aceste sisteme vor fi utilizate în beneficiul autorităților publice locale, cetățenilor și IMM-urilor din regiune, facilitând accesul la servicii publice eficiente și moderne.

De asemenea, se pune un accent deosebit pe Asigurarea integrabilității soluțiilor IT prin asigurarea interoperabilității cu alte soluții locale, regionale sau terțe, precum și prin garantarea securității cibernetice pentru toate soluțiile și aplicațiile IT propuse în cadrul proiectului. Acest aspect este esențial pentru menținerea unui nivel ridicat de protecție a datelor și informațiilor gestionate. Beneficiarul acestui proiect este Comuna Roata de Jos.

Apel de proiecte: PRSM/473/PRSM_P1/OP1/RSO1.2/PRSM_A38, Cod SMIS: 336366

Prezentarea pe scurt a apelului de finanțare

Ce urmărește?	Activități de bază 1. Achiziția de dispozitive și echipamente hardware și software TIC, inclusiv servicii de instalare, configurare și punere în funcțiune,. 2. Achiziția, testarea și pilotarea soluțiilor și aplicațiilor de digitale de tip cloud computing (SaaS) 3. Achiziția de licențe software ce vor include: - Implementarea de tehnologii bazate pe IA precum tehnologii lingvistice, instrumente de traducere automată, analiză a textului, sinteză a vorbirii etc. - Capabilități tehnice de asigurare a securității cibernetice 4. Activități de comunicare și vizibilitate ce vor fi în conformitate cu prevederile contractului de finanțare și cu prevederile Ghidului de Identitate Vizuală
---------------	--

	„Vizibilitate, transparență și comunicare în perioada de programare 2021-2027” Activități vizate în componenta IT 1. Achiziția echipamentelor hardware și software TIC care sprijină digitalizarea, inclusiv servicii de instalare, configurare și punere în funcțiune 2. Achiziția de licențe pentru soluții de tip cloud computing ce vizează: ○ Aplicații front office - platforme de interacțiune cu cetățenii ○ Aplicații back office care: i. digitalizează procesele administrative ce stau la baza serviciilor publice destinate cetățenilor și mediului de afaceri ii. facilitează gestiunea integrată și accesarea datelor și documentelor emise de mai multe instituții/servicii locale sau servicii/departamente/compartimente din cadrul aceleiași instituții 3. Dezvoltarea la grad 5 de sofisticare a serviciilor publice digitale 4. Implementarea de tehnologii de inteligență artificială care să sprijine incluziunea și egalitatea de șanse 5. Creșterea capacității administrative în domeniul digitalizării prin pregătirea personalului ce va utiliza soluția de digitalizare precum și pregătirea personalului ce va asigura administrarea soluției
Grup țintă	Consumatorii finali ai noilor produse și servicii: ● Autoritățile și instituțiile publice locale și centrale ● Mediul de Afaceri ● societatea civilă.
Indicatorii la nivel de proiect sunt (minim)	Indicatori de realizare (capitolul 3.8.1 în ghidul solicitantului) RCO14 - Instituții publice care beneficiază de sprijin pentru a dezvolta servicii, produse și procese digitale: ● 1 instituție publică - UAT Comuna Roata de Jos, județul Giurgiu Indicatori de rezultat (capitolul 3.8.2 în ghidul solicitantului) RCR11 - Utilizatori de servicii, produse și procese digitale publice noi și optimizate - număr utilizatori/an <i>„În cadrul prezentului apel, pentru calcul indicatorului de mai sus se va lua în calcul produsul dintre numărul populației de la nivel autorității publice și ponderea populației interesată să interacționeze cu autoritățile publice, conform</i>

	celor mai recente date statistice, disponibile la https://insse.ro/cms/ro/tags/accesul-populatiei-la-tehnologia-informatiei-si-comunicatiilor” 5.935 persoane * 12,3% = 730 persoane • <i>*Notă explicativă: 5.935 persoane (16-74 ani, conform Recensământului Populației și Locuințelor runda 2024 realizat de INS) * 12,3% (ponderea populației interesate să interacționeze cu autoritățile publice conform datelor statistice INS) = 730 persoane</i>
Componente buget	Bugetul include: • Achiziția echipamentelor hardware • Achiziția de licență platformă cloud Saas • Servicii de instalare, configurare, testare și punere în funcțiune • Servicii de dezvoltare a serviciilor publice digitale • Tehnologii de inteligență artificială pentru incluziune și egalitate de șanse • Servicii de consultanță • Audit IT de maturitate digitală inițial și final
Structura obligatorie a proiectului	Astfel, în concordanță cu obiectivul specific, proiectul propus prin prezentul Studiu de Fezabilitate vine să adreseze: 1. Modernizarea infrastructurii hardware a instituției 2. Implementarea tehnologiei cloud 3. Serviciile publice gestionate de către UAT Comuna Roata de Jos, Județul Giurgiu în baza competențelor legale 4. Creșterea nivelului de interoperabilitate și interconectare cu celelalte instituții publice încurajând astfel reutilizarea informațiilor, datelor și a serviciilor 5. Creșterea nivelului de securitate cibernetică 6. Dezvoltarea competențelor digitale 7. Asigurarea incluziuni și a egalității de șanse Prin implementarea proiectului se urmărește: 1. Realizarea de investiții în dezvoltarea infrastructurii, serviciilor și echipamentelor IT relevante și necesare, precum și achiziția, dezvoltarea, testarea și pilotarea soluțiilor și aplicațiilor digitale (PaaS, SaaS, etc). 2. Întărirea capacității administrative a beneficiarilor în domeniul digitalizării, drept acțiune conexasă. Din perspectiva serviciilor publice se are în vedere implementarea de: • elemente inovatoare (inteligență artificială, IOT etc.)

	• noi funcționalități digitale corelate proceselor administrative ce stau la baza serviciilor publice
Condiții suplimentare de eligibilitate (capitolul 5.7 din Ghidul Solicitantului)	• Nu este cazul
Documente esențiale	• Studiul de fezabilitate TIC realizat pentru crearea sau modernizarea în mod semnificativ a serviciilor publice digitale pentru cetățeni și firme (aprobat de consiliul local) • Proiectul tehnic TIC (corelat cu Studiul de fezabilitate) - anexat cererii de finanțare sau cel târziu în termen de 9 luni de la data semnării contractului de finanțare
Eligibilitate	• Autorități și instituții publice centrale: ministere, alte organe de specialitate care se organizează în subordinea Guvernului ori a ministerelor, instituțiile publice din subordinea Guvernului ori a ministerelor, autoritățile administrative autonome, Instituția prefectului • Autorități și instituții publice locale: APL/ UAT comună, oraș, municipiu, județ • Parteneriate între entitățile de mai sus, în conformitate cu prevederile legale
Etapele de derulare	1. Realizarea documentației suport 2. Depunerea Dosarului de finanțare 3. Evaluarea și selecția beneficiarilor 4. Contractarea 5. Implementarea investițiilor specifice.
Tip de Apel	• Competitiv
Rambursare	• 98% rambursabil • 2% contribuției proprii
Calendar de apel	• Data începerii depunerii proiectelor în platforma MySMIS este 01.11.2024, ora 08:00 • Data închiderii apelului de proiecte în platforma MySMIS este 30.04.2025, ora 14:00 • Perioada de implementare a activităților proiectului, nu depășește 31.12.2029

Lansarea apelului de finanțare destinat implementării soluțiilor digitale inovatoare, sigure, conforme și interoperabile reprezintă o oportunitate semnificativă pentru modernizarea serviciilor publice la nivel

local. Acest demers are potențialul de a îmbunătăți infrastructura digitală prin introducerea unor soluții tehnologice avansate, contribuind astfel la creșterea eficienței și accesibilității acestora pentru cetățeni și întreprinderi.

Pentru identificarea și prioritizarea eficientă a necesităților, în conformitate cu resursele financiare disponibile, a fost inițiat un proces de elaborare a Studiului de Fezabilitate și a Proiectului Tehnic, în colaborare cu firma de consultanță Omni Analytic Consulting SRL. Aceste documente vor oferi o analiză detaliată a situației existente și vor contura direcțiile de dezvoltare relevante în contextul apelului de finanțare.

Coordonatele generale ale proiectului propus sunt prezentate mai jos, urmând ca varianta finală, detaliată și fundamentată, să fie inclusă în Studiul de Fezabilitate și în Proiectul Tehnic, documente elaborate de echipa de experți implicată în acest demers.

Denumire proiect (propunere)	„Servicii Publice Digitale: Eficiență și Accesibilitate în Comuna Roata de Jos”
Descrierea proiectului	Proiectul propune implementarea unei Platforme de Management Digital pentru Administrația Locală din Roata de Jos pentru digitalizarea proceselor administrative din cadrul Primăriei Roata de Jos, având ca scop modernizarea administrației publice locale și creșterea eficienței serviciilor oferite cetățenilor și mediului de afaceri. Prin digitalizarea fluxurilor de lucru interne și crearea unei platforme interoperabile, proiectul va facilita accesul la servicii publice online, reducerea birocrației și creșterea transparenței. Sistemul informatic va asigura conformitatea cu reglementările europene și naționale, respectând standardele de securitate și protecția datelor.
Obiectivele proiectului	Obiective specifice care reflectă principalele domenii de acțiune: Obiectiv specific 1: Calculul de înaltă performanță (<i>high performance computing</i> - HPC) Obiectiv specific 2: Inteligența artificială Obiectiv specific 3: Securitatea cibernetică și încrederea Obiectiv specific 4: Competențe digitale avansate Obiectiv specific 5: Implementarea și utilizarea optimă a capacităților digitale și interoperabilitatea
Activitățile proiectului	Activitățile preconizate în cadrul proiectului: A.1. Activitatea de pregătire a proiectului (Analiza situației curente și Analiza de

	fundamentare a nevoilor; Elaborarea documentației de avizare a proiectului - Studiu Fezabilitate + Proiect Tehnic IT; Elaborarea Cererii de Finanțare) A.2. Activități de management de proiect (Ședințe periodice de coordonare a echipei de implementare; Întocmirea rapoartelor periodice și final de evaluare și a cererilor de plata/rambursare/raport progres de cheltuieli; Monitorizarea și evaluarea proiectului; Pregătirea echipei de implementare; Alocarea sarcinilor privind raportarea, monitorizarea și evaluarea proiectului; Achiziții publice; Pregătirea documentației de achiziții publice pentru servicii; Derularea achizițiilor publice; Asistență tehnică în implementare; Asistență tehnică acordată pe durata procesului de implementare a soluției IT selectate; Audit de maturitate digitală (Raport inițial și Raport final)) A.3. Realizarea și implementarea soluției informatice (Implementarea unei platforme informatice destinată comunicării cu cetățenii; Pregătirea personalului, inclusiv pentru securitate cibernetică) A.4. Informare și publicitate (Realizarea materialelor de promovare; Promovarea prin alte canale de comunicare în masa, personalizat, pentru fiecare partener)
Rezultatele preconizate	Implementarea unui sistem integrat de e-guvernare, interconectat și interoperabil, destinat digitalizării activităților instituției într-o proporție de peste 80%
Bugetul proiectului	Bugetul disponibil pentru categoria instituțiilor în care se încadrează Primăria Comunei Roata de Jos este de 2,371,500.00 lei (fără TVA)

PRIMAR

GHIDANAC MARIN

Presedinte de sedinta

MIROIU MARIN

Secretar General U.A.T.

ALEXANDRESCU CAMELIA CONSTANȚA

