

***ROMÂNIA  
JUDEȚUL DOLJ  
CONSLIUL LOCAL GHINDENI***

**HOTARARE NR 22/16.05.2022**

**Privind aprobarea documentatiei in vederea participarii la programul “Fondul Local” in cadrul Planului National de Redresare si Rezilienta – Componenta 10**

Consiliul local Ghindeni, județul Dolj legal constituit conform Ordinului Prefectului jud.Dolj, nr. 508/2020, intrunit in sedinta extraordinara de indata in ziua de 16.05.2022

Avand in vedere :

Referatul de aprobare nr. 1677/2022 intocmit de către primarul comunei Ghindeni, din care reiese necesitatea și oportunitatea adoptării unei hotărâri privind aprobarea documentatiei aferente “Fondul Local” in cadrul Planului National de Redresare si Rezilienta – Componenta 10

Având în vedere Raportul nr. 1678/2022 al compartimentului de resort din cadrul aparatului propriu al Primarului comunei Ghindeni

Tinând cont de prevederile:

**Ghidul specific- coditii de accesare a fondurilor europene aferente PNRR in cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C10**

**-OUG 124/2021** privind stabilirea cadrului instituțional și finanțier pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și rezilientă.

**-OUG 155/2020** privind unele măsuri pentru elaborarea Planului Național de Redresare și Rezilientă.

În temeiul prevederilor conferite de art. 129 alin. (2) lit. b, alin. (4) lit. d, și art. 139 coroborat cu art. 196 alin. (1) lit. b din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 - privind Codul Administrativ cu modificările și completările ulterioare.

**HOTĂRÂȘTE**

Art. 1. Se aprobă participarea comunei Ghindeni, județul Dolj la programul “**Fondul Local**” in cadrul Planului National de Redresare si Rezilienta – Componenta 10, cu urmatoarele axe de investitii :

I. I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transport verde-ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) :

- Sistem de monitorizare și siguranță a spațiului public
- Aplicație pentru informarea cetățenilor și identificarea problemelor la nivel local și platformă pentru comunicarea cu cetățenii și formarea inițiatiilor comunitare,

- Sistem intelligent de iluminat fotoovoltaic a drumurilor publice
- Centru local de inovare a comunitatii - aplică solutii inteligente pt inclusiune sociala si ofera programe educationale pentru comunitate

denumite in continuare PROIECT.

Art. 2. Se aprobă și susțin cheltuielile neeligibile aferente proiectului în valoare de 40.000 lei fără TVA, 47.600 LEI cu TVA inclus.

Art. 3. Se aproba notele de fundamentare aferente PROIECTULUI, prezentate in Anexa 1 din prezenta hotarare.

Art. 4. Anexa nr. 1 face parte din prezenta hotarare.

Art. 5. Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se împunecște Primarul Comunei Ghindeni , jud.Dolj, dl Radulescu Florentin , prin compartimentele de specialitate.

Art. 6. Prezenta hotărâre poate fi atacată conform procedurii și termenelor prevăzute de Legea 554/2004, privind contenciosul administrativ cu modificările și completările ulterioare.

Art. 7. Prezenta hotărâre se comunică:

-Instituției Prefectului Județului Dolj-Primarului comunei Ghindeni

-Compartimentului-Contabilitate -Ministrului Dezvoltării Lucrărilor Publice și Administrației-Instituțiilor și persoanelor interesate, la solicitarea acestora

Se va aduce la cunoștință publică prin afișarea la sediul și pe pagina de internet a primăriei.

Președinte la ședință



Secretar G

Cinchiu Mihaela

Această hotărârea fost adoptată în ședința extraordinară de indată din ziua 16.05.2022 cu următoarele voturi:

Total consilieri locali...11

Prezenți...11

Pentru...11

Împotrivă.....0

Abțineri.....0



## NOTĂ DE FUNDAMENTARE

	<p>Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 - Fondul Local</p>	<p>1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)</p> <p><b>SISTEME DE ILUMINAT INTELIGENT FOTOVOLTAIC A DRUMURIIL PUBLICE SI OBIECTIVELOR MUNICIPALITATII</b></p>
1.	Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)	Comuna noastră are un numar de 1.942 de locuitori. Pe raza comunei noastre există un sistem de iluminat care asigură iluminatul public al drumului principal precum și a catorva străzi lățurale. Lipsa unui sistem de telegestiu neîngreunează managementul iluminatului public precum și controlul asupra cheltuielilor cu acesta. În urma analizei de investiții pe care am realizat-o, considerăm că extinderea iluminatului public în zonele de interes rutier precum și în proximitatea obiectivelor municipalității atrage după sine, pe lângă costurile investiției de extindere a iluminatului și costuri considerabile cu energie electrică. Considerăm că investițiile în cadrul comunității noastre în orice domeniu sunt foarte importante cu condiția ca acestea să nu genereze în timp costuri greu de suportat de bugetul local.
2.	Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică	Considerăm că iluminatul public este un generator de securitate și siguranță a cetățenilor pe de o parte, iar pe de alta, facilitează accesul și activitățile comunitare pe timpul nopții. Pe raza comunei noastre există zone complet neiluminate, situate la o distanță considerabilă de rețea de alimentare cu energie electrică, zone pe care le considerăm deosebit de importante. În acest context considerăm că asigurarea unui iluminat fotovoltaic intelligent este o prioritate pentru comunitate, el nefiind generator de costuri suplimentare. Ne dorim un sistem de iluminat fotovoltaic care să fie antivandal, să nu fie conditionat de numărul de zile fără soare și care să aibă o garanție de minimum 8 ani a sistemelor instalate. Telegestiuul aferent acestora este importantă deoarece dorim să controlăm intensitatea fluxului luminos în funcție de evenimentele și activitățile pe care le desfășurăm în

		comunitate, fara a deranja cu o lumina prea intensa zonele rezidentiale dupa anumite ore.
3.	Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local	<p>Comuna Ghindeni a reusit sa implementeze in ultimii ani urmatoarele proiecte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sistem de iluminat public</li> <li>- Modernizare infrastructura rutiera in comuna Ghindeni.</li> </ul> <p>In ultima perioada am acordat o atentie sporita infrastructurii deoarece consideram ca reprezinta pilonul dezvoltarii comunitatii noastre, a proiectelor inteligente. Iluminatul intelligent fotovoltaic reprezinta o investitie esentiala deoarece nu implica costuri ulterioare si astfel vom putea redirectiona bugetul pentru a sustine cheltuieli neeligibile pentru viitoarele proiecte europene sau guvernamentale.</p>
4.	Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local	<p>La ora actuala, in comuna noastră sunt in curs de implementare urmatoarele proiecte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Infiintare retea inteligenta de distributie gaze naturale</li> <li>- Modernizare infrastructura acces agricol</li> <li>- Construire sala de sport.</li> </ul> <p>Odata finalizate proiectele de infrastructura am acordat o atentie sporita imobilelor aflate in proprietatea primariei precum si a spatiilor adiacente acestora. Am considerat ca proiectele pe care le executam trebuie sa se alinieze la tendinta europeana de eficienta energetica, de aceea optam atat la interior cat si la exterior pentru solutii verzi, sustenabile, menite sa reduca costurile energetice si sa scada emisiile de carbon produse de comuna.</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, a unui centru de inovare pentru comunitate, precum si pentru achizitia unui sistem de iluminat intelligent fotovoltaic.</p> <p>Avantajul principal al iluminatului intelligent 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 ( inclusiv pentru centru de inovare, care astfel va fi luminat), care pot oferi imagini si video de calitate), 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 camerele video 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>Vom putea integra platforma de comunicare cu cetatenii cu softul de management al iluminatului fotovoltaic si vom</p>

		<p>oferi accesul controlat al acestora in centrul de monitorizare din cadrul primariei.</p> <p>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.</p>
6.	Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investitiile	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vom putea beneficia de iluminat in zone in care cheltuiala cu racordarea la curentul electric nu justifica investitia</li> <li>2. Vom economisi bani la bugetul local si vom amortiza investitia deoarece nu vom avea costuri ulterioare cu utilitatile</li> <li>3. Vom putea controla iluminatul prin telegestiune in zonele in care nu se justifica un iluminat intens intr-un anumit interval orar.</li> <li>4. Vom putea spori siguranta pietonilor prin supraluminarea trecerilor de pietoni si a intersectiilor importante de pe raza comunei.</li> <li>5. Vom putea utiliza stalpii noi instalati pentru a monta sistemul de supraveghere video.</li> <li>6. Vom spori siguranta rutiera acolo unde nu exista iuminat public dar exista istoric al accidentelor auto.</li> <li>7. In situatia in care in viitor este justificata relocarea sistemului de iluminat fotovoltaic, acest lucru va fi posibil rapid si cu costuri minime.</li> <li>8. Vom contribui in mod concret la scaderea emisiilor de carbon.</li> </ol>
7.	Modul de conditiilor investitiilor îndeplinire aferente	<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>Pana la data semnarii contractului de finantare ne dorim sa finalizam cercetarea de piata si sa demaram procedurile de achizitie. Vom pune la dispozitia finantatorului extrasele cf, ridicarile topo, proiectul tehnic avizat MLPAT, studiul luminotehnic precum si autorizatia de constructie. Vom organiza procedura de licitatie, vom instala sistemul si vom pune la dispozitia finantatorului procesul verbal de receptie, fisele tehnice ale sistemului si a componentelor acestuia, certificatele de garantie, etc.</p> <p>Vom asigura pe toata perioada de monitorizare functionarea sistemului de iluminat fotovoltaic.</p>
8.	Descrierea procesului de implementare	<ul style="list-style-type: none"> <li>-vom identifica toate zonele in care este necesar sa instalam sistemul de iluminat fotovoltaic.</li> <li>-vom cerceta piata si vom solicita consultanta de specialitate in vederea stabilirii solutiei tehnice optime.</li> <li>-vom contracta firma specializata si avizata pentru realizarea proiectului tehnic si a studiului luminotehnic.</li> <li>-vom contracta firma prin licitatie publica in vederea achizitionarii si instalarii sistemului de iluminat fotovoltaic.</li> <li>-vom efectua receptia lucrarilor prin verificarea si masurarea</li> </ul>

		<p>intensitatii luminoase.</p> <p>- vom instrui personalul desemnat care va administra/gestiona aplicatia de management si control al sistemului de iluminat.</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 Radulescu Florentin  
 DATA  
 SEMNĂTURA



The signature is handwritten in blue ink and appears to read "Radulescu Florentin". It is written in a cursive style with some loops and variations in thickness.



## NOTĂ DE FUNDAMENTARE

	<p><i>Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 - Fondul Local</i></p>	<p>I1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)</p> <p>CENTRE LOCALE DE INOVARE A COMUNITATII-APLICA SOLUTII INTELIGENTE PENTRU INCLUZIUNE SOCIALA SI OFERA PROGRAME EDUCATIONALE PENTRU COMUNITATE</p>
1.	<p>Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)</p>	<p>Comuna noastră are în prezent 1.942 cetăteni. Desi cu o infrastructura modernă și cu numeroase oportunități, în comuna noastră avem un număr de 72 de persoane asistate social, 12 someri și învata 137 elevi.</p> <p>Desi ne dorim un centru de inovare la care să aibă acces toți cetătenii comunei noastre, grupul tinta sau principalii beneficiari ai programului este constituit din persoanele mai sus rubricate.</p> <p>La ora actuală comuna Ghindeni nu beneficiază de un centru de inovare pentru tratarea problemelor de incluziune socială, care să ofere programe educationale pentru comunitate. Suntem conștienți că este nevoie de o abordare unitară la nivel de comunitate locală/ scoala/politie/primarie. Cauzele acestei probleme întâlnite la nivelul comunității noastre pot fi multiple: numeroase familii se confruntă cu o situație materială precara, în risc de a-și pierde capacitatea de asigurare a nevoilor zilnice de trai (boala, dizabilitate,etc), familii monoparentale, lipsă implicării parintilor în procesul educational al copiilor, lipsă materialelor didactice și a tehnologiei necesare pentru desfășurarea activităților într-un climat favorabil, lipsă pregătirii profesionale necesare pentru obținerea unui loc de munca.</p> <p>În comuna noastră nu există un centru de reconversie profesională care să ofere o sansă în plus cetătenilor în vederea aplicării pentru un loc de munca adaptat nevoilor actuale.</p>

2.	Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică	<p>Consideram ca aceasta investitie este necesara si oportuna deoarece ne dorim ca prin acest centru de inovare si incluziune sociala sa rezolvam o parte dintre problemele observate in randul comunitatii, sa preintampinam tendinta de segregare sociala in randul cetatenilor nostri. Fie ca vorbim despre elevi, tineri absolveni, asistati social sau oameni care au deja o pregatire profesionala si un loc de munca, centru ofera posibilitatea dobandirii de competente digitale, sociale, tehnice, culturale, artistice si nu numai, in vederea pregatirii pentru meseriile viitorului.</p> <p>Desi investitiile in infrastructura se ridica la sume impresionante, fapt care a condus deja la atingerea unui standard inalt si a ridicat asteptarile in randul comunitatii noastre, lipseste elementul cheie de coagulare a diferitelor clase sociale, de incluziune sociala, lipseste tehnologia viitorului care sa faciliteze aceste procese.</p>
3.	Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local	<p>Comuna Ghindeni a reusit sa implementeze in ultimii ani urmatoarele proiecte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sistem de iluminat public</li> <li>- Modernizare infrastructura rutiera in comuna Ghindeni.</li> </ul> <p>Consideram ca desi sunt foarte importante, masurile pentru dezvoltarea infrastructurii care nu sunt corelate cu proiecte sociale, nu ofera garantia atingerii scopului institutiei noastre: ridicarea nivelului de trai a tuturor cetatenilor din comuna noastra. Acest proiect este menit sa completeze investitiile deja realizate si sa consolideze structural comunitatea noastra.</p>
4.	Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local	<p>La ora actuala, in comuna noastra sunt in curs de implementare urmatoarele proiecte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Infiintare retea inteligenta de distributie gaze naturale</li> <li>- Modernizare infrastructura acces agricol</li> <li>- Construire sala de sport.</li> </ul> <p>Dupa cum se observa, am accesat finantari pentru cetatenii nostri cu scopul de a asigura conditii optime pentru acestia, am acordat o atentie sporita investitiilor in infrastructura, de aceea consideram ca aceasta finantare menita sa devolte incluziunea sociala si sa acorde o sansa in plus persoanelor defavorizate, se incadreaza perfect in strategia noastra de dezvoltare locala.</p>
5.	Corelarea cu celelalte proiecte pentru care se aplică la finanțare	<p>Prin acest program de finantare ne dorim sa achizitionam o aplicatie si platforma pentru informarea</p>

	<p>cetatenilor si identificarea problemelor la nivel local, un centru de inovare si incluziune sociala, sistem de supraveghere si monitorizare video si sistem intelligent de iluminat fotovoltaic.</p> <p>In acest sens, vom utilizar 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.</p> <p>Vom supraveghea centrul prin instalarea camerelor de supraveghere video, care sa ofere siguranta necesara si sa protejeze investitia de eventualele pericole care pot aparea (furt, vandalism, incendii, etc). Tot din acest motiv, ne dorim instalarea stalpilor atat in locatia centrului de inovare, cat si in toate zonele si obiectivele de interes de la nivelul comunei noastre. Pe stalpi dorim sa instalam camere de supraveghere, care sa ne furnizeze informatii din zone greu accesibile.</p> <p>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.</p>
6.	<p>Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investitii</p> <p>Ne dorim ca prin inlantarea acestui centru de inovare sa realizam urmatoarele:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sa oferim tuturor cetatenilor din comunitatea noastra posibilitatea invatarii in mod gratuit si nediscriminatoriu a unei limbi straine la alegere.</li> <li>2. Sa organizam workshop-uri pentru meserile viitorului si sa dezvoltam competente digitale pentru toate categoriile sociale, dar in special persoanelor din clasele defavorizate sau marginalizate.</li> <li>3. Sa dezvoltam capacitate de creatie si sa imbinam tehnologia cu creativitatea, pentru a forma noi competente digitale in randul celor mici si in randul persoanelor care sunt la primul contact cu tehnologia, indiferent de varsta, sex, categorie sociala, venituri, etnie.</li> <li>4. Sa ne atingem obiectivul de incluziune sociala prin crearea contextului si a conjuncturii menite sa dezvolte lucru in echipa, cooperarea si formarea unei comunitati in jurul centrului de inovare.</li> <li>5. Sa abordam competente de actualitate si sa dezvoltam gandirea critica, inteligenta emotionala si comunicarea in randul claselor</li> </ol>

		<p>marginalizate, avand ca scop largirea orizontului de cunoastere.</p> <p>6. Consolidarea incluziunii sociale se va realiza prin crearea unei echipe formata din toate categoriile sociale care sa reprezinte comunitatea noastră la targuri, expoziții, competiții de nivel european.</p> <p>7. Sa asiguram masurile si actiunile multidimensionale din domeniul educatiei, comunicarii, culturii destinate combaterii excluziunii sociale si asigurarea participarii active a persoanelor la toate aspectele sociale.</p>
7.	Modul de condițiilor investițiilor	<p>îndeplinire aferente</p> <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 achizițiilor necesare înființării centrului de inovare si lista personalului desemnat sa realizeze activitati in cadrul centrului. 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 produsele livrate si sa respectam conditiile impuse pe intreaga perioada de monitorizare.</p>
8.	Descrierea procesului de implementare	<ul style="list-style-type: none"> <li>-vom identifica toate nevoile comunitatii pe care dorim sa le rezolvam.</li> <li>-vom cerceta piata si vom solicita consultanta de specialitate in vederea stabilirii solutiei tehnice optime.</li> <li>-vom contracta firma specializata si avizata pentru realizarea conceptului .</li> <li>-vom contracta firma specializata si avizata prin licitatie publica in urma consultarii pietei.</li> <li>-vom pune la dispozitie locatia care intruneste toate conditiile necesare crearii acestui centru de inovare.</li> <li>-vom efectua receptia produsului printr-un proces verbal de receptie.</li> <li>-vom instrui personalul desemnat care va administra/gestiona centrul de inovare.</li> <li>-centrul va fi astfel gandit incat sa permita extinderea/integrarea cu alte centre/echipamente/ aplicatii/module/platforme IT din cadrul proiectelor existente si viitoare</li> <li>-vom achizitiona echipamente hardware si software care sa faciliteze realizarea de activitati care dezvolta creatia (imprimante 3D, stilouri 3D, ustensile</li> </ul>

		ultramoderne), sa dezvolte inteligenta emotionala (programe de dezvoltare personala), competente digitale (calculatoare, tabla digitala cat si softurile aferente acestor echipamente), mobilier aferent care incorporeaza tehnologia, ochelari de realitate virtuala. -vom achizitiona instrumente lingvistice (soft, dictionare, carti de specialitate) care sa faciliteze invatarea unei limbi straine .
9.	Alte informații	

NUME SI PRENUME Radulescu Florin  
 DATA 13.05.2022  
 SEMNĂTURA 



## NOTĂ DE FUNDAMENTARE

	<p><i>Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 - Fondul Local</i></p>	<p>I1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)</p> <p><b>APLICATIE SI PLATFORMA PENTRU INFORMAREA CETATENILOR SI IDENTIFICAREA PROBLEME LA NIVEL LOCAL</b></p>
1.	Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)	<p>La ora actuala comuna Ghinden nu beneficiaza de un mijloc de comunicare rapid, ieftin si usor de accesat cu locitorii din comunitatea noastră. 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. Apreciem ca 80% dintre locitorii 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.</p>
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

		<p>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 aliniem la tendinta globala de protejare a mediului inconjurator si vom face un pas inainte spre digitalizarea institutiei.</p>
3.	Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local	<p>Comuna Ghindeni a reusit sa implementeze in ultimii ani urmatoarele proiecte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sistem de iluminat public</li> <li>- Modernizare infrastructura rutiera in comuna Ghindeni.</li> </ul> <p>Am realizat dezvoltarea site-ului primariei noastre si avand infrastructura creata, ne dorim sa integrăm aceasta aplicatie cu site-ul primariei, unde locuitorii comunei noastre pot fi tinuti la curent cu investitiile efectuate, stadiul acestora si eventualele modificari/restrictii pe care unele proiecte le impun.</p>
4.	Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local	<p>La ora actuala, in comuna noastră sunt in curs de implementare urmatoarele proiecte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Infiintare retea inteligenta de distributie gaze naturale</li> <li>- Modernizare infrastructura acces agricol</li> <li>- Construire sala de sport.</li> </ul> <p>Aplicatia va usura comunicarea dintre primarie si locuitorii comunei. Prin intermediul acestea dorim sa informam cetatenii comunei noastre cu privire la lucrările in infrastructura ce pot aduce neplaceri in randul comunitatii.</p> <p>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 intelligent de iluminat fotovoltaic.</p>

	<p>Avantajul principal al iluminatului intelligent fotovoltaic este ca acesta poate fi instalat in zone izolate sau in zone in care cheltuiala cu racordarea la utilitatii 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 utilizar 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 acestor sub forma de „push notification”.</p> <p>Vom utilizar 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> <p>Cele 4 achizitii impreuna vor constitui digitalizarea comunitatii noastre din dorinta de a ne alinia la procesele europene de incluziune sociala si de a intalni legaturile cu comunitati rurale invecinate.</p>
6.	<p>Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investitii</p> <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 lucrările 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 petitiei.</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 petiti 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 indeplinire a conditiilor aferente investitiilor	<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	<ul style="list-style-type: none"> <li>-vom identifica toate nevoile comunitatii pe care dorim sa le rezolvam.</li> <li>-vom cerceta piata si vom solicita consultanta de specialitate in vederea stabilirii solutiei tehnice optime.</li> <li>-vom contracta firma specializata si avizata pentru realizarea si dezvoltarea arhitecturii tehnice necesare.</li> </ul>

	<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 printr-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 informatii	

REPREZENTANT LEGAL

NUME SI PRENUME Radulescu Florentin

DATA

SEMNĂTURA

13.05.2022





NOTĂ DE FUNDAMENTARE

	<p><i>Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 - Fondul Local</i></p>	<p>I1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)</p> <p><b>DOTAREA SI FUNCTIONAREA CENTRULUI DE MONITORIZARE IN TIMP REAL A SITUATIEI DIN LOCALITATE SI SISTEM DE MONITORIZARE SI SIGURANTA A SPATIULUI PUBLIC</b></p>
1.	<p>Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)</p>	<p>Comuna Ghindeni, la ora actuala beneficiaza de un sistem de monitorizare video format din 24 de camere dar care este insuficient pentru a putea contribui, pe de o parte la siguranta si securitatea cetatenilor si pe de alta, sa ofere informatii legate de traficul rutier si mobilitate rurala. Desi nu inregistram valori peste medie a infractionalitatii, insuficienta unui sistem de monitorizare poate fi un factor de incurajare pentru mediul infractional (furt, vandalism, depozitarea ilegală a deseurilor, tulburarea liniștii publice, incalcarea codului rutier,etc)</p> <p>Sediul primariei Ghindeni dispune de infrastructura menita sa asigure spatiul pentru centrul de monitorizare a sistemului de supraveghere, are personal specializat in cadrul Politiei Locale si poate pune la dispozitie utilitatile si mijloacele tehnice necesare.</p>
2.	<p>Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică</p>	<p>Consideram ca aceasta investitie este necesara si oportuna deoarece prin instalarea sistemului de supraveghere video, apreciem ca in termen de 12 luni de la punerea in functiune a sistemului, vom reduce cu 40% gradul de infractionalitate de pe raza comunei noastre, cu 100% vom combate depozitarea ilegală a deseurilor si vom putea oferi sprijin Politiei Nationale in actiunile specifice de cercetare. De asemenea, ne dorim sa aliniem la standardele europene calitatea vietii cetatenilor si sa contribuim la liniștea comunitatii in care traim.</p>
3.	<p>Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local</p>	<p>Comuna Ghindeni a reusit sa implementeze in ultimii ani urmatoarele proiecte:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sistem de iluminat public</li><li>- Modernizare infrastructura rutiera in comuna Ghindeni.</li></ul> <p>Avand in vedere valoarea investitiilor consideram ca este important sa asiguram monitorizarea video a obiectivelor ce fac subiectul unor investitii anterioare precum si a celor</p>

		<p>noi.</p> <p>Pe viitor ne dorim achizitia de camere inteligente care sa asigure informatii suplimentare si pe care sa le putem integra in sistemul dorit a se finanta.</p>
4.	Corelarea cu proiecte in curs de implementare de la nivel local	<p>La ora actuala, in comuna noastra sunt in curs de implementare urmatoarele proiecte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Infiintare retea inteligenta de distributie gaze naturale</li> <li>- Modernizare infrastructura acces agricol</li> <li>- Construire sala de sport.</li> </ul> <p>Avand in vedere valoarea ridicata a investitiilor, importanta lor pentru comunitate, consideram ca este impetuos necesar ca aceste obiective sa fie monitorizate video atat in scopul protectiei antivandal/efractie, cat si in scopul de a asigura securitatea cetatenilor.</p>
5.	Corelarea cu celealte 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, a unui centru de inovare pentru comunitate, precum si pentru achizitia unui sistem de iluminat intelligent fotovoltaic.</p> <p>Avantajul principal al iluminatului intelligent 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 incediu 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>Vom supravegheaza centrul de inovare prin instalarea camerelor de supraveghere video, care sa ofere siguranta necesara si sa protejeze investitia de eventualele pericole care pot aparea (furt, vandalism, incendii, etc). Tot din acest motiv, ne dorim instalarea stalpilor atat in locatia centrului de inovare, cat si in toate zonele si obiectivele de interes de la nivelul comunei noastre.</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>

		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 investiții	<p>Apreciem ca efectele pozitive in urma realizarii obiectivului de investii vor putea fi observate imediat de la punerea lor in functiune si vor fi consolidate in timp.</p> <p>Efecte pozitive previzionate:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reducerea infracționalitatii pe domeniul public prin instalarea sistemului de monitorizare in punctele cheie in care exista obiective sau bunuri municipale: statii de reincarcare, locuri de joaca, statii de autobuz, monumente, panouri informative, cladiri publice. Sistemul de monitorizare va avea un efect de descurajare a vandalismului asupra acestora. Prin monitorizarea zonelor adiacente, a barurilor, a discotecilor, cluburilor de noapte sistemul va contribui in mod activ la mentinerea ordinii si liniștii publice. Prin monitorizarea spatiului din domeniul public vom putea identifica deplasarile si persoanele care comit infractiuni pe timpul noptii si vom putea astfel identifica identitatea acestora.</li> <li>2. Depozitarea ilegală a deseurilor pe domeniul public: prin instalarea sistemelor de monitorizare se doreste identificarea persoanelor care comit astfel de ilegalitati si luarea de masuri aspre impotriva acestora. Apreciem ca o astfel de activitate nu va mai avea loc pe raza comunei noastre. Cheltuielile cu ridicarea deseurilor si igienizarea spatiului public vor fi suportate de catre poluator acestea cheltuieli nemaivand un impact asupra bugetului local.</li> <li>3. Identificarea numerelor de inmatriculara a autovehiculelor: prin instalarea camerelor de tip LPR vom identifica autovehiculele folosite de presupusi infractori, mai ales in situatia in care suspectii nu domiciliaza pe raza comunei noastre. De asemenea, vom putea identifica autovehiculele implicate in evenimente rutiere ai caror autori parasesc locul accidentelor.</li> <li>4. Calamitati: vom putea identifica cu rapiditate situatii de urgența aparute pe raza comunei noastre, cauzate de fenomene meteo extreme, cutremur, incendii de vegetatie, alunecari de teren, etc si vom putea lua toate masurile pentru limitarea efectelor acestora in cel mai scurt timp.</li> </ol>

		5. Evenimente cultural-artistice: in situatia organizarii de evenimente cultural-artistice cu un numar mare de participanti vom putea monitoriza cu camere video aflate la inaltime evenimentele si buna desfasurare a acestora, in vederea ridicarii gradului de siguranta si securitate fizica a cetatenilor.
7.	Modul de îndeplinire a condițiilor aferente investițiilor	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 finantatorului proiectul tehnic de executie a lucrarilor, devizul general, fisele tehnice aferente fiecarui echipament propus dorit a se instala, locatia exacta a instalarii centrului de monitorizare, lista responsabililor de proiect si a personalului desemnat sa utilizeze sistemul. Totodata, dorim sa mentionam ca acest proiect va fi avizat de organele de politie si vom respecta toate prevederile legale cu privire la GDPR. Ne angajam ca in termen de maximum 6 luni de la semnarea contractului de finantare sa receptionam intreaga lucraare si sa respectam conditiile pe intreaga perioada de monitorizare.
8.	Descrierea implementare procesului de	<ul style="list-style-type: none"> <li>-vom identifica toate obiectivele pe care dorim sa le monitorizam.</li> <li>-vom solicita consultanta de specialitate pentru a stabili tipul echipamentelor necesare si locatia lor de instalare.</li> <li>-vom efectua ridicarile topografice pentru zonele identificate</li> <li>-vom contracta firma specializata si avizata pentru realizarea proiectului tehnic necesar investitiei.</li> <li>-vom obtine toate avizele si acordurile necesare implementarii proiectului.</li> <li>-vom aloca bugetul necesar aferent cheltuielilor neeligibile rezultante in urma proiectului tehnic.</li> <li>-vom contracta firma de executie fie prin licitatie publica sau achizitie directa (daca este cazul) in urma consultarii pietei.</li> <li>-vom efectua receptia lucrarii dupa punerea in functie a tuturor echipamentelor.</li> <li>-vom instrui personalul desemnat in cadrul primariei care utilizeaza sistemul de supraveghere.</li> <li>-sistemul va fi astfel gandit incat sa permita extinderea/integrarea cu alte sisteme de securitate din cadrul proiectelor existente si viitoare.</li> </ul>
9.	Alte informații	

REPREZENTANT LEGAL

NUME SI PRENUME Radulescu Florentin

DATA

SEMNATURA

13.05.2022



**CONSLIUL LOCAL AL COMUNEI GHINDENI  
JUDEȚUL DOLJ**

**PROCES – VERBAL**

**ÎNCHEIAT AZI 16.05.2022**

În ședința extraordinară de indată a Consiliului local Ghindeni, convocată conform Dispozitiei nr.203/2022 la care participă din totalul legal de 11 consilieri un nr.11 de consilieri și anume: Paun Cristinel, Onea Ionel, Stanel Marcela, Pirvu Marian, Oprea Costel, Badea C Gabi, Marcu St. Ionut, Apostol Sorin, Constantin Vasile, Tudosie Iulian , Stanciu Marius Adrian

Dl. presedinte de sedinta Marcu St I , declara deschisa prezenta sedinta si da citire ordinii de zi conform Convocator Anexa la Dispozitia Nr. 203/2022

1 Proiect de hotarare privind aprobarea documentatiei in vederea participarii la programul “Fondul Local” in cadrul Planului National de Redresare si Rezilienta – Componenta **10**

Presedinte de sedinta, supune la vot ordinea de zi care este aprobată cu unanimitate de voturi „pentru”.

Dl Presedinte de sedinta, propune dezbaterea punctului 1 al ordinii de zi.

Proiect de hotarare privind aprobarea documentatiei in vederea participarii la programul “Fondul Local” in cadrul Planului National de Redresare si Rezilienta – Componenta **10**

Dl primar Radulescu Florentin prezinta Nota de fundamentare nr. 1676/2022 precum si deschiderea sumara a investitiilor in cadrul PNRR /2022/C 10

Nefiind alte propunerii si discutii dl. presedinte de sedinta supune la vot punctul 1 ordinii de zi aprobat cu un numar de 11 voturi

Dna secretar da citire procesului verbal al sedintei anterioare.

Supus la vot continutul procesului verbal al sedintei anterioare este aprobat cu 11 voturi „pentru”.

Nemaifiind alte puncte pe ordinea de zi dl. presedinte de sedinta Marcu St I , declara înschise lucrările de ședință.

*Pentru care am încheiat prezentul proces-verbal în 2 exemplare*

**Presedinte de sedinta**

Marcu St I



**Secretar General**  
Ciochiu Mihaela

