



ROMANIA
JUDETUL MEHEDINTI
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI GRUIA

Descrierea sumara a investitiilor
din cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C10

In urma consultarii Ghidului Specific- "Conditii de accesare a fondurilor aferente PNRR in cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C 10" ne dorim sa accesam urmatoarele componente:

1. **Componenta I.1- Mobilitate urbana durabila;Subcomponenta I.1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde- ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)**

In cadrul acestei componente consideram de o importanta deosebita asigurarea unui

→**SISTEM DE MONITORIZARE SI SIGURANTA A SPATIULUI PUBLIC**
→ **DOTAREA SI FUNCTIONAREA CENTRULUI DE MONITORIZARE IN TIMP REAL A SITUATIEI DIN LOCALITATE**

Prin instalarea unui sistem de supraveghere video inteligent si a unui centru de monitorizare in timp real vom rezolva multe dintre problemele din comuna legate de infractiionalitate, depozitare deseuri, etc. Acest sistem va fi unul deschis si va fi capabil sa integreze celelalte investitii care sunt menite sa centralizeze informatii colectate de la senzori si alte dispozitive de colectare a datelor. In urma consultarii pietei, apreciem ca pentru a realiza aceasta investitie este necesara suma de 50.000 euro fara TVA.

2. **Componenta I.1- Mobilitate urbana durabila;Subcomponenta I.1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde- ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)**

→**CENTRU DE INOVARE A COMUNITATII- APLICA SOLUTII INTELIGENTE PENTRU INCLUZIUNE SOCIALA SI OFERA PROGRAME EDUCATIONALE PENTRU COMUNITATE**

In cadrul acestui program dorim sa asiguram cetatenilor nostri un centru tehnologic de inovare dotat cu tehnologie de ultima generatie cum ar fi:

- Calculatoare/all in one/laptop/desktop
- Imprimante 3D
- Tabla interactiva
- Facilitati pentru creatie, arta, pictura, sculptura, etc.
- Software pentru invatarea limbilor straine
- Cursuri de training
- Ochelari VR
- Softuri educationale
- Sistem audio-video
- Scanner 3D



- Multifunctionala A4
- Silouri 3D
- Roboti programabili
- Cursuri de coaching pentru reconversie profesionala in domeniul IT si a tehnologiei

Prin aceasta masura dorim sa cream o comunitate in jurul acestui centru de inovare, sa oferim o sansa in plus tinerilor absolventi sau a somerilor invederea ocuparii unui loc de munca, sa cultivam in randul elevilor pasiunea pentru tehnologie si inovare.

Apreciam ca pentru implementarea acestei investitii este necesara suma de 120.000 euro fara TVA

3. **Componenta I.1- Mobilitate urbana durabila;Subcomponenta I.1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde- ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)**

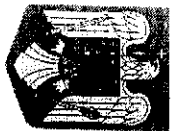
→ APPLICATIE SI PLATFORMA PENTRU INFORMAREA CETATENILOR SI IDENTIFICAREA PROBLEME LA NIVEL LOCAL

Prin intermediul aplicatiei pentru informarea cetatenilor si identificarea problemelor acestora la nivel local vom rezolva o parte din problemele existente in zona de informare, ne dorim un canal de comunicare sigur in eforturile noastre pentru combaterea fake news-ului; prin aceasta aplicatie vor fi inlocuite materiale suport tip hartie (afise) si nu vom mai genera costuri suplimentare la bugetul local. In acest fel vom reusi sa ne aliniam la tendinta globala de protejare a mediului inconjurator si vom face un pas inainte spre digitalizarea institutiei.In urma consultarii pietei, apreciem ca pentru a realize aceasta investitie este necesara suma de20.000 euro fara TVA.

4. **Componenta I.1- Mobilitate urbana durabila;Subcomponenta I.1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde- ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)**

→ ACHIZITIA SI INSTALAREA UNUI SISTEM DE ILUMINAT FOTOVOLTAIC INTELIGENT

In cadrul acestui program ne dorim sa achizitionam un sistem de iluminat inteligent fotovoltaic, care sa prezinte o garantie de peste 5 ani, sa asigure iluminatul indiferent de numarul de zile fara soare, sa poata fi controlat printr-un sistem de telegestiune, sa respecte standardele de iluminat in functie de clasa de drum in care vor fi montati. Acest sistem ne dorim sa il instalam in zonele cu risc mare de accidente:treceri de pietoni, intersectii periculoase, aglomerari rurale dar si in zonele izolate sau in proximitatea obiectivelor turistice sau de interes. In urma consultarii pietei, apreciem ca pentru a realize aceasta investitie este necesara suma de130.000 euro fara TVA.



ROMANIA
JUDEȚUL MEHEDINTI
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI GRUIA

5. **Componenta I.1- Mobilitate urbana durabila,Subcomponenta I.1.3 Asigurarea
infrastructurii pentru transportul verde- puncte de reincarcare vehicule electrice**

Prin acest program dorim sa instalam in comuna noastra o statie de reincarcare electrica cu minim doua puncte de reincarcare, cu o putere instalata de minim 50 KW cu ajutorul careia sa asiguram buna functionare a microbuzului electric. Deasemenea, vom asigura accesul liber, nediscriminatoriu atat cetatenilor comunei noastre,precum si acelor aflati in tranzit pentru a beneficia de reincarcare gratuita a vehiculelor electrice. In acest mod ne dorim sa stimulam transportul verde nepoluant.

Mentionam ca UAT Gruia nu se afla pe lista comunelor adiacente municipiilor, nu este statune turistica si este strabatuta de un drum national.

REPREZENTANT LEGAL

NUME SI PRENUME Bengescu Marian Sorin

DATA

SEMNĂȚURA