



**ROMÂNIA
JUDEȚUL SUCEAVA
COMUNA BOROAIA
CONSILIUL LOCAL**



HOTĂRÂRE

privind aprobarea depunerii proiectului "EXTINDEREA SISTEMULUI INTELIGENT DE MANAGEMENT LOCAL ÎN COMUNA BOROAIA, JUDEȚUL SUCEAVA"
în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență – Componenta C10 – Fondul Local, I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC

Consiliul Local al Comunei Boroaia, județul Suceava:

Având în vedere:

- Referatul de aprobare prezentat de primarul comunei Boroaia domnul ing. Vasile Berariu înregistrat sub nr. 7171 din 10.10.2022
- Raportul compartimentului din cadrul aparatului de specialitate al primarului, înregistrat sub nr. 7172 din 10.10.2022;
- Raportul de avizare al comisiei de specialitate pentru programe de dezvoltare economico-socială, buget, finanțe, administrarea domeniului public și privat al comunei, agricultură, gospodărie comunală, protecția mediului și turism, din cadrul consiliului local Boroaia înregistrat sub nr. ~~7230~~ din 13.10.2022
- Anexa la Ordinul ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației nr. 999/2022 pentru aprobarea Ghidului specific – Condiții de accesare a fondurilor europene aferente Planului Național de Redresare și Reziliență – Componenta C10 – Fondul Local, I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC
- prevederile art. 44 alin. (1) și (4) și art.45 din Legea 273/2006 privind Finanțele publice locale cu modificările și completările ulterioare

În temeiul art.129 alin.(4) lit.d), art.139 alin.(1) și art. 196 alin.(1) lit.a) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare

HOTĂRĂȘTE:

ART. 1 Se aprobă depunerea proiectul „EXTINDEREA SISTEMULUI INTELIGENT DE MANAGEMENT LOCAL ÎN COMUNA BOROAIA, JUDEȚUL SUCEAVA”, în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență – Componenta C10 – Fondul Local, I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC.

ART. 2 Se aprobă Nota de fundamentare privind necesitatea și oportunitatea obiectivului de investiții „EXTINDEREA SISTEMULUI INTELIGENT DE MANAGEMENT LOCAL ÎN COMUNA BOROAIA, JUDEȚUL SUCEAVA”, conform anexei nr. 1 la prezenta hotărâre.

ART. 3 Se aprobă valoarea maximă eligibilă a proiectului de 1.476.810,00 lei (300.000,00 Euro, la cursul euro de 4,9227 lei), prezentată în descrierea sumară a investiției propusă prin proiect, conform anexei nr. 2 la prezenta hotărâre.

ART.4 Se aprobă susținerea cheltuielilor neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări solicitate în etapa de implementare.

ART.5 Primarul prin compartimentele de specialitate din cadrul Primăriei Comunei Boroaia, județul Suceava vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

ART.6 Secretarul general al comunei va comunica conform prevederilor legale, prezenta hotărâre, Primarului Comunei Boroaia, Compartimentului contabilitate, Compartimentului Achiziții publice, Institutiei Prefectului județului Suceava, și o va aduce la cunostința publică prin afisare.

Președinte de ședință,
Zaharia Marinel



Boroaia, 13 octombrie 2022
Nr. 46

Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar general comuna Boroaia,
Predoaia Vasile Remus



Anexa nr. 1 la HCL nr. 46 din data de 13.10.2022

NOTĂ DE FUNDAMENTARE



**„EXTINDEREA SISTEMELOR INTELIGENTE DE MANAGEMENT LOCAL DIN
COMUNA BOROAIA, JUDEȚUL SUCEAVA”**

Nr. crt.	<i>Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 - Fondul Local, Investiția I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde - ITS/alte infrastructuri TIC</i>	Titlu apel proiect PNRR/2022/C10
1.	Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)	Comuna Boroaia este unitatea administrativ-teritorială construită ca persoană juridică de drept public, având patrimoniu propriu și capacitate juridică deplină. Primăria comunei reprezintă o structură funcțională cu activitate permanentă constituită din primarul comunei, un viceprimar, secretarul comunei și aparatul de specialitate al primarului. Primăria reprezintă autoritatea locală executivă, ducând la îndeplinire hotărârile consiliului local și dispozițiile primarului, soluționând problemele curente ale colectivității locale. Toate informațiile de interes public utile pentru cetățenii comunei sunt prezentate și actualizate la avizierul din holul primăriei. De asemenea, pe site-ul primăriei (https://www.comunaboroaia.ro) sunt aduse la cunoștința celor interesați diferite informații de interes public: hotărâri ale Consiliului local, organigrama, programul de funcționare al instituției, precum și datele de contact. Mai mult decât atât, site-ul primăriei este user-friendly și permite utilizarea interactivă prin configurarea proprie a modului de navigare și personalizarea interfeței acestuia. În ceea ce privește siguranța și securitatea populației, conform datelor publicate de Inspectoratul General al Poliției Române, coeficientul de criminalitate specifică la nivelul județului Suceava din anul 2021 este de 79,36% (nivel mediu).

		Din Rapoartele publicate de Poliția Română, prin IPJ Suceava, în conformitate cu Instrucțiunile M.A.I. nr. 9/2013, cu privire la coeficienții de criminalitate specifică la nivel de municipiu/oraș/comună pentru județul Suceava, situația comunei Boroaia în ultimii trei ani se prezintă astfel: <table><tr><th rowspan="3">Comuna Boroaia</th><th colspan="2">2019</th><th colspan="2">2020</th><th colspan="2">2021</th></tr><tr><th>Coeficient</th><th>Încadrare</th><th>Coeficient</th><th>Încadrare</th><th>Coeficient</th><th>Încadrare</th></tr><tr><td>21,19</td><td>Scăzut</td><td>0,00</td><td>Scăzut</td><td>00,0</td><td>Scăzut</td></tr></table> Conform datelor furnizate de IPJ Suceava, comuna Boroaia a înregistrat în ultimii 3 ani un coeficient de criminalitate scăzut. Cu toate acestea este necesar ca nivelul de siguranță ridicat a comunității din comuna Boroaia să se mențină pe viitor, aspect valabil și participanții care tranzitează localitatea.	Comuna Boroaia	2019		2020		2021		Coeficient	Încadrare	Coeficient	Încadrare	Coeficient	Încadrare	21,19	Scăzut	0,00	Scăzut	00,0	Scăzut
Comuna Boroaia	2019			2020		2021															
	Coeficient	Încadrare		Coeficient	Încadrare	Coeficient	Încadrare														
	21,19	Scăzut	0,00	Scăzut	00,0	Scăzut															
2.	Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică	Digitalizarea administrației publice locale reprezintă atât o necesitate internă de a reduce excesul birocratic definitiv pentru orice demers administrativ, cât și o prioritate externă pentru a ne conforma Strategiei Uniunii Europene de reducere a decalajului administrativ-informațional prin eficientizarea comunicării și de a implementa sisteme inteligente de management local, respectiv dezvoltarea de servicii și structuri de sprijin specializate pentru administrația publică locală. Oportunitatea investiției este argumentată de constrângerile identificate în plan local și contribuția proiectului la diminuarea efectelor generate de aceste probleme, respectiv: ➤ lipsa unui sistem de monitorizare și siguranță a clădirilor publice extins în întreaga comună; ➤ lipsa sistemului WIFI în unele spații publice; ➤ lipsa ghișeului unic pentru mediu de afaceri; ➤ lipsa unei platforme de date deschise în care datele disponibile la nivel local sunt accesibile publicului; ➤ lipsa unei platforme cloud online pentru utilizare de către administrația publică; ➤ lipsa unui sistem online de plata a taxelor și impozitelor; ➤ lipsa infrastructurii de igienizare inteligentă. Astfel, lipsa sistemelor inteligente de management local evidențiază necesitatea și oportunitatea investiției care constă în implementarea unor servicii și structuri de sprijin specializate pentru administrația publică locală, după cum urmează: extinderea sistemului de supraveghere video, implementarea sistemului WIFI în spațiile publice, implementarea ghișeului unic pentru mediu de afaceri, realizarea unei platforme de date																			

		deschise în care datele disponibile la nivel local sunt accesibile publicului, realizarea unei platforme cloud online pentru utilizarea de către administrația publică, realizarea unei platforme pentru plata online a taxelor și impozitelor, achiziția și montarea infrastructurii de igienizare inteligentă în localitate.
3.	Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local	Prezentul proiect propus spre finanțare vine în completarea listei de proiecte de la nivelul UAT comuna Boroaia, care au fost implementate până în prezent, unele dintre ele aflându-se în perioada de durabilitate. Printre proiectele demarate și finalizate de către administrația publică locală se numără: ➤ „Modernizare drumuri de interes local în comuna Boroaia, DC 13 Moişa - Suseni, cu l=3,2 km, DC 13 Boroaia - limita comuna Bogdăneşti cu l=2,13 km și DC 13B - Sibicheni cu l=1,6 km” - finanțat prin Programul Național de Dezvoltare Locală (PNDL); ➤ „Reabilitare și modernizare școală primară, sat boroaia, comuna Boroaia” - finanțat prin Programul Național de Dezvoltare Locală (PNDL); ➤ „Extindere rețea de apă în comuna Boroaia, județul Suceava” - finanțat prin Programul Național de Dezvoltare Locală (PNDL). Proiectul propus spre finanțare este în strânsă corelare cu proiectele deja implementate întrucât toate vor oferi un nivel de trai mai ridicat în comună, sporind gradul de siguranță, accesibilitate, conectivitate și digitalizare, respectiv satisfacție al locuitorilor. Mai mult, proiectul privind implementarea sistemelor inteligente de management local presupune digitalizarea administrației publice locale, aceasta generând beneficii în relația cu cetățeni, în cultura organizațională prin îndeplinirea misiunii instituției și la nivelul întregii societăți.
4.	Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local	La nivelul administrației publice locale din comuna Boroaia, procesul de modernizare și dezvoltare a localității se află în derulare prin implementarea unor proiecte precum: ➤ „Reabilitare, modernizare, extindere si dotare camin cultural, sat Moisa, com. Boroaia” - finanțat prin Compania Națională de Investiții (CNI). Proiectul este complementar întrucât toate își aduc aportul la revitalizarea spațiului rural, la creșterea gradului de atractivitate a localității și, respectiv, la îmbunătățirea calității vieții populației.
5.	Corelarea cu celelalte proiecte	➤ <i>Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde prin crearea de piste pentru biciclete în comuna Boroaia, județul Suceava</i>

	pentru care se aplică la finanțare	➤ Implementarea sistemelor inteligente de management local din comuna Boroaia, județul Suceava ➤ Reabilitare energetică moderată a căminului cultural „Mihai Boleac”, comuna Boroaia, județul Suceava Proiectele depuse în cadrul PNRR (Etapa I) contribuie la atingerea obiectivului Componentei 10 - Fondul Local, respectiv susținerea transformării durabile rurale prin utilizarea soluțiilor verzi și digitale.
6.	Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții	Proiectul vizează implementarea de sisteme inteligente de management local prin dezvoltarea de servicii și structuri de sprijin specializate pentru digitalizarea administrației publice locale. Astfel, proiectul va crea efecte pozitive asupra gradului de confort și siguranță a cetățenilor, contribuind la creșterea nivelului de trai, atractivității zonei, revitalizării spațiului rural și îmbunătățirii culturii organizaționale la nivelul localității.
7.	Modul de îndeplinire a condițiilor aferente investițiilor	Realizarea investiției va avea în vedere respectarea tuturor cerințelor ghidului solicitantului și a prevederilor din regulamentele în vigoare. Sistemul WIFI va fi extins în toate spațiile publice (grădinițe, școli, cămine etc.) pentru a spori gradul de conectivitate. Access Point-urile de exterior vor oferi experiență Wi-Fi fără întreruperi, chiar și în medii exterioare, dispozitivele fiind ideale pentru a avea conexiuni în parcuri, școli, grădinițe, sedii administrative, spații publice comune și magazine în aer liber, inclusiv atunci când vrei să conectezi camere IP în aer liber, difuzoare exterioare și alte dispozitive. Camerele de supraveghere video vor fi instalate pe domeniul public, pe stâlpi de iluminat și vor fi fixate astfel încât să supravegheze doar zonele de interes public. Mișcarea camerelor achiziționate se va putea bloca mecanic și soft pentru a nu fi pusă în pericol intimitatea din spațiile private. În cadrul primăriei se va implementa un ghișeu unic pentru mediul de afaceri pentru consolidarea capacității instituționale și creșterea gradului de acces al firmelor la servicii publice. Prin realizarea acestui serviciu se vor putea obține următoarele avantaje: ➤ reducerea cheltuielilor operaționale; ➤ mărirea volumului de taxe colectate; ➤ creșterea încrederii cetățenilor în administrația publică locală; ➤ disponibilitatea 24 ore pe zi și 7 zile pe săptămână; ➤ crearea unei platforme solide de interoperabilitate; ➤ vizualizarea și plata debitelor pe care un contribuabil le are;

	➤ consultarea unui istoric al tranzacțiilor efectuate; ➤ generarea unei dovezi de plată în urma efectuării unei tranzacții cu succes. Tot în cadrul primăriei va fi realizată o platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate vor fi accesibile publicului larg interesat. Datele deschise vor fi puse la dispoziția publicului proactiv având ca scop reutilizarea acestora. De asemenea, se va implementa și o platformă cloud online pentru utilizare de către administrația publică locală. Cloudul va avea potențialul de a reduce cheltuielile IT ale utilizatorilor și de a favoriza dezvoltarea unui număr mare de noi servicii. Utilizând Cloud, administrația publică locală va spori atractivitatea și eficiența serviciilor lor, ținând în același timp sub control cheltuielile. Pentru creșterea gradului de colectare selectivă a deșeurilor și reciclare se va amplasa în comună pubele inteligente cu senzori și tehnologie bazată pe GPS care oferă date despre gradul de umplere a pubelelor. Valoarea proiectului se încadrează în valoarea maximă eligibilă prealocată categoriei de beneficiari din care face parte solicitantul, iar perioada de implementare a proiectului va fi de 12 de luni, astfel finalizarea investiției se va realiza înainte de 30 iunie 2026, respectându-se perioada de eligibilitate a PNRR. Activitățile necesare implementării proiectului sunt activități eligibile conform Ghidului solicitantului, contribuie la dezvoltarea unei infrastructuri TIC, acestea fiind: achiziția și punerea în funcțiune a echipamentelor și sistemului inteligent de management local, lucrări de construcții pentru montarea și punerea în funcțiune a echipamentelor și activități de proiectare și asistență tehnică - cheltuieli pentru documentații suport și obținere avize, acorduri, autorizații. Atât în procesul de pregătire cât și în procesul de verificare, implementare și durabilitate a contractului de finanțare, solicitantul va respecta legislația națională și comunitară aplicabilă în domeniul dezvoltării durabile, protecției mediului, egalității de șanse, de gen, nediscriminare, accesibilitate. Proiectul contribuie la tranziția verde și digitală a localităților din România, precum și la reformarea și digitalizarea instrumentelor de planificare teritorială și urbană la nivelul autorităților publice locale. Proiectul respectă principiul DNSH ("Do no significant harm"), astfel cum este prevăzut la Articolul 17 din Regulamentul
--	--

		(UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile, inclusiv cele din 2020. Prin implementarea proiectului se vor asigura măsurile de informare și publicitate privind operațiunile finanțate din Mecanismul de Redresare și Reziliență, definite în conformitatea cu prevederile art.34 din Regulamentul (UE) nr.2021/241 de instituire a Mecanismului de Redresare și Reziliență, cu modificările și completările ulterioare, cu respectarea Manualului de Identitate Vizuală (MIV).
8.	Descrierea procesului de implementare	Pentru implementarea proiectului, solicitantul intenționează să contracteze o firmă de consultanță în management care deține experiență, competențe profesionale și personal specializat în gestionarea proiectelor cu finanțare nerambursabilă europeană. Firma de consultanță în management de proiect contractată va sprijini solicitantul pe întreaga perioadă de desfășurare a activităților proiectului, conform clauzelor contractuale, concretizate prin prestarea de activități de management ce vor face obiectul contractului, pe mai multe paliere de competență specifică: ➤ Managementul contractului de finanțare: susținerea unui flux informațional eficient și coerent înspre și dinspre părțile implicate în activitățile de implementare ale proiectului; informarea beneficiarului privind modificările aduse procedurilor de implementare și suport în implementarea corectă și la timp a acestora; întocmirea documentelor necesare a fi transmise autorității finanțatoare în perioada de implementare a proiectului precum rapoartele de progres, cererile de plată/rambursare sau documentațiile de actualizare a datelor etc. ➤ Managementul tehnico-financiar al proiectului: verificarea documentelor întocmite de prestatorii de servicii ce vor fi atașate în dosarele cererii de plată în scopul asigurării concordanței datelor înscrise și justificării cheltuielilor solicitate la decontare; monitorizarea financiară și tehnică a contractelor atribuite și urmărirea modificărilor survenite etc. ➤ Activități specifice derulării achizițiilor publice: asistența cu privire la selectarea procedurii potrivite de atribuire a contractului de achiziție publică, în conformitate cu legislația în vigoare; asistență cu privire la stabilirea valorii estimate, corelată cu bugetul aprobat al proiectului; asistență la redactarea documentelor obligatorii în cadrul procedurilor de achiziție; asistență la redactarea contractului de achiziție

		publică; asistență la pregătirea dosarelor de achiziții în vederea anexării acestora la cererile de plată/rambursare pentru decontarea cheltuielilor realizate etc.
9.	Alte informații	De menționat este faptul că toate activitățile care răspund deficiențelor identificate și se doresc a fi implementate prin proiectul depus spre finanțare sunt prevăzute în clar în portofoliul de proiecte din cadrul Strategiei de Dezvoltare a Localității pentru perioada 2021-2027, documentație ce a fost aprobată de către Consiliul Local.

NUME SI PRENUME BERARIU VASILE
DATA 10.10.2022

SEMNĂTURA


.....





Anexa nr. 2 la HCL nr. 46 din data de 13.10.2022



DESCRIEREA SUMARĂ A INVESTIȚIEI PENTRU PROIECTUL

**„EXTINDEREA SISTEMELOR INTELIGENTE DE MANAGEMENT LOCAL DIN
COMUNA BOROAIA, JUDEȚUL SUCEAVA”**

I. Descrierea sumară a investiției:

Comuna Boroaia este unitatea administrativ-teritorială construită ca persoană juridică de drept public, având patrimoniu propriu și capacitate juridică deplină. Primăria comunei reprezintă o structură funcțională cu activitate permanentă constituită din primarul comunei, un viceprimar, secretarul comunei și aparatul de specialitate al primarului. Primăria reprezintă autoritatea locală executivă, ducând la îndeplinire hotărârile consiliului local și dispozițiile primarului, soluționând problemele curente ale colectivității locale. Toate informațiile de interes public utile pentru cetățenii comunei sunt prezentate și actualizate la avizierul din holul primăriei.

Obiectivul general al PNRR este dezvoltarea României prin realizarea unor programe și proiecte esențiale, care să sprijine reziliența, nivelul de pregătire pentru situații de criză, capacitatea de adaptare și potențialul de creștere. Astfel, fondurile alocate prin investițiile din PNRR reprezintă sursa de finanțare a proiectelor de investiții necesare a continua procesul de dezvoltare durabilă a comunei Boroaia.

Obiectivul de investiții propus la finanțare se bazează pe tehnologii digitale, infrastructură TIC și procese care vor conduce la realizarea unui sistem ce respectă principiile interoperabilității cu toate serviciile publice digitale, sub garanția unui nivel ridicat de securitate cibernetică pentru realizarea unei transformări digitale de succes în beneficiul cetățeanului și respectând cadrul legal privind protecția datelor cu caracter personal.

De asemenea, proiectul se aliniează cu obiectivele de politică asumate prin Acordul de Parteneriat cu UE - „O Europă mai conectată - Mobilitate și conectivitatea regională, tehnologia informației și comunicațiilor” și „O Europa mai aproape de cetățeni”.



Proiectul propus prin prezenta documentație se încadrează în principiile de dezvoltare ale comunei pentru perioada 2021-2027, conform **Strategiei de dezvoltare a comunei Boroaia**.

Obiectivul proiectului propus la finanțare este cel de a asigura la nivelul administrației publice locale din comuna Boroaia a unui sistem inteligent de management local. Scopul proiectului îl reprezintă utilizarea mijloacelor moderne precum tehnologia informațiilor și a comunicațiilor, pentru a îmbunătăți calitatea vieții locuitorilor, eficiența serviciilor publice, precum și competitivitatea administrației locale.

Obiectivele specifice:

- Extinderea sistemelor de supraveghere video la nivelul comunei Boroaia pentru creșterea gradului de siguranță a locuitorilor, respectiv îmbunătățirea managementului local;
- achiziționarea și punerea în funcțiune a sistemului WIFI în spațiile publice pentru creșterea gradului de conectivitate în localitate;
- crearea unui ghișeu unic pentru mediul de afaceri în vederea atragerii de noi investiții în comună și creșterea gradului de accesibilitate pentru firmele deja existente;
- implementarea unei platforme de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate sunt accesibile publicului în vederea creșterii gradului de transparență și accesibilitate la documentele publice a tuturor persoanelor interesate în acest sens;
- implementarea unei platforme cloud online pentru utilizarea de către administrația publică, în vederea creșterii accesibilității la documentele interne pentru angajații administrației publice locale;
- crearea unei platforme online a taxelor și impozitelor pentru creșterea gradului de digitalizare pentru serviciile prestate de către administrația publică locală;
- achiziționarea unor pubele inteligente cu senzori și tehnologie bazată pe GPS care oferă date despre gradul de umplere al pubelelor în vederea creșterii gradului de colectare selectivă a deșeurilor în localitate și digitalizarea infrastructurii de igienizare inteligentă;
- achiziția și punerea în funcțiune a echipamentelor și a următoarelor tipuri de infrastructuri TIC integrate într-un sistem inteligent de management local:
 - *Sistem video de supraveghere și siguranță a spațiilor publice;*
 - *Centru de date și monitorizare în timp real a stării localității.*

Realizarea investiției va avea în vedere respectarea tuturor cerințelor ghidului solicitantului și a prevederilor din regulamentele în vigoare.



Sistemul WIFI va fi extins în toate spațiile publice (grădinițe, școli, cămine etc.) pentru a spori gradul de conectivitate. Access Point-urile de exterior vor oferi experiență Wi-Fi fără întreruperi, chiar și în medii exterioare, dispozitivele fiind ideale pentru a avea conexiuni în parcuri, școli, grădinițe, sedii administrative, spații publice comune și magazine în aer liber, sau atunci când vrei să conectezi camere IP în aer liber, difuzoare exterioare și a alte dispozitive.

- mediu exterior - Mediul exterior va fi primul lucru de luat în considerare, deoarece există posibilitatea apariției unor probleme cu AP-urile sau routerele atunci când sunt supuse unor condiții meteo neprielnice.
- acoperirea - Dispozitivele vor furniza Wi-Fi în toate zonele în care va fi nevoie.
- metoda de instalare - Instalarea echipamentelor va fi una ușoară, mai ales că PoE poate transmite date și putere de alimentare printr-un singur cablu Ethernet.
- management - Managementul centralizat va conduce către o întreținere mai ușoară a dispozitivelor, dacă trebuie să fie instalate mai multe AP-uri, în funcție de zona de acoperire necesară.
- viteza Wi-Fi - Conexiunile Wi-Fi fără întreruperi vor fi cele mai importante, deoarece chiar și atunci când zeci de cetateni doresc se conectează la rețea aceasta să nu sufere defecțiuni tehnice cauzate de presiunea pe rețea.

Camerele de supraveghere video vor fi instalate pe domeniul public, pe stâlpi de iluminat și vor fi fixate astfel încât să supravegheze doar zonele de interes public. Mișcarea camerelor achiziționate se va putea bloca mecanic și soft pentru a nu fi pusă în pericol intimitatea din spațiile private.

Subsisteme estimate:

- Seturi Camere Video tip LPR - pentru monitorizare trafic auto / biciclete / oameni
- Seturi Camere Video înaltă rezoluție - specializate gunoi- pentru supravegherea platforme gunoi, depozitări ilegale de gunoi etc.
- Seturi Camere Video tip înaltă rezoluție- pentru supravegherea locurilor publice de interes: centre culturale, unități de învățământ și alte instituții publice.
- Centru de Date - echipat complet: software, servere pentru VMS, servere aplicații video analiză, unitate stocare date echipamente comunicații, controller și videowall - monitoare diagonală mare, soluții software de supraveghere video, analiză video tip LPR / monitorizare trafic / monitorizare locaii gunoi etc.



ROMÂNIA
JUDEȚUL SUCEAVA
COMUNA BOROAIA



Lucrări de instalații electrice vor asigura infrastructura circuitelor și racordurilor electrice pentru alimentarea cu energie electrică și backup energetic pentru dispozitivele din teren cât și pentru echipamentele instalate la nivelul Centrului de date.

În cadrul primăriei se va implementa un ghișeu unic pentru mediul de afaceri pentru consolidarea capacității instituționale și creșterea gradului de acces al firmelor la servicii publice. Prin realizarea acestui serviciu se vor putea obține următoarele avantaje pentru mediul de afaceri și nu numai:

- reducerea cheltuielilor operaționale;
- mărirea volumului de taxe colectate;
- creșterea încrederii cetățenilor în administrația publică locală;
- disponibilitatea 24 ore pe zi și 7 zile pe săptămână;
- crearea unei platforme solide de interoperabilitate;
- vizualizarea și plata debitelor pe care un contribuabil le are;
- consultarea unui istoric al tranzacțiilor efectuate;
- generarea unei dovezi de plată în urma efectuării unei tranzacții cu succes.

Tot în cadrul primăriei va fi realizată o platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate vor fi accesibile publicului larg interesat. Datele deschise vor fi puse la dispoziția publicului proactiv având ca scop reutilizarea acestora.

De asemenea, se va implementa și o platformă cloud online pentru utilizare de către administrația publică locală. Platforma "cloud" va avea potențialul de a reduce cheltuielile IT ale utilizatorilor și de a favoriza dezvoltarea unui număr mare de noi servicii. Utilizând Cloud administrația publică locală va spori atractivitatea și eficiența serviciilor lor, ținând în același timp sub control cheltuielile.

Pentru creșterea gradului de colectare selectivă a deșeurilor și reciclare se va amplasa în comună pubele inteligente cu senzori și tehnologie bazată pe GPS care oferă date despre gradul de umplere a pubelelor.



II. Indicatori tehnico-economici:

a) Valoarea totală a investiției: 1.476.810,00 lei
300.000,00 euro*

*Cursul Inforeuro aferent lunii mai 2021, conform PNRR: 1 euro=4,9227 lei

b) Durata de realizare a proiectului (luni): 12 luni

c) Indicatori de realizare: Infrastructuri TIC - sisteme inteligente de management local: 1 buc.

III. Valoarea totală a proiectului, valoarea eligibilă a proiectului și valoarea contribuției proprii a proiectului

Nr. crt.	Indicatori	Valori lei	Valori euro*
1.	Valoarea totală a proiectului	1.476.810,00	300.000,00
2.	Valoarea eligibilă a proiectului	1.476.810,00	300.000,00
3.	Valoarea contribuției proprii aferente cheltuielilor neeligibile la data depunerii cererii de finanțare**	0,00	0,00

*Cursul Inforeuro aferent lunii mai 2021, conform PNRR: 1 euro=4,9227 lei

**Cheltuielile neeligibile se vor identifica în perioada de implementare a proiectului, așa cum rezultă din documentațiile tehnico-economice/ contractul de lucrări solicitate.

Președinte de ședință,
Zaharia Marinel



Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar general comuna Boroaia,
Predoaia Vasile Remus