



ANEXA nr. 4 la HCL/.....

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

	<i>Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 - Fondul Local</i>	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 PROBLEMELOR LA NIVEL LOCAL
1.	Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)	La ora actuala comuna Batos nu beneficiaza de un mijloc de comunicare rapid, ieftin si usor de accesat cu locuitorii din comunitatea noastra. In acest moment sunt folosite retelele de socializare clasice, de tip Facebook, Instagram, etc, care nu satisfac interesele si nevoile atat a institutiei noastre, cat si a cetatenilor. Apreciam 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 semnala 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	<p>In ultimii ani, au fost implementate la nivelul comunei noastre urmatoarele proiecte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proiectare si executie lucrari pentru obiectivul de investitii "Reabilitarea si modernizarea sistemului de iluminat public stradal din Comuna Batos, Judetul Mures" • Elaborare Studiu de Fezabilitate privind obiectivul de investitii „ Extinderea, modernizarea si dotarea Scolii Gimnaziale din loc. Batos" • Proiectare si executie lucrari pt. obiectivul de investitii "Amenajare teren minifotbal cu gazon sintetic in localitatea Dedrad" • Lucrari de reparatii drum comunal DC 162 Batoș-Uila • Realizare Strategia de dezvoltare locala a comunei Batos 2021-2027 • Realizare nomenclator stradal • Reparatii trotuare • S-a realizat proiectul: "Dotare așezaminte culturale din comuna Batoș" • S-a intocmit DALI obiectivul de investitii „Extindere, reabilitare, modernizare si dotare Scoala Gimnaziala din loc. Batos, Comuna Batos, judetul Mureș" <p>Dupa cum se observa, in comuna noastra au fost implementate un numar mare de proiecte dar din pacate nu a fost creat contextul unei finantari pentru digitalizarea comunei. Consideram ca acesta ar putea fi inceputul unui proces amplu de digitalizare menit sa aduca comunitatea noastra, alaturi de celelalte proiecte in secolul XXI.</p>
4.	Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local	<p>La ora actuala, avem in curs de implementare urmatoarele proiecte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proiectare si executie lucrari pentru obiectivul: "modernizarea, renovarea si dotarea caminului cultural, localitatea Uila, comuna Batos" • Proiectare si execuție lucrări având ca obiect "Rezervor de apa si modernizare statie de ridicare a presiunii in localitatea Dedrad, comuna Batos" • Elaborare SF pentru obiectivul amenajare parau ce traverseaza centrul localitatii Batos • <i>Proiectare și execuție lucrări pentru obiectivul de investiții „Modernizare, renovare și dotare Dispensar uman loc. Batoș"</i> • <i>Proiectare și execuție lucrări pentru obiectivul „Modernizare, renovare si dotare gradinuta in comuna Batos, judetul Mures</i> • <i>Inscrierea in cartea funciara a imobilelor din extravilanul localitatilor, proprietate a persoanelor</i>

		<p><i>fizice</i></p> <p>Consideram ca aplicatia pentru informarea cetatenilor ne va ajuta sa identificam mai usor problemele acestora, totodata va facilita comunicarea dintre primarie si cetateni.</p> <p>Prin intermediul aplicatiei dorim sa informam cetatenii comunei noastre cu privire la lucrarile in infrastructura ce pot aduce neplaceri in randul comunitatii.</p> <p>De asemenea, ne dorim sa anuntam data de incepere si finalizare a lucrarilor atat pentru proiectele in curs de implementare, cat si viitoare.</p>
5.	Corelarea cu celelalte proiecte pentru care se aplică la finanțare	<p>In cadrul finantarii PNRR/C10 Fond Local am accesat finantare pentru achizitia unui sistem de monitorizare video, a unei aplicatii pentru informarea cetatenilor precum, a unui centru de inovare pentru comunitate si pentru achizitia unui sistem inteligent de iluminat fotovoltaic.</p> <p>Avantajul principal al iluminatului inteligent fotovoltaic este ca acesta poate fi instalat in zone izolate sau in zone in care cheltuiala cu racordarea la utilitati depaseste valoarea investitiei. Prin instalarea de stalpi noi, acestia pot constitui un suport pentru camerele video inteligente, in zone izolate cum ar fi zonele in care se arunca ilegal gunoiul, zonele marginase din localitate etc.</p> <p>In momentul in care se observa pe camere un incendiu sau efecte devastatoare in urma fenomenelor meteo extreme, putem disemina informatia cu ajutorul aplicatiei si putem preveni in timp real cetatenii cu privire la pericolele existente in zona.</p> <p>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 sa participe sau sa asiste la cursurile din cadrul centrului prin notificari primite prin intermediul acesteia sub forma de „push notification”.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>

6.	Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții	<p><u>1.Diseminarea informatiei de interes pentru comunitate:</u> cetatenii vor fi intotdeauna la curent cu ultimele stiri, acestea fiind asigurate de o sursa sigura si validata.</p> <p><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.</p> <p><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.</p> <p><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.</p> <p><u>5.Initiative cetatenesti:</u> cetatenii au posibilitatea de a crea initiative cetatenesti pentru dezvoltarea comunitatii</p> <p><u>6.Petitii:</u> cetatenii pot crea petitii pentru problemele existente din comunitate</p> <p><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.</p> <p><u>8.Program cu publicul:</u> primaria poate publica programul ghiseelor cu publicul</p>
7.	Modul de îndeplinire a condițiilor aferente investițiilor	<p>Primaria va face toate demersurile conform ghidului de finantare pentru a accesa acest program si ulterior va respecta cerintele impuse prin acesta.</p> <p>La data semnarii finantarii vom pune la dispozitia finantatorului cercetarea de piata in vederea achizitionarii/dezvoltarii acestei aplicati si lista personalului autorizat din cadrul primariei sa utilizeze aplicatia. Totodata, dorim sa mentionam ca vom respecta toate prevederile legale cu privire la GDPR. Ne angajam ca in termen de maximum 3 luni de la semnarea contractului de finantare sa receptionam produsul livrat si sa respectam conditiile impuse pe intreaga perioada de monitorizare.</p>
8.	Descrierea procesului de implementare	<p>-vom identifica toate nevoile comunitatii pe care dorim sa le rezolvam.</p> <p>-vom cerceta piata si vom solicita consultanta de specialitate in vederea stabilirii solutiei tehnice optime.</p> <p>-vom contracta firma specializata si avizata pentru realizarea si dezvoltarea arhitecturii tehnice necesare.</p>

		<p>-vom contracta firma specializata si avizata fie prin achizitie directa sau licitatie publica (daca este cazul) in urma consultarii pietei.</p> <p>-vom efectua receptia produsului pnt-un proces verbal de receptie al aplicatiei.</p> <p>-vom instrui personalul desemnat care va administra/gestiona aplicatia din partea administratiei noastre</p> <p>-aplicatia va fi astfel gandita incat sa permita extinderea/integrarea cu alte aplicatii/module/platforme IT din cadrul proiectelor existente si viitoare</p>
9.	Alte informații	

NUME SI PRENUME Cotoi Dumitru

DATA

SEMNĂTURA