



Anexă 1 la HCL nr. dp3 / 2022

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

Titlu apel proiect: INSTALARE PUNCTE DE ACCES PUBLIC SI GRATUIT LA INTERNET WIRELESS PE TERITORIUL MUNICIPIULUI PLOIESTI SI ACCES LA SERVICII DE CLOUD	
<i>Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 – Fondul Local</i>	
1. Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)	În sfera TIC, locuitorii Municipiului Ploiesti au acces la cele mai noi tehnologii, beneficiind de o paletă largă de servicii de foarte bună calitate ale operatorilor privați, la prețuri competitive. Totuși, numărul locațiilor wi-fi din orașe și de la nivelul punctelor de atracție pentru locuitori, turiști și vizitatori, este foarte redus.
2. Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică	Promovarea accesului gratuit la Wi-Fi în spații publice precum parcuri, piețe și clădiri publice, biblioteci, muzee și centre de sănătate, ca peste tot în Europa, respectarea principiului că fiecare cetățean are dreptul de acces la internet și oportunitatea utilizării de servicii de cloud sau alte diverse servicii oferite de municipalitate. Această direcție a fost susținută și de către Comisia Europeană, care dorește să promoveze conectivitatea Wi-Fi gratuită pentru cetățeni și vizitatori în spații publice, cum ar fi parcuri, piețe, clădiri publice, biblioteci, centre de sănătate și muzee de peste tot în Europa prin programul de finanțare Wi-Fi4EU, pentru care a alocat în perioada 2018 – 2020 suma de 120 mil euro. Nu în ultimul rând, în Strategia Integrată de Dezvoltare Urbana a Polului de Creștere Ploiesti 2014-2020 este identificată ca și tendința de dezvoltare Creșterea cererii pentru servicii internet și a numărului locurilor wi-fi din orașe și de la nivelul punctelor de atracție pentru locuitori, turiști și vizitator. Printre posibilele proiecte identificate în această strategie se numără instalare Wi-Fi liber în parcuri, în instituții (ca de exemplu Filarmonica) și în stațiile de transport public local, prin care călătorii să beneficieze de informații în timp real pentru călătorii.
3. Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local	Corelarea cu Sistemele de supraveghere video de la nivelul municipiului Ploiesti
4. Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local	Aplicație de tip "City App" pentru platformele de operare IOS și Android"
5. Corelarea cu celelalte proiecte pentru care se aplică la finanțare	„Montare sistem de supraveghere trafic în intersecții”
6. Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții	Principalul avantaj al acestor soluții de acces la internet este faptul că ele permit conectarea la internet în spații publice diverse, în regim nomadic. Furnizorii locațiilor de acces la internet de tip Wi-Fi hotspot pot asigura accesul utilizatorilor în mod gratuit (aceste hotpoturi vor fi puse



		la dispoziție de către UAT. În funcție de anumiți factori, cum ar fi modalitatea de tarifare, capacitatea echipamentelor instalate de către furnizorul hotspotului respectiv, terminalele utilizate de către utilizatori sau numărul de utilizatori conectați simultan, conectarea la un hotspot Wi-Fi poate oferi parametri de calitate superiori altor modalități de conectare disponibile în locații publice, cum ar fi conexiunile mobile de acces la internet. De asemenea, aceste locații pot fi utilizate pentru comunicarea cu alte dispozitive de Wi-Fi instalate, de exemplu, în autobuzele de transport public în comun. Pe scurt, punctele de acces Wi-Fi gratuit amplasate pe teritoriul Mun. Ploiești vor contribui la îmbunătățirea calității vieții și calității serviciilor de uz cetățenesc, ca de exemplu salubritate, întreținere infrastructură municipiu, transport public etc.)
7.	Modul de îndeplinire a condițiilor aferente investițiilor	Documentațiile tehnico-economice, procedurile de achiziții publice, precum și executia lucrărilor prevăzute în cadrul proiectului se vor derula în conformitate cu prevederile legislației în vigoare privind atragerea de fonduri europene prin programul PNRR.
8.	Descrierea procesului de implementare	<ul style="list-style-type: none">- realizarea studiilor de specialitate;- transmitere cerere de finanțare;- încheiere contract finanțare;- derulare proceduri de achiziție publică;- derulare contracte de servicii și lucrări- recepție, monitorizare.
9.	Alte informații	Locații de interes public: 40 de puncte de acces, Valoare estimată: 100.000 euro fără TVA