

Planul Național de Redresare și Reziliență
Componenta C10 – Fondul Local

Anexă la Ghidul specific
Model F

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

	<i>Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 – Fondul Local, Investitia I.1 “Mobilitatea urbană durabilă”, Subinvestitia I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC</i>	Titlu apel proiect PNRR/2022/C10 Titlul proiectului: <u>“Sistem inteligent de management al serviciilor publice în Comuna Tulca, județul Bihor”</u>
--	---	---

1.	Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)	Din punct de vedere geografic, localitatea Tulca este așezată în partea de sud-vest a județului Bihor. În partea de vest, Tulca se învecinează cu municipiul Salonta, în partea de nord-vest cu comuna Mădăras, cu satul Căuașd, aparținător comunei Tulca în partea de est, cu satul Ianoșda în partea de nord și cu comuna Batăr în partea de sud. Conform recensământului efectuat în 2011, populația comunei Tulca se ridică la 2.773 de locuitori, în scădere față de recensământul anterior din 2002, când se înregistraseră 2.894 de locuitori. Majoritatea locuitorilor sunt români (85,32%), cu o minoritate de romi (10,96%). Pentru 3,35% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (73,96%), dar există și minorități de bapțiști (15,51%) și penticostali (6,42%). Pentru 3,46% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională. La data curentă, Comuna Tulca utilizează sisteme informatice depășite tehnic, care nu corespund cerințelor actuale, fiind foarte învechite, atât din punct de vedere al sistemelor de operare, cât și al caracteristicilor necesare pentru o bună desfășurare a activității. În anul 2022, tehnologia a evoluat, permițând utilizatorilor să comunice mult mai bine și să devină mai eficienți, timpul de rezolvare a task-urilor fiind mai mic. S-au mărit spațiile de stocare ale echipamentelor iar sistemele de operare sunt concepute astfel încât să repare automat erorile apărute la nivelul programelor de operare și să recupereze informațiile nesalvate la momentul apariției acestora. A crescut și performanța multifuncționalelor. Există o nevoie urgentă ca organismele publice să-și digitalizeze activitățile curente, în special din cauza volumului mare de date pe care le gestionează zilnic și a naturii lor (datele cu caracter personal ale contribuabililor). Digitalizarea reprezintă integrarea totală a proceselor și fluxurilor de lucru în mediul electronic, astfel încât toate sarcinile de rutină sau repetitive (de la completarea formularelor și înregistrarea cererilor până la confirmarea plăților) să fie facute automat sau semi-automatizat de către calculator. Comuna Tulca, cât și primăria Tulca este depășită din punct de vedere al digitalizării. Așadar, în vederea tranziției digitale a localității, s-a identificat nevoia dotării primăriei cu sisteme inteligente de management (Sistem audio-video livestreaming ședințe, Laptop i7 cu periferice și licențe, Sistem server cu licențe și rack, multifuncționale, dronă) și dotarea spațiului public al comunei cu mobilier inteligent de tip bănci, stații de autobuz, pubele. Se dorește în acest sens, dezvoltarea de servicii și structuri de sprijin specializate pentru administrația publică. Există nevoia unui sistem de senzori și de avertizare care să vină în ajutorul șoferilor și să fie diferit de semafoarele tradiționale, utilizate de zeci de ani. Suntem convinși că, dacă dezvoltăm un sistem care, deși este prezent în mod constant, funcționarea acestuia este periodică - în funcție de prezența unui pieton - poate atrage atenția șoferilor mai eficient decât folosind unui semn de circulație sau a unui semafor care clipește constant. Scopul nu este să atragem atenția asupra „tregerii de pietoni”, ci să atragem atenția asupra pietonului care trece! Siguranța în trafic este extrem de importantă în special prin prisma localizării comunei, care este străbătută de un drum județean DJ795, care este o șosea foarte circulată, pe care nu doar frecvența ci și viteza de circulație este foarte mare, chiar și cu restricțiile de viteză aferente. Frecvența accidentelor cu pietoni care doresc să traverseze drumul a crescut în ultimii ani pe seama creșterii numărului de vehicule, motiv pentru care s-a constatat necesitatea unui sistem de trecere de pietoni smart safe cross.
----	--	--

2.	Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică	Analizând potențialul actual economic al zonei, numărul de agenți economici și activitatea desfășurată de aceștia, precum și numărul instituțiilor publice din comună, se poate constata necesitatea digitalizării prin utilizarea unui sistem inteligent de management local. România înregistrează bune rezultate la capitolul conectivitate, utilizând benzi largi de mare viteză, costurile pentru serviciile de internet fiind cele mai ieftine comparativ cu restul statelor membre. Comuna Tulca beneficiază de asemenea de conexiune la internet Conform comunicării UE „Busola digitală: calea europeană pentru deceniul digital aceasta a stabilit ambițiile digitale pentru următorul deceniu sub forma unor obiective clare și concrete. Busola digitală folosește cele 4 puncte ale busolei pentru a identifica obiectivele principale de atins în următorul deceniu: o populație cu calificare digitală și profesioniști digitali cu înaltă calificare; infrastructuri digitale sigure și durabile; transformarea digitală a afacerilor; digitizarea serviciilor publice. Inclusiv Strategia Națională Agenda Digitală pentru România 2020, aprobată prin HG nr. 245/2015, are stabilită drept linie strategică de dezvoltare, printre altele, finanțarea inițiativelor în domeniul TIC din România, urmărind creșterea contribuției publice la susținerea inițiativelor în domeniul inovării în TIC. Proiectul propus vizează valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor, al companiilor locale și va contribui la implementarea strategiei de dezvoltare a regiunii, fiind corelat și bazându-se pe prioritățile PDR 2021 – 2027 și RIS 3 2021 – 2027. Acest obiectiv contribuie totodată și la Strategia Națională privind Agenda Digitală pentru RO 2020 și la implementarea recomandărilor cuprinse în Raportul de Țară al Comisiei Europene pentru RO 2019 ce recomandă orientarea investițiilor din perioada 2021 - 2027 pentru a consolida preluarea tehnologiei informației și comunicațiilor de către întreprinderile mici și mijlocii, inclusiv investițiile în infrastructuri, a promova competențele și serviciile digitale și a sprijini dezvoltarea centrelor de inovare digitală. Pentru a facilita accesul comunității locale la ședințele consiliului local și pentru a-i încuraja la o participare activă ca cetățeni, se intenționează achiziționarea unui sistem audio-video livestreaming ședințe. Pentru a reduce timpul de așteptare în cadrul instituției publice este necesară achiziționarea laptop-urilor și a unui server pentru a facilita timpul de răspuns la cererile cetățenilor și pentru ca personalul public să poată munci în condiții facile. Banca inteligentă este o bancă alimentată solar care oferă energie electrică gratuită în aer liber tuturor dispozitivelor mobile. Acest „mobiliu urban inteligent” este conceput pentru a-i ajuta pe oamenii din mediul rural să-și încarce dispozitivele în timp ce se află în aer liber. În vederea achiziționării și punerii în funcțiune a unui astfel de sistem, reprezentanții Primăriei Comunei TULCA au identificat oportunitatea de a depune prezenta cerere de finanțare în cadrul PNRR C10 Fondul local, I.1 – Mobilitate urbană durabilă, I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local). Proiectul propus adresează reforma R1 Crearea cadrului pentru mobilitate urbană durabilă care abordează recomandările specifice de țară: • Să îmbunătățească eficacitatea și calitatea administrației publice, precum și previzibilitatea procesului decizional, inclusiv printr-o implicare adecvată a partenerilor sociali; • Să direcționeze cu prioritate investițiile către tranziția ecologică și digitală, în special către transportul durabil, infrastructura de servicii digitale, producția și utilizarea energiei în mod nepoluant și eficient, precum și către infrastructura de mediu. Oportunitatea investiției rezidă în posibilitatea finanțării prin programul PNRR deoarece proiectul propune activități eligibile conform ghidului specific al apelului în cauză: Sistem inteligent de management al serviciilor publice.
----	--	--

3.	Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local	Solicitatul a finalizat cu succes și are în același timp în implementare numeroase proiecte finanțate din fonduri nerambursabile naționale și europene în diverse domenii complementare și suport care contribuie la dezvoltarea locală a UAT-ului. Se poate observa o preocupare permanentă a solicitantului de a îmbunătăți serviciile de bază și infrastructură rutieră, edilitară, culturală și socială.				
		Denumire proiect	Obiectiv	Valoare	Entitate finanțatoare	Status
		Alimentare cu apă localitatea Căuașd, comuna Tulca	Alimentarea cu apă a localitatii Căuașd din comuna Tulca.	1,943,634.00 lei	Guvernul României	Finalizat
		Îmbunătățirea infrastructurii de apă și apă uzată în localitatea Tulca, comuna Tulca	Îmbunătățirea infrastructurii de apă și apă uzată în localitatea Tulca	1,985,328.00 lei	Guvernul României	Finalizat
		Extindere și reparații la școala gimnazială "Nestor Porumb" Tulca, județul Bihor	Lucrari la scoala gimnaziala "Nestor Porumb" Tulca	210,647.23 lei	Guvernul României	Finalizat
		Modernizarea infrastructurii de interes local în comuna Tulca, Județul Bihor	Modernizarea infrastructurii de interes local	3,649,319.45 lei	Guvernul României	Finalizat

4.	Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local	Din analiza Strategiei de Dezvoltare Locală, reiese faptul că proiectul se corelează cu alte proiecte care sunt în curs de implementare:				
		Denumire proiect	Obiectiv	Valoare	Entitate finanțatoare	Status
		"Creșterea capacității de gestionare a crizei sanitare COVID-19 pentru elevii și cadrele didactice din Comuna Tulca, județul Bihor"	Protejarea sănătății populației prin limitarea răspândirii virusului ca urmare a asigurării condițiilor igienico-sanitare minime necesare, precum și a efectelor extrem de grave ale acestuia	626,176.96 lei	Uniunea Europeană	În implementare

5.

Corelarea cu celelalte proiecte pentru care se aplică la finanțare

Obiectivul specific al priorităților aferente C10 - Fondul Local este de a atrage fondurile puse la dispoziție de Uniunea Europeană prin NextGeneration EU, în vederea atingerii jaloanelor și a țintelor în materie de reforme și investiții.

Prioritățile de dezvoltare sunt identificate plecând de la nevoile majore de dezvoltare ale României în următoarele domenii: infrastructură, competitivitate, resurse umane (inclusiv ocupare și incluziune socială), capacitate administrativă și dezvoltare teritorială și digitalizare.

Proiectele propuse de către comuna Tulca abordează provocările legate de disparitățile teritoriale și sociale din zonele rurale, precum și mobilitatea rurale. Obiectivul general al proiectelor propuse este de a susține o transformare durabilă rurală prin utilizarea soluțiilor verzi și digitale.

Lista proiectelor propuse/ depuse prin diferite programe de finanțare, cu care se corelează prezentul proiect:

Denumire proiect	Obiectiv	Entitate finanțatoare	Status
Dotare cu echipamente mobile din domeniul tehnologiei informației de tipul tabletelor școlare precum și a altor echipamente/ dispozitive electronice necesare desfășurării activității didactice în mediu on-line, în comuna Tulca, județul Bihor	Dotarea Unităților de Învățământ Preuniversitar de stat, de pe raza unității administrativ-teritoriale Tulca cu echipamente de tipul tabletelor școlare și a altor echipamente/dispozitive electronice necesare desfășurării procesului educațional atât pentru elevi, cât și pentru cadrele didactice în contextul crizei pandemice create de coronavirusul SARS-COV-2.	Uniunea Europeană	Admis după evaluarea tehnico-financiară
Stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în Comuna Tulca, județul Bihor	Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră în transporturi, prin promovarea infrastructurii pentru vehiculele de transport rutier nepoluant din punct de vedere energetic	Guvernul României	În evaluare
Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea de iluminat public în comuna Tulca, județul Bihor	Modernizarea sistemului de iluminat public Reducerea consumului de energie	Guvernul României	În evaluare
Reabilitare în vederea eficientizării energetice a Școlii gimnaziale „Nestor Porumb” nr. 123-124 din localitatea Tulca, județul Bihor	Eficientizarea energetică a clădirilor publice	Guvernul României	În evaluare

6.	Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții	Pentru perioada 2021-2027 Comuna TULCA își propune să devină un “smart village”, cu un mediu economic competitiv și cu resurse umane capabile, pregătite profesional și adaptate realității socio-economice locale. Evoluția aceasta va putea fi posibilă plecând de la obiectivele strategice de dezvoltare pe termen lung ale Regiunii Nord-Vest: • Dezvoltarea de avantaje competitive prin investiții în domeniile de specializare inteligentă ale regiunii, inclusiv cercetare, dezvoltare și inovare, precum și digitalizare. • Dezvoltarea unei rețele digitale de localități formată din centre regionale, județene, micro-regionale și locale de inovare și orașe specializate în funcție de potențial: turism, energie - mediu, calitatea locuirii, educație etc. • Asigurarea unei dezvoltări durabile a regiunii prin promovarea eficienței energetice, regenerarea zonelor urbane și a terenurilor degradate și dezvoltarea mobilității urbane durabile • Creșterea conectivității regionale prin sprijinirea dezvoltării și modernizării drumurilor județene și locale • Îmbunătățirea accesului la educație, formare profesională și învățământ terțiar prin dezvoltarea infrastructurii educaționale de bază, a celei din învățământul profesional și tehnic și de la nivelul universităților • Susținerea turismului prin investiții în protejarea patrimoniului cultural, natural și investițiilor în infrastructurile de turism din zonele cu potențial turistic ridicat, inclusiv a turismului balnear Creșterea durabilă presupune construirea unei economii competitive, durabile și eficiente din punctul de vedere al utilizării resurselor, care să profite de avantajul geografic al amplasamentului localităților aparținătoare în cursa pentru dezvoltarea unor noi oportunități de dezvoltare a zonei, care să accelereze majorarea numărului de locuri de muncă pentru locuitorii comunei, care să exploateze potențialul turistic și să consolideze avantajul competitiv al mediului de afaceri, în special în sectoarele de producție și în cadrul IMM-urilor și care să ajute consumatorii să realizeze meritele utilizării eficiente a resurselor. O asemenea abordare va ajuta comuna să prospere într-o lume cu emisii reduse de dioxid de carbon, care dispune de resurse limitate și să prevină, în același timp, degradarea mediului, pierderea diversității și utilizarea nedurabilă a resurselor. De asemenea, aceasta va sta la baza coeziunii economice, sociale și teritoriale. Digitalizarea administrației locale poate aduce beneficii majore în termeni de eficiență, rapiditate și calitate în ceea ce privește livrarea serviciilor publice către cetățeni și firme. Totodată, poate conduce la scăderea poverii administrative, atât în exteriorul, cât și în interiorul instituțiilor, prin reorganizarea și simplificarea fluxurilor organizaționale și informaționale. Așa cum s-a remarcat în contextul constrângerilor și distanțării sociale asociate COVID-19, digitalizarea serviciilor publice reprezintă un element cheie nu doar pentru neîntreruperea funcționării, cât și pentru comunicarea cu cetățenii și firmele. Decalajele dintre mediul urban și cel rural rămân semnificative în ceea ce privește accesul la internet. Proiectele de digitalizare a administrației locale și de adoptare a tehnologiilor digitale în folosul cetățenilor au fost inițiate și implementate mai cu seamă în orașele mari. Ținând seama de prioritățile strategice de la nivel regional, acțiunile prevăzute în cadrul acestui obiectiv specific vizează creșterea utilizării serviciilor de e-guvernare și favorizarea transformării digitale la nivelul administrației publice locale, pe următoarele paliere: a) Sunt avute în vedere inițiative care vizează calitatea mediului rural de ex: siguranța publică, servicii și utilități publice, monitorizarea consumului de energie, monitorizarea diferitelor componente ale calității mediului înconjurător, baze de date geospațiale și optimizarea transportului public, iluminat public etc. Acțiunile vizează fără a se limita la:
----	--	---

	• Mobilitate inteligentă: aplicații pentru transportul public local, treceri de pietoni smart pe bază de senzori, garaje smart pentru biciclete, etc. • Locuire inteligentă: WiFi în spații publice, mobilier urban, sisteme de monitorizare și siguranță a spațiului public, digitalizarea și reconstrucția digitală a obiectivelor de patrimoniu, aplicații de informare a cetățenilor asupra serviciilor medicale și de sănătate, etc. • Economie inteligentă: aplicații de tipul one stop shop pentru mediul de afaceri, platforme de atragere investiții, parcuri industriale, etc. • Cetățeni inteligenți: platforme de comunicare cu cetățenii și formare de inițiative comunitare, centre de inovare și imaginație civică, platforme pentru implicare civică și voluntariat, raportare de probleme, dezvoltarea de aplicații și platforme pentru optimizarea interacțiunii cetățenilor cu comuna, inclusiv pentru facilitarea accesului comunităților la servicii, • Guvernanța inteligentă: platforme de servicii publice digitale, sisteme pentru înregistrare și emitere documente, plata online a taxelor și impozitelor, sisteme de programări online, open data, aplicații de tipul funcționar public virtual, machine learning pentru proiectare / dezvoltare rurală, servicii cloud pentru administrația publică • Mediu inteligent: aplicații pentru încurajarea reciclării și colectării selective a deșeurilor, aplicații pentru reducerea risipei alimentare, iluminat public inteligent prin telegestiune, măsurarea și reducerea consumului de energie la nivel de gospodărie, aplicații pentru monitorizare în timp real a stării infrastructurii tehnico-edilitare și a consumului, platforme online și/sau aplicații mobile pentru cartarea consumului de energie, automatizarea sistemelor de irigații pe bază de senzori. b) Soluții de digitalizare la nivel regional, județean sau local pentru administrația publică. Acțiunile vizează: • Platforme locale pentru inovare, tranziție industrială și antreprenoriat • Structuri de sprijin sub formă de hub-uri de inovare digitală (DIH), • Platforme pentru eficientizarea utilizării resurselor, • Aplicații regionale/județene pentru transportul public, pentru atragerea și informarea investitorilor, pentru promovarea obiectivelor turistice • Platforme pentru promovarea și vânzarea produselor locale, pentru învățare pe tot parcursul vieții și dezvoltarea competențelor digitale • Baze de date geospațiale la nivel local • Soluții de digitalizare a serviciilor oferite cetățenilor de către administrațiile publice din cadrul comunei • Arhivare digitală, platformă servicii publice digitale, semnătură digitală, aparatură hardware, etc • Susținerea luării deciziilor pe bază de date în toate etapele ciclului politicilor publice • Promovarea transparenței, prin inițiative de tip open-data. Beneficiile digitalizării primăriei Tulca sunt: - Creșterea eficienței - Reducerea timpului de așteptare - Facilitarea accesului la serviciile publice - Modernizarea comunei - Îmbunătățirea condițiilor de trai - Reducerea consumului de energie - Transformarea într-un smart village
--	---

7.	Modul de îndeplinire a condițiilor aferente investițiilor	Pentru realizarea proiectului “Sistem inteligent de management al serviciilor publice în Comuna Tulca, județul Bihor” nu s-au identificat condiții speciale în vederea implementării acestuia. Toate achizițiile vor respecta principiul DNSH. În sensul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență, acesta interpretat în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile, prin crearea unui sistem de clasificare (sau „taxonomie”) pentru activitățile economice durabile din punctul de vedere al mediului. Articolul definește noțiunea de „prejudiciere în mod semnificativ” pentru cele șase obiective de mediu vizate de Regulamentul privind taxonomia (1. atenuarea efectelor schimbărilor climatice; 2. adaptarea la efectele schimbărilor climatice; 3. protecția și utilizarea sustenabilă a resurselor de apă; 4. economia circulară, prevenirea generării deșeurilor și reciclarea; 5. prevenirea și controlul poluării aerului, apei și solului; 6. protecția și refacerea biodiversității și ecosistemelor). Se va avea în vedere achiziția de echipamente cu un consum energetic redus, care să determine eficientizarea consumului de energie. Toate activitățile propuse respectă legislația relevantă a UE, inclusiv legislația relevantă a UE în domeniul mediului în întreg ciclul de viață a activităților. Scoaterea din uz a echipamentelor IT depășite moral nu va avea impact negativ asupra mediului. În ceea ce privește achiziția de echipamente, acestea vor îndeplini cerințele privind randamentul energetic, în concordanță cu prevederile Directivei 2009/125/CE de instituire a unui cadru pentru stabilirea cerințelor în materie de proiectare ecologică aplicabile produselor cu impact energetic. Furnizorii vor avea certificări asigurând calitatea serviciilor și lucrărilor efectuate, precum ISO 9001 privind managementul calității, ISO 14001 privind managementul mediului, ISO 27001 privind sistemul de management al securității informației (ISMS) sau orice alte certificări similare care să ateste calitatea serviciilor/produselor/lucrărilor. Prin proiect nu se întrevăd acțiuni care să producă riscuri de degradare a mediului, legate de protejarea calității apei și de stresul hidric. În toate etapele implementării investiției se va menține evidența gestiunii deșeurilor conform OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, HG nr. 856/2002 (Directiva 2008/98/CE privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive) și respectiv Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare. Gestionarea deșeurilor rezultate atât din faza de operare (întreținere/mentenanță), cât și cele rezultate la finalul duratei de viață se va realiza în linie cu obiectivele de reducere a cantităților de deșeuri generate și de maximizare a reutilizării și reciclării, respectiv în linie cu obiectivele din cadrul general de gestionare a deșeurilor la nivel național - Planul național de gestionare a deșeurilor (elaborat în baza art. 28 al Directivei 2008/98/EC privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările ulterioare și aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 942/2017). Deșeurile de echipamente electrice și electronice, de exemplu echipamente informatice și de telecomunicații de dimensiuni mici (nici o dimensiune externă mai mare de 50 cm), vor fi gestionate în conformitate cu Directiva 2012/19/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE), transpusă în legislația națională prin OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice. Echipamentele ce vor fi achiziționate și utilizate vor îndeplini cerințele privind eficiența utilizării materialelor și a altor resurse, în concordanță cu prevederile Directivei 2009/125/CE de instituire a unui cadru pentru stabilirea cerințelor în materie de proiectare ecologică aplicabile produselor cu impact energetic. Acolo unde este cazul și ca principiu general, consumul de energie al produselor cu impact energetic în regim de veghe (stand-by) sau oprit va fi redus la minimul necesar pentru funcționarea lor corectă. Furnizorii vor respecta standarde internaționale, precum ISO 14040 sau similare, relevante conform legislației în vigoare. Echipamentele vor fi certificate CE și vor face trimitere
----	--	---

		la măsura de punere în aplicare corespunzătoare. Echipamentele achiziționate în cadrul proiectului, din punct de vedere al interoperabilității, trebuie să fie prevăzute cu cel puțin o priză (port) USB de tip C™ standard pentru schimbul de date, care să fie compatibilă cu versiunea USB 2.0, în conformitate cu standardul IEC 62680-1-3:2018. Dacă produsul nu are încorporată o priză USB de tip C, atunci trebuie să fie disponibil un adaptor. Investiția va pune accentul pe reducerea impactului asupra mediului din perspectiva următoarelor criterii: prelungirea duratei de viață a produsului; consumul redus de energie; reducerea substanțelor periculoase; gestionarea sfârșitului ciclului de viață. Echipamentele vor fi noi și vor beneficia de minim 2 ani de garanție în conformitate cu specificațiile contractului și cu acordul privind nivelul serviciilor aferent. Preluarea și returnarea în cazul garanției produsului (produselor) se va face dintr-un loc specificat, aflat în incinta administrației publice și returnarea acestuia (acestora) într-un loc specificat din incinta administrației publice. Angajamentul de reparare/modernizare va fi utilizat ca primă măsură de remediere: în caz de defecțiune și ori de câte ori este posibil din punct de vedere tehnic, furnizorul de servicii se angajează să ofere opțiunea de reparare/modernizare a echipamentului în loc de înlocuire. Furnizorii vor furniza informații/servicii pentru reutilizarea și reciclarea întregului produs sau a componentelor care necesită tratament selectiv în conformitate cu anexa VII la Directiva DEEE pentru echipamentele care au ajuns la sfârșitul duratei de exploatare. Acestea trebuie să cuprindă următoarele activități: colectare (sistem de preluare); manipulare confidențială și ștergere securizată a datelor (cu excepția cazului în care se efectuează intern); încercare funcțională, service, reparare și modernizare pentru pregătirea produselor pentru reutilizare; comercializarea produselor pentru reutilizare; dezmembrarea pentru refolosirea, reciclarea și/sau eliminarea componentelor. Proiectul se referă la infrastructură pentru alte infrastructuri ITC de tip smart village care se vor executa în zone din interiorul localității. Utilizarea mediului online va duce la reducerea consumului de materiale printate și astfel un consum redus de resurse, la reducerea prezenței fizice la ghișeu deci la reducerea consumului de combustibil prin reducerea necesarului de transport pentru managementul local, promovând dezvoltarea durabilă.
--	--	--

8.	Descrierea procesului de implementare	Capacitatea operațională a Solicitantului de a implementa prezentul proiect se reflectă în existența unor resurse umane suficiente și competente, pentru bunul mers al proiectului, precum și în experiența relevantă a comunei Tulca în implementarea unor proiecte finanțate din fonduri nerambursabile. Solicitantul are o bună experiență în contractarea și implementarea proiectelor de investiții în special în infrastructură, așa cum rezultă din secțiunea aferentă proiectelor implementate. Pentru derularea proiectului se va constitui o unitate de implementare a proiectului internă pentru monitorizarea lucrărilor și urmărirea progresului activităților, raportare și evidență. Solicitantul va răspunde tuturor solicitărilor de clarificări venite în perioada evaluării proiectului, va prezenta și depune toate documentele necesare contractării finanțării nerambursabile. În implementare, solicitantul va realiza următoarele etape: - Desemnarea echipei de proiect (internă și /sau externă) - Realizarea achizițiilor publice din proiect conform legislației în vigoare - Contractarea prestatorilor, executanților și a furnizorilor și emiterea ordinelor de începere - Obținerea avizelor și autorizațiilor necesare - Demararea și verificarea execuției lucrărilor, instalarea echipamentelor - Punerea în funcțiune și instruirea personalului - Verificarea și recepția lucrărilor - Decontarea cheltuielilor prin programul de finanțare. Comuna Tulca pe toată perioada proiectului și ulterior în perioada de monitorizare: · menține investiția realizată (asigurând mentenanța și serviciile asociate necesare); · nu realizează o modificare asupra calității de proprietar, decât în condițiile prevăzute în contractul de finanțare; · nu realizează o modificare substanțială care afectează natura, obiectivele sau condițiile de realizare și care ar determina subminarea obiectivelor inițiale ale investiției.
----	---------------------------------------	---

9.	Alte informații	Investiția va duce la alinierea cu Planurile de Mobilitate Urbană Durabilă/ Strategiile Integrate de Dezvoltare Urbană/ Planurile Urbanistice Generale, aprobate sau în curs de elaborare/aprobare și la asigurarea acoperirii cu serviciile de mobilitate urbană din zona funcțională și zona periurbană a comunei. Investiția face parte din prioritățile UAT-ului, așa cum au fost stabilite și aprobate în Strategia de Dezvoltare Locală 2021-2027 a comunei. Sistemul va conține un ansamblu de echipamente și dotări de tipul: camere video specializate pe numere înmatriculare, camere video vedere ansamblu, înregistrator video, programator camere, monitoare pentru redare în timp real, etc. Numărul, tipul, locația și itemurile accesorii vor fi stabilite prin proiectul tehnic realizat pentru investiție. Prin proiect vor beneficia de servicii îmbunătățite de management urban următoarele grupuri țintă: - Locuitorii comunei 2.773 persoane conform recensământului din 2011 - Agenții economici, ONG-urile și alte entități juridice private - Persoanele aflate în tranzit pe DJ795 - Instituțiile publice: Primăria și Consiliul local, Școala, Biserica, Poliția locală, Poliția rutieră, Poliția de frontieră, alte instituții afiliate ale poliției, Pompieri, Unitățile medicale de Urgență, etc.
----	-----------------	--

NUME ȘI PRENUME: COMUNA TULCA prin primar AVRĂMUȚ DANIEL

DATA

SEMNĂTURA