

JUDEȚUL BRAȘOV
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI RECEA
Str.Principala, nr. 42, Comuna Recea, Jud. Brașov, cod 507180
Telefon 0268-246343; Fax: 0268-246003

Avizat,
Secretar general Moteșanu Maria

93, 19.11.2024
PROIECT DE HOTĂRÂRE nr.

privind aprobarea actualizării Notei de fundamentare aferentă proiectului „Dezvoltarea infrastructurii TIC/ITS Comuna Recea, județul Brașov” în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență a României, Componenta 10 - Fondul local, Secțiunea I.1.2 – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC

Consiliul Local al comunei Recea, întrunit în ședința ordinară din 21.11.2024,
Analizând **referatul de aprobare** al Primarului comunei Recea, înregistrat sub nr.9690/19.11.2024, în calitate sa de inițiator, prin care se susține necesitatea actualizării Notei de fundamentare aferentă proiectului „Dezvoltarea infrastructurii TIC/ITS Comuna RECEA, județul BRASOV” în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență a României, Componenta 10 - Fondul local, Secțiunea I.1.2 – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC, **raportul de specialitate** al compartimentului de resort, înregistrat cu nr. 9691/19.11.2024, asupra proiectului de hotărâre;

Ținând seama de **avizul favorabil al Comisiei nr. 1** - pentru probleme de dezvoltare economică, socială, buget-finanțe, administrarea patrimoniului public și privat al comunei, agricultură, silvicultură, gospodărie comunală, protecția mediului, servicii și comerț;

Având în vedere prevederile:

- **art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale**, cu modificările și completările ulterioare,
- **art. 291, alin. (1), lit. „b” din Legea nr. 227/2015 privind Codul fiscal**, cu modificările și completările ulterioare;
- **HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice**,
- **Planul Național de Redresare și Reziliență, ghid specific** – Condiții de accesare a fondurilor europene aferente PNRR în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C10, Componenta C10 – Fondul Local ,
- **art. 129, alin. (2), lit. „b”, alin. (4), lit. „d” din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ**, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul **art.139, alin. 3), lit.a) și art. 196, alin.1), lit.a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ**, cu modificările și completările ulterioare,

PROPUNE :

Art. 1 – Se aprobă actualizarea Notei de fundamentare, conform identificării noilor nevoi ale UAT-ului, în cadrul proiectului „Dezvoltarea infrastructurii TIC/ITS Comuna RECEA, județul Brașov”, în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență al României, Componenta 10 – Fondul local, Investiția I.1.2 – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC, potrivit anexei care face parte din prezenta hotărâre, actualizată de S.C. RESPECT VALOARE SOLUȚII S.R.L. conform solicitărilor, necesară pentru implementarea proiectului.

Art. 2 – Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri, se asigură de către primarul comunei RECEA, județul BRASOV, prin compartimentele de specialitate, informând Consiliul Local RECEA, județul BRASOV, asupra modului de îndeplinire, fiind adusă la cunoștință publică prin grija secretarului general al comunei RECEA, județul BRASOV, prin afișare la sediul Primăriei comunei RECEA, județul Brașov, sau prin publicare pe site-ul Primăriei comunei RECEA, județul Brașov secțiunea Monitorul Oficial Local – Hotărârile Autorității Deliberative.

INITIATOR PROIECT
PRIMAR, BĂRGĂOANU IOAN CRISTIAN



NOTĂ DE FUNDAMENTARE

privind implementarea proiectului „Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC în comuna Recea, județ Brașov”

Nr. Crt.	Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 - Fondul Local	Titlu apel proiect: C10 - I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde - ITS / alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) Titlu proiect: „Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC în comuna Recea, județ Brașov”.
1.	Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)	<p>Comuna Recea este situată în vestul județului Brașov, la 15 km de municipiul Făgăraș, la 65 km distanță de municipiul Brașov și la 70 km distanță de municipiul Sibiu, având în componență următoarele sate: Recea, Dejani, Gura Văii, Berivoi, Săsciori, Săvăstreni, Iași.</p> <p>În momentul de față, primăria are un sistem de digitalizare insuficient, cetățenii fiind nevoiți să se deplaseze la primărie pentru cele mai multe probleme (certIFICATE fiscale, documente ce țin de urbanism etc.), în timp ce funcționarii din primărie încă utilizează metodele clasice pentru marea majoritate a activităților desfășurate. Echipamentele hardware sunt uzate moral, funcționează greu și sunt insuficiente ca număr. De asemenea, primăria nu are implementată niciun fel de soluție de securitate cibernetică. Singurele mijloace de protecție sunt câteva licențe simple de antivirus pe câteva dintre calculatoarele existente.</p> <p>În ceea ce privește managementul traficului, soluțiile sunt insuficiente în prezent, comuna Recea fiind în continuă dezvoltare și situată pe DJ104A și DJ104C. Comuna nu dispune de nici un sistem de management al traficului.</p> <p>În momentul de față, comuna dispune de un număr de aproximativ 15 de camere de supraveghere video, care însă nu sunt suficiente pentru acoperirea întregului teritoriu. Pentru un management mai eficient și o monitorizare mai bună, am identificat nevoia de extindere a acestui sistem utilizând infrastructura existentă. În același timp, pentru creșterea calității vieții locuitorilor, primăria dorește să extindă rețeaua de supraveghere cu 60 de camere performante.</p> <p>Este așadar nevoie de implementarea acestui proiect de digitalizare continuarea procesului de digitalizare a comunei Recea dar și pentru îmbunătățirea managementului traficului din comuna.</p>
2.	Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică	<p>Obiectivul general al primăriei este dezvoltarea comunei Recea prin realizarea unor programe și proiecte esențiale, care să sprijine reziliența, nivelul de pregătire pentru situații de criză, capacitatea de adaptare și potențialul de creștere, prin reforme majore și investiții cheie.</p> <p>Obiectivul general al proiectului propus este asigurarea dezvoltării locale durabile prin asigurarea infrastructurii ITS și TIC și prin digitalizarea proceselor din primărie și a instrumentelor de planificare teritorială.</p> <p>Obiectivul Uniunii Europene pentru o administrație publică digitalizată și performantă presupune efectuarea anumitor pași logici în această direcție, proiectul propus având ca scop următoarele investiții:</p>

		<ul style="list-style-type: none"> • SESIZARI ONLINE - pentru drumuri • CONTUL CETATEANULUI • AFISARE INFORMATII PUBLICE - pentru informații privind traficul si poluarea • PANOURI RADAR • MANAGEMENTUL TRAFICULUI - 40 camere cu dispecerat & mentenanță • CAMERE PANORAMICE - imagine de ansamblu asupra traficului cu AI • DRONA • PROGRAMARI ONLINE • FORMULARE ELECTRONICE • REGISTRATURA ELECTRONICA • VERIFICARE STARE SOLICITARI • SESIZARI ONLINE - pentru orice fel de problema • PLATI ONLINE • AFISARE INFORMATII PUBLICE • Sistem Audioconferinta DSPPA • LIVE STREAMING - ședințe • Laptopuri - pana la 7 unități <p>Infrastructura rețea si mentenanță:</p> <p>Necesitatea înlocuirii echipamentelor vechi cu unele noi apare datorită avansului tehnologiei și nevoii de eficientizare a muncii și a timpului de execuție a diferitelor sarcini. Stațiile de lucru existente sunt învechite (au peste 10 ani), nu există echipament (server) pentru stocarea și arhivarea mail-urilor și nu există sisteme de securitate cibernetică, așadar digitalizarea nu poate fi realizată, deoarece nu există infrastructura minimă necesară.</p> <p>În ceea ce privește soluțiile de digitalizare și software propuse, acestea sunt imperios necesare pentru a atinge un nivel optim de digitalizare, în încercarea alinierii comunei la obiectivele europene propuse.</p> <p>Comuna Recea are un potențial ridicat, dat fiind faptul că este situată pe drumurile județene DJ104A și DJ104C dar și datorită faptului că are un potențial turistic imens. De asemenea, pentru asigurarea siguranței și posibilitatea monitorizării comunei, se conturează nevoia extinderii sistemului de supraveghere video.</p>
3.	Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local	<p>Proiectul „Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a comunei Recea, județ Brașov” nu este complementar cu proiectele de investiții publice deja implementate la nivel local deoarece proiectele implementate până în prezent se referă la proiecte legate de apă și canalizare.</p> <p>Tocmai din acest considerent, este necesar ca proiectul ”Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a comunei Recea, județ Brașov” să fie aprobat deoarece procesul de digitalizare este aproape inexistent. Finanțarea prin PNRR este vitală deoarece bugetul comunei nu poate suporta o investiție atât de mare.</p>
4.	Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local	<p>În acest moment, primăria are în derulare mai multe proiecte de importanță strategică pentru localitate. Proiectul „Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a comunei Recea, județ Brașov” este complementar cu proiectele de investiții publice în curs de implementare la nivel local care vor fi definite în Strategia de Dezvoltare a comunei Recea 2021-2027, urmărindu-se astfel transformarea comunei în Smart Village.</p> <p>La data de 23.05.2022 a fost încheiat contractul de consultanță nr.4187 cu societatea SC Center Strategy Suport SRL pentru elaborarea Strategiei de Dezvoltare Locală. Tot în data de 23.05.2022 a fost emis ordinul de începere a serviciilor nr.4172 și a fost recepționată tema de proiectare nr.4202.</p> <p>prin care se justifică necesitatea elaborării Strategiei de Dezvoltare a comunei Recea pentru perioada 2021-2027 cu scopul de a defini proiectele pe care dorim să le accesăm prin viitoarele programe de finanțare astfel încât să asigurăm dezvoltarea durabilă a comunei Recea.</p> <p>Pentru dezvoltarea comunei Recea este imperios necesar obținerea de finanțări din fonduri europene nerambursabile deoarece bugetul comunei este insuficient pentru a asigura surse locale de finanțare a investițiilor.</p>

		Proiectul "Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a comunei Recea, județ Brașov" va fi integrat în Strategia de Dezvoltare locală aferentă perioadei de investiții 2021-2027.
5.	Corelarea cu celelalte proiecte pentru care se aplică la finanțare	<p>Proiectul se va elabora ținând seama de portofoliul de proiecte care vor fi definite în Strategia de Dezvoltare a comunei Recea pentru perioada 2021-2027, portofoliu care exprimă concret nevoile de dezvoltare ale UAT-ului ce vor fi finanțate prin fondurile naționale și europene nerambursabile puse la dispoziția României (PNRR, Fonduri Structurale, precum și alte fonduri ale Uniunii Europene).</p> <p>Pe componenta C10 - Fondul local, primăria comunei Recea va aplica doar pentru proiectul "Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a comunei Recea, județ Brașov" tocmai pentru a investi întreaga sumă în digitalizarea serviciilor primăriei și în îmbunătățirea managementului de trafic din comună.</p>
6.	Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții	<p>Obiectivul general al proiectului propus este asigurarea dezvoltării locale durabile prin asigurarea infrastructurii TIC și ITS și prin digitalizarea proceselor din primărie.</p> <p>Digitalizarea permite vizualizarea informațiilor concentrate legate de Impozite și taxe, Registru Agricol, Urbanism, Asistență Socială, Registratură electronică etc. într-un singur loc. Așadar beneficiile cetățenilor vor fi multiple:</p> <p>CONTUL CETATEANULUI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Crearea unui spațiu virtual pentru cetățeni în așa fel încât aceștia să poată gestiona cu ușurință relația cu instituția în mediu online - Comunicare eficientă și transparentă cu cetățenii - Reducerea cozilor la ghișee - Posibilitatea de a încasa taxele la timp - Status solicitări depuse - Modele și formulare de solicitat online <p>AFISARE INFORMATII PUBLICE</p> <ul style="list-style-type: none"> - panouri digitale de afisare a informațiilor privind traficul - avizier - lista acte necesare - anunțuri - ușor de expus informațiile - pot fi actualizate oricând - informare corectă - vizibile pentru orice cetățean <p>PANOURI RADAR</p> <ul style="list-style-type: none"> - reducerea numărului de accidente - calmarea traficului - amplasament în zone precum școli și grădinite, etc - locație flexibilă, poate fi mutat în funcție de rezultate - fără limitatoare fizice care întrerup traficul sau care afectează și serviciul de ambulanță - reducerea vitezei - siguranță - afisarea vitezei pentru a încetini în funcție de limita legală <p>CAMERE CU DISPECERAT SI MENTENANTA, CAMERE PANORAMICE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Modulul permite instituției să optimizeze traficul rutier, în funcție de problemele existente în trafic, - Analizează traficul și eficientizarea acestuia - Imagini ce pot fi transmise live - Vedere de ansamblu asupra unei regiuni și zoom detalii <p>DRONE:</p>

- Supravegherea traficului
- Identificarea situatiilor de risc din oras
- Cresterea sigurantei cetatenilor din oras

PROGRAMARI ONLINE:

- In functie de departamentul dorit, cetateanul poate alege online ora la care sa efectueze programarea, in asa fel incat sa nu mai existe cozi in cadrul primariei.
- Raspuns electronic cu privire la programare
- Programul primariei poate fi gestionat cu usurinta
- O mai buna comunicare intre cetateni si institutii publice

FORMULARE ELECTRONICE:

- Cetatenii pot completa rapid o cerere fara sa mai fie nevoie sa o printeze, scaneze si transmite pe adresa de email a institutiei.
- Completarea si transmiterea se poate face de pe orice dispozitiv
- Format simplu si intuitiv
- Modele de formulare completate/necompletate
- Atasarea documentelor.

REGISTRATURA ELECTRONICA:

- evidenta registrului de intrari/iesiri a documentelor dintr-o institutie
- asigura clasificarea si repartizarea registraturii electronice catre partile implicate in solutionare
- filtrare si sortare documente
- jurnal de modificari
- evidenta intrarilor si iesirilor
- printare si partajare documente
- acces securizat
- economisire timp

VERIFICARE STARE SOLICITARI:

- Solicitantul poate verifica online starea documentelor trimise online sau depuse fizic la sediul primariei

SESIZARI ONLINE:

- Vizualizare rapida a problemelor, locatia GPS si imaginile detaliate
- Poate gestiona "Sarcina/Ticketul" transparent si clar in interior
- Au un flux de lucru standardizat pentru evenimente similare viitoare

LIVE STREAMING si SISTEMUL DE AUDIOCOFERINTA:

- Se pot transmite live orice sedinta in asa fel incat cetatenii sau angajatii sa fie informati cu privire la deciziile luate.
- Asigura transparenta deciziilor luate de primarie
- Asigura sedinte transmise live, hotarari sau anunturi
- Orice sedinta poate fi urmarita live de catre cetateni.

Laptopuri:

- Virtualizare sistem de operare
- Utilizatorul nu are nevoie de un PC performant, se conecteaza direct la partea de server
- Crearea de utilizatori si parole de acces individuale
- Cu un utilizator creat, acesta se poate conecta de oriunde
- Flexibilitate in munca, remote, home-office
- Managementul resurselor si al utilizatorilor

SERVER:

- Cost eficient
- Aproape nelimitat de stocare
- Back-up si recuperare
- Acces facil la informatii

		<p>Prin utilizarea investițiilor propuse prin proiect se realizează o optimizare a proceselor interne și o eficientizare a muncii în administrația publică. Beneficiile sunt semnificative în toate domeniile și departamentele autorității locale, timpul de execuție fiind redus substanțial.</p> <p>Din punct de vedere al infrastructurii de rețea în comună și al sistemului de supraveghere video, beneficiile aduse locuitorilor comunei ar fi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Acces gratuit la internet în mai multe puncte din comună; - Mai multă siguranță datorită suprafeței mai mari acoperite de camerele de supraveghere. <p>Nu în ultimul rând, primăria își va asigura conformitatea din punct de vedere legal cu reglementările europene și locale.</p>
7.	Modul de îndeplinire a condițiilor aferente investițiilor	<p>Proiectul se va regăsi în Strategia de Dezvoltare locală a Recea, care în prezent este în curs de elaborare.</p> <p>De asemenea pentru a asigura legalitatea implementării proiectului se vor elabora Hotărâri ale consiliului local de integrare a investiției în bugetul local și orice alte măsuri pentru a respecta legislația în vigoare.</p> <p>Caietul de sarcini va face referire la condițiile care trebuie îndeplinite de ofertant pentru asigurarea infrastructurii ITS/TIC definite în proiect. De asemenea, în Caietul de sarcini al achiziției publice se va specifica respectarea principiilor privind dezvoltarea durabilă, protecția mediului, egalitatea de șanse, de gen, nediscriminarea, accesibilitatea. În plus, proiectul va respecta principiul „Do No Significant Harm” (DNSH).</p>
8.	Descrierea procesului de implementare	<p>Implementarea proiectului implică realizarea următoarelor activități:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Constituirea echipei de implementare și stabilirea modului de lucru Echipa de implementare va fi desemnată de solicitant din cadrul aparatului propriu de specialitate și va reuni persoane cu competențe în domeniile tehnic, financiar, achiziții, juridic, informare și comunicare, administrativ. 2. Elaborarea Caietului de sarcini, cu respectarea legislației în vigoare, a normelor metodologice specifice și în concordanță cu obiectivele programului de finanțare a Planului Național de Redresare și Reziliență a României, Componenta C10 - Fondul Local 3. Realizarea achiziției publice pentru proiectul "Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a comunei Recea, județ Brașov". Activitatea cuprinde organizarea și derularea achizițiilor prestări de servicii necesare implementării proiectului pe baza calendarului estimativ al achizițiilor, cu respectarea prevederilor legislației în vigoare pentru domeniul achizițiilor publice (Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice), a prevederilor contractului de finanțare și a condițiilor prevăzute în Ghidul specific. 4. Realizarea efectivă a investiției prin montarea echipamentelor achiziționate și punerea în funcțiune a acestora dar și a soluțiilor software. 5. Recepția serviciilor/echipamentelor achiziționate și plata acestora conform contractului. 6. Intocmirea cererilor de rambursare și raportările conform OG 124/2021 și a normelor de aplicare. <p>Totodată, în cadrul implementării proiectului se vor trimite următoarele documente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dovada dreptului de proprietate; - Documentație tehnică (flux tehnologic, specificații tehnice); - Dovada funcționării infrastructurilor realizate/instalate;
9.	Alte informații	Nu e cazul.

Nume prenume: Ioan Cristian Bargaoanu

Data: 14.11.2024

Semnatura:

