



ROMANIA
JUDETUL MEHEDINTI
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI GRUIA

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

	Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 - Fondul Local	11.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) APLICATIE SI PLATFORMA PENTRU INFORMAREA CETATENILOR SI IDENTIFICAREA PROBLEME LA NIVEL LOCAL
1.	Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)	La ora actuala comuna Gruia nu beneficiaza de un mijloc de comunicare rapid, ieftin si usor de accesat cu locuitorii din comunitatea noastra. In acest moment sunt folosite rețelele de socializare clasice, de tip Facebook, Instagram, etc, care nu satisfac interesele si nevoile atat a institutiei noastre, cat si a cetatenilor. Apreciem ca 80% dintre locuitorii de pe raza comunei noastre detin si folosesc in mod frecvent un telefon de tip smartphone. La momentul actual, informarea cetatenilor se realizeaza prin lipirea de afise, la avizierul primariei, precum si pe site-ul primariei. Cu toate acestea, am constatat ca avem o carenta in comunicare din cauza faptului ca, desi informatia este publicata pe site-ul primariei si in punctele de informare, aceasta nu este accesata deoarece nu este transmisa o alerta care sa notifice cetatenii cu privire la publicarea unei noi informatii. In contrapartida, cetatenii pentru a semnaliza o problema, o nevoie sau pentru a se informa, sunt nevoiti sa se deplaseze la sediul primariei in timpul programului de lucru, fapt care ii descurajeaza pe multi.
2.	Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică	Consideram ca aceasta investitie este necesara si oportuna deoarece ne dorim ca prin dezvoltarea unei aplicatii de acest tip sa rezolvam o parte dintre problemele existente in zona de informare/comunicare, ne dorim un canal de comunicare sigur in eforturile noastre pentru combaterea fake news; prin aceasta aplicatie nu vor mai fi folosite materiale suport tip hartie (afise), nu vom mai genera costuri suplimentare la bugetul local si nu vom mai contribui la cresterea emisiilor de carbon, 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.
3.	Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local	La nivelul comunei noastre avem implementate o serie de proiecte: modernizarea infrastructurii drumurilor de interes local din comuna, dotarea serviciului voluntar pentru situatii de urgenta al comunei noastre, modernizarea infrastructura de acces agricola, modernizare, extindere si dotarea

		grădiniței din comuna și dotarea căminelor culturale din satele Gruia și Izvoarele. De asemenea, am realizat dezvoltarea site-ului primăriei noastre. Având infrastructura creată, ne dorim să integram această aplicație cu site-ul primăriei, unde locuitorii comunei noastre pot fi ținuți la curent cu investițiile efectuate, stadiul acestora și eventualele modificări/restricții pe care unele proiecte le impun, cât și cu serviciul de voluntariat pentru situații de urgență, pentru a putea informa rapid cetățenii în cazul unor incendii de vegetație, calamități sau orice tip de fenomen meteo extrem.
4.	Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local	La ora actuală, în comuna noastră sunt în curs de implementare următoarele proiecte: - „Modernizarea rețelei de drumuri de interes local în comuna Gruia, satele Gruia, Izvoarele, Poiana Gruii, județul Mehedinți” - „Modernizare, extindere și dotare grădinița, comuna Gruia, județul Mehedinți” - „Infintare, modernizare și dotare centru comunitar integrat în comuna Gruia” - „Dotarea elevilor cu tablete scolare, precum și dotarea cadrelor didactice cu echipamente/dispozitive electronice necesare desfășurării activității didactice în mediu on-line pentru Școala Gimnaziale Gruia, județul Mehedinți”. Considerăm că aplicația pentru informarea cetățenilor ne va ajuta să identificăm mai ușor problemele acestora, totodată va facilita comunicarea dintre primărie și aceștia. Prin intermediul aplicației dorim să informăm cetățenii comunei noastre cu privire la lucrările în infrastructură ce pot aduce neplăceri în rândul comunității. De asemenea, ne dorim să anunțăm data de începere și finalizare a lucrărilor atât pentru proiectele în curs de implementare, cât și viitoare.
5.	Corelarea cu celelalte proiecte pentru care se aplică la finanțare	În cadrul finanțării PNRR/C10 Fond Local am accesat finanțare pentru achiziția unui sistem de monitorizare video, a unei aplicații pentru informarea cetățenilor precum, a unui centru de inovare pentru comunitate și pentru achiziția unui sistem de iluminat inteligent fotovoltaic. Avantajul principal al iluminatului inteligent fotovoltaic este că acesta poate fi instalat în zone izolate sau în zone în care cheltuiala cu racordarea la utilități depășește valoarea investiției. Prin instalarea de stâlpi noi, aceștia pot constitui un suport pentru camerele video inteligente, în zone izolate cum ar fi zonele în care se arunca ilegal gunoiul, zonele marginase din localitate etc. În momentul în care se observa pe camere un incendiu sau efecte devastatoare în urma fenomenelor meteo extreme, putem disemina informația cu ajutorul aplicației și putem preveni în timp real cetățenii cu privire la pericolele

		existente in zona. De asemenea, vom utiliza aceasta aplicatie pentru a anunta programul centrului de inovare, a programelor ce se vor desfasura in cadrul acestuia, vom invita cetatenii comunei, in special cetatenii din centrul comunitar sa participe sau sa asiste la cursurile din cadrul centrului prin notificari primite prin intermediul acesteia sub forma de „push notification”. Vom utiliza aplicatia ca o platforma de comunicare pentru a intelege nevoile de formare profesionala si pentru a urmari progresul de incluziune sociala, pe care il vom monitoriza cu atentie. Totodata, vom publica prin intermediul platformei de comunicare cu cetatenii rezultatele obtinute de cursanti la diverse concursuri si expozitii nationale si internationale. Vom putea integra platforma de comunicare cu cetatenii cu softul de management al iluminatului fotovoltaic si vom oferi accesul controlat al acestora in centrul de monitorizare din cadrul primariei. Cele 4 achizitii impreuna vor constitui digitalizarea comunitatii noastre din dorinta de a ne alinia la procesele europene de incluziune sociala si de a intari legaturile cu comunitati rurale invecinate.
6.	Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investitii	<u>1. Disiminarea informatiei de interes pentru comunitate:</u> cetatenii vor fi intotdeauna la curent cu ultimele stiri, acestea fiind asigurate de o sursa sigura si validata. <u>2. Anuntarea lucrarilor in infrastructura:</u> primaria va putea informa din timp cetatenii cu privire la lucrarile de infrastructura programate, astfel incat acestia sa nu fie luati prin surprindere. <u>3. Consultarea publica a proiectelor:</u> primaria are posibilitatea de a consulta cetatenii cu privire la proiectele propuse pentru comunitate, iar cetatenii isi pot exprima punctul de vedere intr-un mod democratic. <u>4. Publicarea petitiilor:</u> primaria va putea lua cele mai bune decizii, fiind corect informata chiar de catre cetateni, va putea lua cele mai bune decizii rapid si eficient sau va putea informa cetatenii cu privire la stadiul petitei. <u>5. Initiative cetatenesti:</u> cetatenii au posibilitatea de a crea initiative cetatenesti pentru dezvoltarea comunitatii <u>6. Petitii:</u> cetatenii pot crea petitii pentru problemele existente din comunitate <u>7. Programari online:</u> cu ajutorul aplicatiei, cetatenii se pot programa online in audienta la primar, iar primarul isi poate publica agenda cu intervalul orar dedicat audientelor. <u>8. Program cu publicul:</u> primaria poate publica programul ghiseelor cu publicul
7.	Modul de indeplinire a afertei conditiilor investitiilor	Primaria va face toate demersurile conform ghidului de finantare pentru a accesa acest program si ulterior va respecta cerintele impuse prin acesta. La data semnarii finantarii vom pune la dispozitia

