HOTĂRÂREA nr. 103 din 19.05.2022

Privind aprobarea participării în cadrul proiectului „Dezvoltarea unor sisteme de transport inteligente și de management local la nivelul Comunei Paleu, județul Bihor" în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență (apelul de proiecte PNRR/2022/C10, COMPONENTA C10 – FONDUL LOCAL), a notei de fundamentare a investiției și a cheltuielilor legate de proiectul respectiv

Având în vedere proiectul de hotărâre cu nr.7331 din 18.05.2022, referatul de aprobare nr.7330 din 18.05.2022 și raportul de specialitate nr.7285 din 18.05.2022

Având în vedere dezvoltarea accelerată a comunei Paleu în ultimii ani din punct de vedere urbanistic și economic,

Ținând cont de oportunitatea de finanțare nerambursabilă existentă prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10-Fond Local, prin care se permite dezvoltarea unor componente aferente sistemelor inteligente de transport și de management local, consider necesară și oportună depunerea unui proiect care să cuprindă următoarele componente investiționale:

- Dezvoltarea unui sistem de monitorizare și siguranță a spațiului public la nivelul comunei Paleu;
- Amenajarea a 6 treceri inteligente de pietoni în zonele cu risc de accidente din cele 3 sate aparținătoare (zona stațiilor de transport public, școli, etc), respectiv să fie
- Achiziția și instalarea a 4 sisteme de informare a participanților la trafic (indicatoare electronice de semnalizare a vitezei și atenționare a participanților la trafic) pe drumurile publice de la nivelul comunei, în special în zonele cu risc crescut de accidente;

Luând în considerare Legea nr. 544/2001 privind liberal acces la informatiile de interes public si prevederile Legii nr. 52/2003 privind transparența decizională in administrația publica locală, republicată cu modificările si completările ulterioare,

Văzând avizele comisiilor de specialitate

Respectând prevederile art. 129, alin. (2) lit. b), art. 196 alin. (1) lit. a), art. 197 , art. 198 alin. (1) si (2) din OUG. 57/2019 privind Codul Administrativ cu modificările și completările ulterioare

Consiliul Local al ComuneiPaleu
HOTĂRĂȘTE
Cu 12 voturi„pentru" 0 voturi „împotrivă "si 0 voturi „abținere"
din totalul de 13 consilieri locali în funcție

Art.1-Se aprobă participarea comunei Paleu în cadrul proiectului „Dezvoltarea unor sisteme de transport inteligente și de management local la nivelul Comunei Paleu, județul Bihor" în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, apelul de proiecte PNRR/2022/C10, Componenta C10 – FONDUL LOCAL

417166, Paleu nr. 18 Tel/Fax: +4 0259.451.007 E-mail: primaria@paleu.ro www.paleu.ro

Art.2-Se aprobă cheltuielile legate de proiect (în sumă maximă eligibilă de 140.000 Euro fără TVA), conform Anexei 1 la prezenta hotărâre (Descrierea sumară a investiției);

Art.3-Se aprobă nota de fundamentare a investiției, conform Anexei 2 la prezenta hotărâre

Art.4-Se aprobă cheltuielile neeligibile, care vor rezulta în procesul de implementare a acestui proiect

Art.5- Prezenta hotărâre se va comunica cu:
-Instituția Prefectului-Județul Bihor
-primarul comunei Paleu
-Zona Metropolitană Oradea
-Responsabil proiecte din cadrul Primăriei Paleu
-La dosar

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CSARNAI ATTILA

SECRETAR GENERAL,
PETRAN MIHAI

417166, Paleu nr. 18 Tel/Fax: +4 0259.451.007 E-mail: primaria@paleu.ro www.paleu.ro

DESCRIERE SUMARĂ A INVESTIȚIEI
„Dezvoltarea unor sisteme de transport inteligente și de management local la nivelul Comunei Paleu, județul Bihor” în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență (apelul de proiecte PNRR/2022/C10, COMPONENTA C10 – FONDUL LOCAL)

1. CONTEXT:

Nevoia dezvoltării unor sisteme de transport inteligente și de management local la nivelul Comunei Paleu, ia în considerare următoarele elemente, care impactează această comună:

- Procesul de dezvoltare teritorială accelerată din ultimii ani din punct de vedere urbanistic, social și economic;
- Tendința de creștere a numărului de infracțiuni, precum și numărul mic de polițisti raportat la numărul de locuitori;
- Creșterea constantă a numărului de autovehicule care utilizează infrastructura rutieră existentă la nivelul comunei, precum și a riscurilor de accidente;
- Necesitatea de optimizare a securității bunurilor și persoanelor pe teritoriul comunei PALEU;
- Nevoia de asigurare a unui comportament preventiv, care să permită asigurarea siguranței rutiere;
- Evoluția tehnologică, care permite asigurarea unor funcționalități din ce în ce mai diverse, contactarea rapidă a poliției dar și oferirea unor probe în cazul unor incidente pe spațiul public;
- Nivelul redus al desfășurării sistemelor de transport inteligente și de management local la nivelul comunei Paleu;
- Necesitatea asigurării unui răspuns concret la problemele existente la nivelul comunei;

2. NECESITATEA ȘI OPORTUNITATEA:

- Având în vedere problemele existente la nivelul comunei în ceea ce privește siguranța publică (tendința de creștere a numărului de infracțiuni, precum și numărul mic de polițisti raportat la numărul de locuitori; creșterea constantă a numărului de autovehicule care utilizează infrastructura rutieră existentă la nivelul comunei, precum și a riscurilor de accidente), precum și nevoia de optimizare a securității bunurilor și persoanelor pe teritoriul comunei PALEU;
- Ținând cont de oportunitatea de finanțare nerambursabilă existentă prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10-Fond Local, prin care se permite dezvoltarea unor componente aferente sistemelor de transport inteligente și de management local, consider necesară și oportună depunerea în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, apelul de proiecte PNRR/2022/C10, Componenta C10 – FONDUL LOCAL a unui proiect care să cuprindă următoarele componente investiționale:

- ✓ Dezvoltarea unui sistem de monitorizare și siguranță a spațiului public la nivelul comunei Paleu;
- ✓ Amenajarea a 6 treceri inteligente de pietoni în zonele cu risc de accidente din cele 3 sate aparținătoare (zona stațiilor de transport public, școli, etc),
- ✓ Achiziția și instalarea a 4 sisteme de informare a participanților la trafic (indicatoare electronice de semnalizare a vitezei și atenționare a participanților la trafic) pe drumurile publice de la nivelul comunei, în special în zonele cu risc crescut de accidente;

3. IMPACT ESTIMAT:

- Creșterea calității de viață a locuitorilor;
- Scăderea numărului de infracțiuni;
- Creșterea gradului de rezolvare a diferitelor incidente;
- Monitorizarea eficientă a spațiului public;
- Creșterea gradului de siguranță la nivelul comunei;
- Reducerea riscurilor de accidente;
- Creșterea gradului de informare și avertizare a participanților la trafic;

4. DESCRIERE INVESTIȚIE

- Proiectul **„Dezvoltarea unor sisteme de transport inteligente și de management local la nivelul Comunei Paleu, județul Bihor”**, se va axa pe 3 etape:
- În primă fază, vor fi contractate serviciile de elaborare a studiilor tehnice, a documentațiilor necesare obținerii avizelor/acordurilor, respectiv de obținere a Autorizațiilor de Construcție, conform Certificatelor de urbanism. În acest sens, vor fi elaborate caietele de sarcini și se vor organiza procedurile de atribuire pentru contractarea serviciilor de elaborare a studiilor tehnice, a documentațiilor necesare obținerii avizelor/acordurilor, respectiv a Autorizațiilor de Construcție, conform Certificatelor de urbanism.
- Cea de-a doua fază a proiectului se va axa pe achiziția echipamentelor care fac parte din componentele investiționale aferente sistemului de transport inteligent și de management local:
  a. Sistem de monitorizare și siguranță a spațiului public la nivelul comunei Paleu (sistem supraveghere video stradal cu camere IP);
  b. Amenajarea a 6 treceri inteligente de pietoni în zonele cu risc de accidente din cele 3 sate aparținătoare (zona stațiilor de transport public, școli, etc),
  c. Achiziția și instalarea a 4 sisteme de informare a participanților la trafic (indicatoare electronice de semnalizare a vitezei și atenționare a participanților la trafic) pe drumurile publice de la nivelul comunei, în special în zonele cu risc crescut de accidente;

- În cea de-a treia fază, se va efectua instalarea sistemului de monitorizare și siguranță a spațiului public la nivelul Comunei Paleu, se vor amenaja cele 6

treceri inteligente de pietoni, vor fi instruiți angajații desemnați din partea Primăriei comunei Paleu să asigure managementul acestui sistem, vor fi testate toate funcționalitățile aferente echipamentelor achiziționate, va fi asigurată conectarea cu celelalte baze de date alte celorlalte structuri implicate în asigurarea siguranței bunurilor și locuitorilor pe raza comunei Paleu (Poliția Bihor, Poliția rurală), recepția și darea în folosință.

5. **BUGET ESTIMAT:** 140.000 EURO (fără TVA), din care:

i. 67.291,98 Euro fără TVA pentru achiziție servicii de proiectare, furnizare, instalare și instruire utilizare sistem de monitorizare și siguranță a spațiului public.

ii. 60.000 Euro fără TVA pentru achiziția și instalarea a 6 sisteme de treceri inteligente de pietoni (proiectare, furnizare și execuție lucrări).

iii. 12.708,02 Euro fără TVA pentru achiziția și instalarea 4 sisteme de informare a participanților la trafic (indicatoare electronice de semnalizare a vitezei și atenționare a participanților la trafic) pe drumurile publice de la nivelul comunei, în special în zonele cu risc crescut de accidente;

Anexă la Ghidul specific
Model F

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

	Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 – Fondul Local, Investiția **„Dezvoltarea unor sisteme de transport inteligente și de management local la nivelul Comunei Paleu, județul Bihor”**	Titlu apel proiect PNRR/2022/C10
1.	Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)	Nevoia dezvoltării unor sisteme de transport inteligente și de management local la nivelul Comunei Paleu, ia în considerare următoarele elemente, care impactează această comună: • Procesul de dezvoltare teritorială accelerată din ultimii ani din punct de vedere urbanistic, social și economic; • Tendința de creștere a numărului de infracțiuni, precum și numărul mic de polițisti raportat la numărul de locuitori; • Creșterea constantă a numărului de autovehicule care utilizează infrastructura rutieră existentă la nivelul comunei, precum și a riscurilor de accidente; • Necesitatea de optimizare a securității bunurilor și persoanelor pe teritoriul comunei PALEU; • Nevoia de asigurare a unui comportament preventiv, care să permită asigurarea siguranței rutiere; • Evoluția tehnologică, care permite asigurarea unor funcționalități din ce în ce mai diverse, contactarea rapidă a poliției dar și oferirea unor probe în cazul unor incidente pe spațiul public; • Nivelul redus al desfășurării sistemelor de transport inteligente și de management local la nivelul comunei Paleu; • Necesitatea asigurării unui răspuns concret la problemele existente la nivelul comunei;
2.	Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică	• • Având în vedere problemele existente la nivelul comunei în ceea ce privește siguranța publică (tendința de creștere a numărului de infracțiuni, precum și numărul mic de polițisti raportat la numărul de locuitori; creșterea constantă a numărului de autovehicule care utilizează infrastructura rutieră existentă la nivelul comunei, precum și a riscurilor de accidente), precum și nevoia de optimizare a securității bunurilor și persoanelor pe teritoriul comunei PALEU; • Ținând cont de oportunitatea de finanțare nerambursabilă existentă prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10-Fond Local, prin care se permite dezvoltarea unor componente aferente sistemelor de transport inteligente și de management local, consider necesară și oportună

		depunerea în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, apelul de proiecte PNRR/2022/C10, Componenta C10 – FONDUL LOCAL a unui proiect care să cuprindă următoarele componente investiționale: ✓ Dezvoltarea unui sistem de monitorizare și siguranță a spațiului public la nivelul comunei Paleu; ✓ Amenajarea a 6 treceri inteligente de pietoni în zonele cu risc de accidente din cele 3 sate aparținătoare (zona stațiilor de transport public, școli, etc), ✓ Achiziția și instalarea a 4 sisteme de informare a participanților la trafic (indicatoare electronice de semnalizare a vitezei și atenționare a participanților la trafic) pe drumurile publice de la nivelul comunei, în special în zonele cu risc crescut de accidente;
3.	Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local	Strategia de Dezvoltare Locală a Comunei PALEU 2015-2020
4.	Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local	Strategia de Dezvoltare Durabilă la nivelul comunei PALEU 2021-2027 Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană la nivelul Zonei Metropolitane Oradea 2021-2027 Planul de Mobilitate Urbană Durabilă la nivelul Zonei Metropolitane Oradea 2021-2027
5.	Corelarea cu celelalte proiecte pentru care se aplică la finanțare	- Reabilitarea moderată a Școlii din Uileacu de Munte, Amenajarea a 2 stații de reîncărcare pentru autoturisme electrice, care contribuie la încurajarea utilizării vehiculelor nepoluante și reducerea emisiilor de CO2 la nivelul comunei, în sensul accelerării tranziției digitale și energetice la nivel comunal, cu impact direct asupra modernizării administrației publice locale.
6.	Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții	- Creșterea calității de viață a locuitorilor; - Scăderea numărului de infracțiuni; - Creșterea gradului de rezolvare a diferitelor incidente; - Monitorizarea eficientă a spațiului public; - Creșterea gradului de siguranță la nivelul comunei; - Reducerea riscurilor de accidente; - Creșterea gradului de informare și avertizare a participanților la trafic;
7.	Modul de îndeplinire a condițiilor aferente investițiilor	Prezentul proiect se va implementa în conformitate cu principalele acte normative care reglementează investițiile publice.
8.	Descrierea procesului de implementare	- Proiectul „Dezvoltarea unor sisteme de transport inteligente și de management local la nivelul Comunei Paleu, județul Bihor”, se va axa pe 3 etape: - În primă fază, vor fi contractate serviciile de elaborare a studiilor tehnice, a documentațiilor necesare obținerii avizelor/acordurilor, respectiv de obținere a Autorizațiilor de Construcție, conform Certificatelor de urbanism. În acest sens, vor fi elaborate caietele de sarcini și se vor organiza procedurile de atribuire pentru contractarea serviciilor de elaborare a studiilor tehnice, a documentațiilor necesare obținerii avizelor/acordurilor, respectiv a Autorizațiilor de

		Construcție, conform Certificatelor de urbanism. - Cea de-a doua fază a proiectului se va axa pe achiziția echipamentelor care fac parte din componentele investiționale aferente sistemului de transport inteligent și de management local: a. Sistem de monitorizare și siguranță a spațiului public la nivelul comunei Paleu (sistem supraveghere video stradal cu camere IP); b. Amenajarea a 6 treceri inteligente de pietoni în zonele cu risc de accidente din cele 3 sate aparținătoare (zona stațiilor de transport public, școli, etc), c. Achiziția și instalarea a 4 sisteme de informare a participanților la trafic (indicatoare electronice de semnalizare a vitezei și atenționare a participanților la trafic) pe drumurile publice de la nivelul comunei, în special în zonele cu risc crescut de accidente; - În cea de-a treia fază, se va efectua instalarea sistemului de monitorizare și siguranță a spațiului public la nivelul Comunei Paleu, se vor amenaja cele 6 treceri inteligente de pietoni, vor fi instruiți angajații desemnați din partea Primăriei comunei Paleu să asigure managementul acestui sistem, vor fi testate toate funcționalitățile aferente echipamentelor achiziționate, va fi asigurată conectarea cu celelalte baze de date alte celorlalte structuri implicate în asigurarea siguranței bunurilor și locuitorilor pe raza comunei Paleu (Poliția Bihor, Poliția rurală), recepția și darea în folosință.
9.	Alte informații	Prezentul proiect se corelează cu Strategia de Dezvoltare Durabilă la nivelul comunei Paleu 2021-2027, care prevede creșterea gradului de digitalizare a Primăriei comunei Paleu, respectiv desfășurarea componentelor de tip Smart Village.

NUME SI PRENUME Ludov SOMOGYI
DATA 18/05/2022
SEMNĂTURA ……