

## **CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI BĂILE OLĂNEȘTI**

Str.1 Decembrie, nr.1, Băile Olănești, județul Vâlcea, România  
Tel/fax: 0250/775099; 0250/775012, E-mail: primariabaileolanesti@yahoo.com

### **HOTĂRÂREA NR. 60**

***Privind aprobarea proiectului „Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a Orașului Băile Olănești”, finanțat prin PNRR, componenta C10 – Fondul local, investiția I.1.2.***

*Consiliul local al orașului Băile Olănești, județul Vâlcea, întrunit în ședință extraordinară la data de 20 mai 2022 la care au participat un număr de 13 consilieri locali, din totalul de 13 în funcție.*

Analizând referatul de aprobare prezentat de Primarul orașului Baile Olanesti, in calitate de initiator, precum si referatul de specialitate nr. 6284/19.05.2022 întocmit de dl. Iliuța Vasii Ovidiu, administrator public, prin care se propune aprobarea proiectului „Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a Orașului Băile Olănești”, finanțat prin PNRR, componenta C10 – Fondul local, investiția I.1.2.

Tinând cont de avizul favorabil al comisiilor de specialitate din cadrul autoritații deliberative si de avizul de legalitate exprimat de secretarul general.

Cu respectarea prevederilor: 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, prevederile HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice.

Întrunindu-se cvorumul necesar cu votul majorității consilierilor în funcție, respectiv voturi"pentru"= 13.

***În temeiul art.129 alin.(2) lit. b), coroborat cu alin.(4) lit.d), art.139 alin.(3) lit.a), art.196 alin.(1) lit.a) din OUG nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare,***

### **HOTĂRĂȘTE:**

***Art.1*** - Se aprobă participarea în cadrul proiectului ”Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a Orașului Băile Olănești”, finanțat prin PNRR, componenta C10 – Fondul Local, Investiția I.1.2.

***Art.2*** - Se aprobă Nota de fundamentare a investiției care va fi depusă pe platforma [www.mdlpa.ro/investitii/PNRR](http://www.mdlpa.ro/investitii/PNRR) pentru proiectul ”Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a Orașului Băile Olănești”. Nota de fundamentare și descrierea investiției fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

***Art.3*** - Se aprobă cheltuielile eligibile ale proiectului care va fi depus, astfel:

- Valoarea maximă eligibilă pentru dezvoltarea infrastructurii ITS în cuantum de 147.681 lei plus TVA.
- Valoarea maximă eligibilă pentru dezvoltarea infrastructurii TIC în cuantum de 1.828.783,50 lei plus TVA.

*Art.4* - Se aprobă finanțarea tuturor cheltuielilor neeligibile aferente proiectului care vor fi asigurate pentru întreaga perioadă de implementare.

*Art.5* - Primarul orasului Baile Olănești, prin compartimentele din cadrul Aparatului de specialitate, vor duce la îndeplinire dispozițiile prezentei hotărâri

*Art.6* - Prezenta hotărâre se comunică Instituției Prefectului - Județului Vâlcea pentru exercitarea controlului legalității actelor administrative, Primarului Orașului Băile Olănești și afișare la sediul Primăriei Orașului Băile Olănești și pe site-ul propriu.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,



Contrasemnează,  
**SECRETAR G-RAL,**  
*jr.Mihalcea Marian*

*Băile Olănești, 20 mai 2022*

## DESCRIEREA SUMARĂ A INVESTIȚIEI

privind implementarea proiectului „Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a Orașului Băile Olănești”

Obiectivul general al primăriei este dezvoltarea orașului Băile Olănești 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.

Obiectivul general al proiectului propus este asigurarea dezvoltării locale durabile prin asigurarea infrastructurii ITS/TIC și prin digitalizarea proceselor din primărie și a instrumentelor de planificare teritorială.

Proiectul ”Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a Orașului Băile Olănești” se propun următoarele investiții:

- Eficientizarea managementului traficului
- Transparența și îmbunătățirea serviciilor oferite de primărie.
- Infrastructura rețea wireless și mentenanța

Obiectivul general al primăriei este dezvoltarea orașului Baile Olanesti 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.

Obiectivul general al proiectului propus este asigurarea dezvoltării locale durabile prin asigurarea infrastructurii ITS/TIC și prin digitalizarea proceselor din primărie și a instrumentelor de planificare teritorială.

Managementul urban eficient se bazează, în primul rând, pe o infrastructură ITS/TIC (atât software, cât și hardware) de actualitate, performantă și adaptată nevoilor și cerințelor cetățenilor.

Obiectivul Uniunii Europene pentru o administrație publică digitalizată și performantă presupune efectuarea anumitor pași logici în această direcție, proiectul propus având ca scop următoarele:

- Eficientizarea managementului traficului
- Transparența și îmbunătățirea serviciilor oferite de primărie.
- Montare mobilier urban
- Infrastructura rețea wireless și mentenanța

**Eficientizarea managementului traficului** se impune datorita dezvoltarii continue a orasului Baile-Olanesti si a ingreunarii traficului din oras. In prezent, singura modalitate de supravegherea a drumurilor sunt camerele video amplasate in oras, fara existenta altor echipamente care pot asigura un management eficient. Necesitatea investitiei in echipamente de tip ITS este data de localizarea geografica a orasului si anume pe DN64 si DJ 656, doua drumuri foarte circulat care străbate orasul, riscul de accidente fiind unul ridicat. Astfel ca solutii pentru managementul traficului prin echipamente de tip ITS se propun: montarea a trei panouri radar si GPS sharing pentru masinile aflate in dotarea primariei (ex: masinile de politie locala, masini ale primariei, microbuz scolar).

Managementul traficului va fi imbunatatit si prin solutii TIC precum: modul de sesizari online pentru drumuri si probleme aparute in trafic, implementarea modului de bugetare participativa prin care se vor putea vota proiecte pentru imbunatatirea traficului, proiecte propuse de cetatenii orasului sau votate de catre acestia, montarea senzorilor de monitorizare a poluarii aerului, montarea panourilor afis de informatii publice pentru informatii privind traficul, montarea a camerelor de supraveghere dar si a unui dispecerat care va asigura monitorizarea traficului, montarea camerelor panoramice si utilizarea dronelor in supravegherea traficului si a situatiei reale din teren.

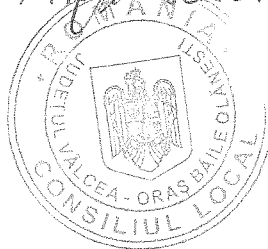
In ceea ce priveste **transparenta si imbunatatirea serviciilor oferite de primarie**, sistemul online deja existent pe site-ul Primariei orasului Baile Olanesti va fi completat de urmatoarele solutii TIC: achizitia si montarea a 4 servere virtuale, actualizarea paginii de internet, implementarea modului de programari online, crearea contului cetateanului, achizitia a trei statii meteo, achizitia serverelor mail, completarea formularelor online, implementarea modului de bugetare participativa care vor putea fi propuse/votate orice tip de proiect, registratura electronica, managementul documentelor, verificare stare solicitari, implementarea modului de sesizari online pentru orice tip de sesizare, instalarea panourilor de afisare informatii publice, achizitia unui sistem de live streaming, achizitia de smart desktopuri pentru angajatii primariei, implementarea adreselor de e-mail partajate si a sistemului de ticketing, implementarea unui sistem de management dispozitive, achizitionarea cloud storage. Pentru a atinge un nivel de digitalizare specific unui Oras Smart City este imperios necesar ca actualul proces de digitalizare sa fie extins prin solutiile de software propuse.

#### **Infrastructura retea wireless si mentenanta**

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 datelor și nu există sisteme de securitate cibernetică, așadar digitalizarea nu poate fi realizată, deoarece nu există infrastructura minimă necesară.

~~PRESEDINIE SEDIINTA~~

Hilfulia Jalon.



Contnodomocara

SECRETAR G-RAZ

JR. Mitulea MAREANU

### NOTĂ DE FUNDAMENTARE

privind implementarea proiectului „Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a Orașului Băile Olănești”

Nr. Crt.	Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 - Fondul Local	Titlu apel proiect: C10 - 1.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde - ITS / alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)  Titlu proiect: „Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a orașului Băile Olănești”
1.	Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)	<p>Orașul Băile-Olănești se află la 18 km Nord-Vest de Râmnicu Vâlcea, fiind străbătut de valea râului Olănești deschisă înspre sud și închisă înspre nord. Caile de comunicatii rutiera se constituie sub forma unei ramificatii radiale, orașul fiind traversat de DN64 și DJ 656.</p> <p>In prezent pe site-ul primariei ca si servicii online sunt disponibile Monitorul Oficial Local și modulul de plati online Ghiseul.ro.</p> <p>In ceea ce priveste managementul traficului, solutiile sunt insuficiente in prezent, orasul fiind in continua dezvoltare. Orasul Băile Olănești este monitorizat video in cateva puncte cheie dorindu-se extinderea acestui sistem alaturi de modernizarea si adaptarea la noile tehnologii ale sistemului deja existent.</p> <p>Este așadar nevoie de implementarea acestui proiect pentru dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC, proiect care va conduce la imbunatatirea calitatii serviciilor oferite de Primaria orasului Baile Olanesti catre cetatenii orasului.</p>
2.	Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică	<p>Obiectivul general al primăriei este dezvoltarea orasului Baile Olanesti 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/TIC și prin digitalizarea proceselor din primărie și a instrumentelor de planificare teritorială.</p> <p>Managementul urban eficient se bazează, în primul rând, pe o infrastructură ITS/TIC (atât software, cât și hardware) de actualitate, performantă și adaptată nevoilor și cerințelor cetățenilor.</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:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Eficientizarea managementului traficului</li></ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Transparenta si imbunatatirea serviciilor oferite de primarie.</li> <li>- Montare mobilier urban</li> <li>- Infrastructura retea wireless si mentenanta</li> </ul> <p>Eficientizarea managementului traficului se impune datorita dezvoltarii continue a orasului Baile-Olanesti si a ingreunarii traficului din oras. In prezent, singura modalitate de supravegherea a drumurilor sunt camerele video amplasate in oras, fara existenta altor echipamente care pot asigura un management eficient. Necesitatea investitiiei in echipamente de tip ITS este data de localizarea geografica a orasului si anume pe DN64 si DJ 656, doua drumuri foarte circulat care strabate orasul, riscul de accidente fiind unul ridicat. Astfel ca solutii pentru managementul traficului prin echipamente de tip ITS se propun: montarea a trei panouri radar si GPS sharing pentru masinile aflate in dotarea primariei (ex: masinile de politie locala, masini ale primariei, microbuz scolar).</p> <p>Managementul traficului va fi imbunatatit si prin solutii TIC precum: modul de sesizari online pentru drumuri si probleme aparute in trafic, implementarea modului de bugetare participativa prin care se vor putea vota proiecte pentru imbunatatirea traficului, proiecte propus de cetatenii orasului sau votate de catre acestia, montarea senzorilor de monitorizare a poluarii aerului, montarea panourilor afis de informatii publice pentru informatii privind traficul, montarea a camerelor de supravegheat dar si a unui dispecerat care va asigura monitorizarea traficului, montarea camerelor panoramice si utilizarea dronelor in supravegherea traficului si a situatiei reale din teren.</p> <p>In ceea ce priveste transparenta si imbunatatirea serviciilor oferite de primarie, sistemul online deja existent pe site-ul Primariei orasului Baile Olanesti va fi completat de urmatoarele solutii TIC: achizitia si montarea a 4 servere virtuale, actualizarea paginii de internet, implementarea modului de programari online, crearea contului cetateanului, achizitia a trei statii meteo, achizitia serverelor mail, completarea formularelor online, implementarea modului de bugetare participativa care vor putea fi propuse/votate orice tip de proiect, registratura electronica, managementul documentelor, verificare stare solicitari, implementarea modului de sesizari online pentru orice tip de sesizare, instalarea panourilor de afisare informatii publice, achizitia unui sistem de live streaming, achizitia de smart desktopuri pentru angajatii primariei, implementarea adreselor de e-mail partajate si a sistemului de ticketing, implementarea unui sistem de management dispozitive, achizitionarea cloud storage. Pentru a atinge un nivel de digitalizare specific unui Oras Smart City este imperios necesar ca actualul proces de digitalizare sa fie extins prin solutiile de software propuse.</p> <p>Infrastructura retea wireless si mentenanta Necesitatea inlocuirii echipamentelor vechi cu unele noi apare datorita avansului tehnologiei si nevoii de eficientizare a muncii si a timpului de executie a diferitelor sarcini. Statiile de lucru existente sunt inechitate (au peste 10 ani), nu exista echipament (server) pentru stocarea si arhivarea datelor si nu exista sisteme de securitate cibernetica, asadar digitalizarea nu poate fi realizata, deoarece nu exista infrastructura minima necesara.</p>
3.	Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local	<p>Proiectul „Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a orasului Baile Olanesti” este complementar cu proiectele de investitii publice deja implementate la nivel local:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- proiectul ”Wi-Fi4EU” - promovarea conectivitatii la internet in comunitatile locale, initiativa a Comisiei Europene.</li> </ul> <p>Proiectul ”Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a orasului Baile Olanesti”, va veni atat cu solutii noi fata de cele existente ( precum solutiile pentru</p>

		managementul traficului) cat si cu solutii de imbunatatire pentru digitalizarea deja existenta ( de exemplu se vor implementa echipamente hard si software noi fata de cele deja existente).
4.	Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local	În acest moment, primăria are în derulare mai multe proiecte de importanță strategică pentru localitate. Proiectul „Dezvoltarea infrastructurii ITS/TIC a orașului Băile Olanesti” este complementar cu proiectele de investiții publice în curs de implementare la nivel local definite în Strategia de Dezvoltare a orasului Baile Olanesti 2021-2027, urmarindu-se astfel transformarea orasului in Oras Smart City.
5.	Corelarea cu celelalte proiecte pentru care se aplică la finanțare	Proiectul se va elabora ținând seama de portofoliul de proiecte aferent Strategiei de Dezvoltare a orasului Baile Olanesti 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). Toate proiectele depuse prin componenta C10 - Fondul Local vor conduce la transformarea durabila a orasului Baile Olanesti prin utilizarea solutiilor verzi si digitale.
6.	Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții	<p>Obiectivul general al proiectului propus este asigurarea dezvoltării locale durabile prin asigurarea infrastructurii ITS/TIC și prin digitalizarea proceselor din primărie.</p> <p>– <b>Efectul pozitiv al eficientizării managementului traficului:</b></p> <p>Managementul traficului va fi imbunatatit prin implementarea urmatoarelor solutii ITS/TIC:  <b>SESIZARI ONLINE PENTRU TRAFIC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Primirea rapida a sesizarilor privind orice problema aparuta in trafic</li> <li>– Vizualizare rapida a problemelor, locatia GPS si imaginile detaliate</li> <li>– Poate gestiona ”Sarcina/Ticketul”</li> <li>– Fiecare poate vedea cand a fost raportata problema, de catre cine si care este stadiul acesteia.</li> <li>– Primirea de rapoarte cu toate detaliile si investigarea solutionarii acestora.</li> <li>– Are un flux de lucru standardizat pentru evenimente similare viitoare</li> </ul> <p><b>GPS SHARING:</b></p> <p><b>BUGETAREA PARTICIPATIVA PENTRU BUGET/VOTURI PENTRU PROIECTE PRIVIND TRAFICUL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– votare online, adaptare la toate dispozitivele</li> <li>– puterea de a decide cum sunt utilizatii banii publici privind traficul</li> <li>– informatii despre proiecte</li> </ul> <p><b>POLUAREA AERULUI PENTRU TRAFIC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– senzori care monitorizeaza calitatea vietii si nivelul de poluare produs de trafic</li> <li>– posibilitatea de a informa cetatenii</li> <li>– date pe baza carora se pot lua masuri</li> </ul>