

RAPORT DE SPECIALITATE (NOTĂ DE FUNDAMENTARE)

Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 – Fondul Local

Titlu apel proiect

“Sistem video public, comuna Icoana, județul Olt” - PNNR 2022”

1. Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)

În prezent Comuna Icoana nu are sistem video stradal, nefiind monitorizate intrările/ieșirile din comună, intersecțiile și instituțiile publice sau de utilitate publică, fiind oportună implementarea unui sistem de supraveghere video.

Nu există contract de pază cu societăți comerciale specializate și licențiate de către IGPR, fapt ce crează vulnerabilități de securitate.

Nu există stație de încărcare electrică în comună.

2. Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică

2.1. Necesitatea

Obiectivul general al proiectului îl constituie creșterea gradului de siguranță al populației din Comuna Icoana și reducerea infracționalității prin modernizarea infrastructurii fizice de bază. Implementarea propriu-zisă a proiectului este necesară și oportună pentru asigurarea siguranței cetățenilor comunei și va avea beneficii socio-economice.

Un aspect prioritar avut în vedere de către dispozitivele de siguranță publică și cadrele operative, este sistemul de învățământ de pe raza comunei. În jurul acestor instituții este iminent riscul comiterii unor serii de nereguli și abateri

de la normele legii precum: acostări de persoane, violuri, dezordine socială, abandon școlar, consum de alcool, tutun și droguri. Prin instalarea sistemului video se asigură monitorizarea permanentă a acestora cât și itinerariile de deplasare ale copiilor, în vederea prevenirii oricăror evenimente negative.

Alte efecte pozitive:

- Diminuarea costurilor de contractare a societăților de protecție și paza umană și a costurilor ce țin de securitate;
- Eliminarea pierderilor cauzate de furturi stradale;
- Micșorarea timpului de răspuns în situații de criză și implicit salvarea de vieți omenești;
- Creșterea încrederii cetățenilor în autoritățile locale;
- Monitorizarea circulației pietonale și auto pe raza comunei ICOANA, cu mențiunea că informația video înregistrată poate constitui probatoriu în instanțele judecătorești;
- Îndepărtarea și descurajarea persoanelor de "rea-credință" de a vandaliza tomberoanele, de a împrăști și depozita gunoiul în spații neautorizate, transformând locul într-un focar de infecție și a-i da un aspect deplorabil.
- Îmbunătățirea condițiilor de viață pentru populație și diversificarea economiei rurale în vederea asigurării unei dezvoltări durabile a Comunei ICOANA, asigurarea de condiții optime și sigure pentru cetățenii comunei, urmărindu-se astfel creșterea gradului de confort și siguranță a locuitorilor comunei atât pentru locuitorii acesteia cât și pentru persoanele care tranzitează localitatea.
- Îmbunătățirea condițiilor de mediu (reducerea poluării)

2.2. Oportunitatea

Achiziționarea și instalarea unui sistem de supraveghere video performant pentru a oferi monitorizarea video a zonelor de interes din Comuna Icoana, care oferă capacități deosebite de extindere la nivel funcțional, putând fi implementate și numeroase alte aplicații ulterioare, în cazul unor eventuale programe de extindere a sistemului, cu finanțare PNNR.

Realizarea obiectivului de investiții menționat se va realiza cu finanțare **din Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), COMPONENTA 10 - Fondul local, I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local),**

va avea ca efect reducerea infracționalității pe plan local și creșterea calității vieții.

Conform Ghid COMPONENTA C10 Fondul Local I.1.3 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – puncte de reîncărcare vehicule electrice

Beneficiarul trebuie să solicite un număr minim de stații de reîncărcare vehicule electrice, în cazul de față, o stație de reîncărcare conform prevederilor din GHIDUL PNRR.

Achiziția de puncte de reîncărcare va fi realizată centralizat de către MDLPA, iar suma aferentă acestei investiții nu va fi scăzută din sume prealocate pentru UAT-urile beneficiare.

3. Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local

– Nu este cazul-

4. Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local

– Nu este cazul;

5. Corelarea cu celelalte proiecte pentru care se aplică la finanțare

Proiectul este corelat cu proiectele aferente Reabilitării Moderate prevăzute de *Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 – Fondul Local*

6. Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții

Prin implementarea sistemului video se realizează:

- un sistem video stradal performant;
- se diminuează activitățile infracționale curente, care, conform statisticii, reprezintă peste 90% din totalul infracțiunilor și asigură o reducere între 50 și 90% a acestora, iar din punct de vedere economic, asigură un impact în reducerea pagubelor materiale (peste 60%);
- se realizează diminuarea costurilor de contractare a societăților de protecție și paza umană și a costurilor ce tin de securitate;
- creșterea eficienței de utilizare a personalului angrenat în activități de patrulare/intervenție (între 30% și 70%)
- descurajarea și reducerea faptele de natura infracțională;
- îmbunătățirea calitatii vieții oamenilor și creșterea nivelului de siguranță a cetățenilor;
- colectarea dovezilor în cazul săvârșirii unor infracțiuni;

- *rezolvare a problemelor legate de blocajele de trafic și de apariție a incidentelor, prin analiza imaginilor video;*
- monitorizarea traficului și adoptarea unor reacții prompte în caz de urgente;
- menținerea unui comportament adecvat al participanților la trafic și al pietonilor;
- diminuarea riscurilor comiterii unor abateri de la normele legii precum: acostări de persoane, violuri, dezordine socială, abandon școlar, consum de alcool, tutun și droguri;
- eliminarea pierderilor cauzate de furturi/distrugerile ale bunurilor stradale;
- îndepărtarea și descurajarea persoanelor de "rea-credință".

7. Modul de îndeplinire a condițiilor aferente investiției I.1.2. Mobilitatea urbană verde-alte infrastructuri TIC (Sisteme inteligente de management urban/local)

A. Sunt eligibile următoarele cheltuieli:

- **Sistem de monitorizare și siguranță a spațiului public;**
- **Lucrări de construcții pentru montarea și punerea în funcțiune a echipamentelor;**
- **Activități de proiectare și asistență tehnică-cheltuieli pentru documentații suport și obținerea**

B. Condiții îndeplinite:

- Investiția **este/va fi** cuprinsă în Strategia de Dezvoltare a Comunei Icoana pentru perioada 2022-2027/sau Plan General de Urbanism, în curs de elaborare;
- Numărul de UAT ce își vor elabora/dezvolta prin intermediul acestei investiții infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) =1

8. Descrierea procesului de implementare

Implementarea proiectului presupune mobilizarea resurselor în cadrul activităților, identificarea problemelor pe fiecare etapă, raportarea etapelor și monitorizarea în scopul realizării obiectivelor stabilite. După ce proiectul a fost aprobat și s-a obținut finanțarea lui, se efectuează cea mai importantă fază a proiectului: implementarea. Activitățile implementate în cadrul proiectului implică

Încheierea unui contract de lucrări. În faza de implementare, echipa proiectului și resursele necesare vor fi pregătite pentru a efectua activitățile prevăzute în proiect, conform programării și scopurilor prevăzute anterior.

Evoluția activităților din proiect, este monitorizată și, după caz se propun ajustări impuse de schimbarea condițiilor inițiale.

După semnarea contractului de finanțare, echipa de management va avea întâlniri privind analiza realizării implementării proiectului și pregătirea viitoarelor activități.

Pentru asigurarea asistenței tehnice se va asigura un Diriginte de Șantier, care va monitoriza desfășurarea proiectului, întocmind rapoarte trimestriale cu activitățile desfășurate, constatările rezultate și măsurile întreprinse.

În vederea monitorizării stadiului desfășurării proiectului, vor avea loc 3 *întâlniri* la 3 luni, în urma cărora se vor încheia minute cu subiectele discutate de către echipei de management, reprezentanții executantului și dirigințele de șantier. Se vor efectua *vizite în teren săptămânale*.

Instrumentele utilizate: *Minute* cu privire la ce se discută în cadrul întâlnirilor, *fotografii* cu stadii de execuție etc

Elaborarea și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico economice pentru realizarea obiectivului, se vor elabora în conformitatea cu prevederile Hotărârii nr. 907 din 29.11.2016.

Achiziția serviciilor și lucrărilor se vor efectua în conformitate cu prevederile Legii 98/2016 privind achizițiile publice.

9. Alte informații:

9.1. Sistemul video public va fi compus din:

- 50 camere,
- 1 buc. NVR 128 canale,
- 2 buc TV LED 43",
- 6 buc. HDD de 8 TB.

9.2. 1 stație de reincarcare.

NUME SI PRENUME Bouleanu Olivia Lorena- Comp. Achizitii publice.

DATA

SEMNĂTURA

