

Data: octombrie 2019

SCURTĂ DESCRIERE A PROIECTULUI
„Modernizare Sistem de Transport Public cu Tramvaiul în Municipiul Arad –
Traseu Strada Pădurii între Strada Abatorului și Strada Condurașilor”
Cod SMIS 127361

Beneficiar: Unitatea Administrativ Teritorială Municipiul Arad

Obiectivul general/scopul proiectului: dezvoltarea unui sistem de transport public de călători cu tramvaiul atractiv și eficient, prin achiziția de material rulant nou și modernizarea celui existent, în vederea reducerii numărului de deplasări cu transportul privat, reducerea emisiilor de echivalent CO2 din transport și totodată creșterea bunăstării locuitorilor Municipiului Arad.

Obiectivele specifice ale proiectului:

- Modernizarea a 17 tramvaie seria GT6 și modernizarea a 3 tramvaie seria GT8;
- Achiziționarea unui număr de 8 tramvaie noi, eficiente energetic, de capacitate medie;
- Achiziționarea unui sistem electronic de taxare (e-ticketing), inclusiv achiziționarea următoarelor sisteme/subsisteme de management al traficului:
 - panouri de informare (109 bucăți);
 - sistem de localizare automată a vehiculelor (AVLS) și managementul flotei (107 bucăți);
 - camere CCTV la bord (107 bucăți);
 - sistem acustic de informare a pasagerilor la bord (107 bucăți).
- Reabilitarea liniei cale de tramvai și rețelei aeriene de contact aferente Municipiului Arad - Tronson IV, în lungime de 3,2 km.

Rezultatele așteptate (valori estimate pentru ultimul an al perioadei de durabilitate a contractului de finanțare):

- Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră (tone echivalent CO2/an) cu 5,34%;
- Creșterea estimată a numărului de pasageri transportați în cadrul sistemelor de transport public de călători achiziționate/modernizate cu 22,43%;
- Achiziționarea a 8 tramvaie noi, de capacitate medie;
- Modernizarea a 20 tramvaie (17 tramvaie serie GT6 și 3 tramvaie serie GT8);
- Reabilitarea liniei de tramvai și a rețelei aeriene de contact în lungime de 3,2 km;



MUNICIPIUL ARAD

310130 Arad -România - Bd. Revoluției 75 - tel. +40-257-281850- fax +40-257-284744
www.primariaarad.ro - pma@primariaarad.ro

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European
de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

- Achiziționarea unui sistem electronic de taxare (e-ticketing), inclusiv achiziționarea următoarelor sisteme/subsisteme de management al traficului:
 - panouri de informare (109 bucăți);
 - sistem de localizare automată a vehiculelor (AVLS) și managementul flotei (107 bucăți);
 - camere CCTV la bord (107 bucăți);
 - sistem acustic de informare a pasagerilor la bord (107 bucăți).

Valoarea totală a proiectului este de 117.661.387,24 lei, iar valoarea nerambursabilă este de 99.463.913,32 lei din care: **86.269.720,75 lei** reprezintă contribuția Uniunii Europene prin Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR), iar **13.194.192,57 lei** reprezintă contribuția națională.

Proiectul este cofinanțat de Uniunea Europeană prin Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR) în cadrul Regio - Programul Operațional Regional (Regio – POR) 2014-2020, Axa prioritară 4 „Sprijinirea dezvoltării urbane durabile”, Obiectiv specific 4.1 „Reducerea emisiilor de carbon în municipiile reședință de județ prin investiții bazate pe planurile de mobilitate urbană durabilă”, Prioritatea de investiții 4e „Promovarea strategiilor de reducere a emisiilor de dioxid de carbon pentru toate tipurile de teritoriu, în particular zone urbane, inclusiv promovarea planurilor sustenabile de mobilitate urbană și a unor măsuri relevante pentru atenuarea adaptărilor”.

Data începerii proiectului este 13.09.2019, iar **data finalizării proiectului** este 31.12.2021.

Perioada de implementare este de 46 luni, respectiv între 05.03.2018 și 31.12.2021.

Proiectul este **complementar** cu alte proiecte cuprinse în Strategia de Dezvoltare Urbană Durabilă a Municipiului Arad (SIDU) și Planul de Mobilitate Urbană al Municipiului Arad (PMUD) și care se înscriu în cerințele de finanțare conform Priorității de investiții 4e, Obiectiv Specific 4.1 din cadrul Axei 4 a Programului Operațional Regional 2014-2020, proiecte înscrise în lista proiectelor prioritizate de Autoritatea Urbană, precum Proiectul „Amenajare traseu de transport public de călători cu autobuzul, care să asigure legătura pe arterele urbane între zona UTA și str. Ștefan cel Mare”.

Pentru informații detaliate despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, vă invităm să vizitați www.fonduri-ue.ro.



MUNICIPIUL ARAD

310130 Arad -România - Bd. Revoluției 75 - tel. +40-257-281850- fax +40-257-284744
www.primariaarad.ro - pma@primariaarad.ro

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European
de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020