

COMUNICARE PROIECT

Denumirea Proiectului: ”PROMOVARE A CONECTIVITĂȚII LA INTERNET ÎN COMUNITĂȚILE LOCALE: WIFI4EU ÎN MUNICIPIUL ARAD”

Sursa de finanțare: Agenția Executivă pentru Inovare și Rețele (INEA), ca delegat al Comisiei Europene, prin acțiunea cu numărul 1-2018/004985-033985, a decis acordarea unui grant pentru acțiunea intitulată “Promovarea conectivității la internet în comunitățile locale: WiFi4EU”

Valoarea subvenționată a proiectului: contribuție forfetară de 15.000 euro (voucher) acordat de Comisia Europeană prin intermediul CEF (Connection European Facility Telecom). Sumele neeligibile vor fi finanțate de la bugetul local.

Termen de finalizare: 18 luni, începând cu data de 21.12.2018

Stadiul actual al proiectului: În data de 12.06.2019 a fost postat pe site-ul Primăriei Municipiului Arad, la secțiunea ”Achiziții”, anunțul privind solicitarea de ofertă de preț pentru achiziția de servicii - SF - promovarea conectivității la internet în comunitățile locale: WIFI4EU (procedura aplicată: achiziție directă. Perioada de valabilitate a ofertelor: 60 de zile. Durata contractului: 45 de zile).

Mod de implementare: municipalitățile selectate vor primi un voucher de 15.000 euro, urmând să implementeze proiectul de înființare a punctelor de acces Wi-Fi în termenul de 18 luni de la aprobarea cererii de finanțare.

Destinație și funcțiuni: Realizarea investiției trebuie să ducă la creșterea gradului de confort a cetățeanului în Municipiul Arad, în preajma unităților de învățământ, a piețelor publice, parcuri și locuri de joacă și de recreere, parcări publice și a altor aglomerări urbane. Viziunea strategică a Municipiului Arad pentru perioada 2014-2020 propune construirea unui pol de specializare funcțională și inteligentă, susținut de o comunitate dinamică, cu un nivel de trai stabil și ridicat, o destinație atractivă în peisajul multicultural european.

Situația existentă:

Municipiul Arad are active 30 acces – point Wi-Fi puse în funcțiune în cadrul proiectului „Creșterea calității serviciilor de internet în Arad și Oroshaza”, implementat prin Programul de Cooperare Transfrontalieră Ungaria-România 2007-2013 și se intenționează extinderea soluției Wi-Fi cu acces la internet gratuit securizat în toate zonele publice (parcuri, piețe, zone de agrement, zone pietonale, etc.) prin achiziția de echipamente de tip stâlp stradal solar complet echipat împreună cu acces-point-uri cu două antene

Caracteristicile proiectului:

Echipamentele Wi-Fi vor consta într-un număr la alegere de AP¹-uri care să reflecte valoarea voucherului de 15.000€. Se are în vedere existența a minim 10 AP-uri de exterior capabile să susțină, fiecare, cel puțin 50 de utilizatori simultan, fără degradarea performanței. Numărul estimat de utilizatori este de 125.000 de locuitori și persoane în tranzit. Rețeaua WiFi4EU va fi

¹ Puncte de acces

o rețea deschisă, în sensul că nu va fi nevoie de niciun fel de informații de autentificare, precum utilizarea unei parole, pentru conectarea la aceasta.

Punctele Wi-Fi vor fi fixe iar întreg sistemul va fi antivandal și rezistent la intemperii. În locațiile unde va fi posibil, pozările rețelei vor fi realizate subteran, în rest urmând a fi efectuate aerian, pe stâlpi existenți sau care vor fi instalați.

Rețeaua WiFi4EU instalată în municipiul Arad ar trebui să ofere utilizatorilor o experiență de înaltă calitate, astfel încât beneficiarii să aibă acces la o conexiune de internet de cea mai mare viteză disponibilă în piața de masă din zonă și, pragul minim fiind de 30 Mbps la descărcare.

Puncte wi-fi propuse:

Nr. Crt.	PUNCTE	bucăți
1	Piața Mihai Viteazu	1
2	Parcul Mihai Eminescu	2
3	Parcul Pădurice	3
4	Parcul Caius Iacob	1
5	Parcul Europa	2
6	Parcul Aventura Voinicilor	1
7	Băile termale Bidi	1
8	Str. Mețianu, la intrare	1
9	Parcul Sfânta Maria	2
10	Ștrand Neptun - zona bazinelor	2
11	Biserica Roșie	1
12	Patinoar	1
13	Str. Luceafărului – cvartal 4 loc de joacă	1
14	Teatrul Ioan Slavici	1
	TOTAL	20