DESCRIEREA PROIECTULUI

Modernizare coridor integrat de mobilitate est-vest – Strada Mihai Viteazu, cod SMIS 126606

Municipiul Piatra Neamț, în calitate de beneficiar și Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației, în calitate de Autoritate de Management și Agenția pentru Dezvoltare Regională Nord-Est, în calitate de Organism Intermediar, a implementat proiectul **„Modernizare coridor integrat de mobilitate est-vest – Strada Mihai Viteazu", cod SMIS 126606**, finanțat prin Programul Operational Regional 2014-2020, Axa prioritară 4: Sprijinirea dezvoltării urbane durabile, Prioritatea de investiții 4e: Promovarea unor strategii cu emisii scăzute de dioxid de carbon pentru toate tipurile de teritorii, în special pentru zonele urbane, inclusiv promovarea mobilității urbane multimodale durabile și a măsurilor de adaptare relevante pentru atenuare, Obiectivul specific 4.1: Reducerea emisiilor de carbon în municipiile reședință de județ prin investiții bazate pe planurile de mobilitate urbană durabilă, pentru care s-a semnat contractul de finanțare nr. 5054/28.01.2020.

Obiectivul general al proiectului este reducerea emisiilor de carbon generate de transportul rutier motorizat de la nivelul Municipiului Piatra Neamt. Proiectul determina o reducere de 0,9% a emisiilor de echivalent CO2 din transport în aria de studiu a proiectului, in primul an de dupa implementarea proiectului, reprezentand o cantitate de 577,02 tone/an, fara a genera o crestere a acestor emisii în afara ariei de studiu, contribuind astfel la realizarea Obiectivului specific 4.1 al Prioritatii de Investitii 4e din POR 2014-2020.

Obiectivul specific al proiectului este modernizarea integrata a coridorului nordic de mobilitate pe relatia est-vest, ax de mobilitate care deserveste zonele de locuinte colective cu cea mai mare densitate din municipiul Piatra Neamt – cartierele Darmanesti si Pietricica, în mod direct, si preluarea fluxurilor de mobilitate din cartierul Darmanesti/Scolile Normale.

Astfel, în cadrul proiectului cu titlul **„Modernizare coridor integrat de mobilitate est-vest – Strada Mihai Viteazu", cod SMIS 126606** s-a intervenit intr-un mod integrat asupra urmatoarelor domenii:

a) Transport public prin introducerea unei benzi dedicata pentru liniile de transport public de autobuz, separate fizic de celelalte fluxuri de calatori;

b) Transport alternativ prin modernizarea trotuarelor si imbunatatirea logisticii

urbane, prin elemente noi de mobilier urban si amenajarea de zone de sezut;

c) Politica de parcare prin modernizarea parcarilor existente, prin amenajarea alveolelor cu materiale diferite fata de suprafata carosabila si aplicarea unei politici tarifare care sa descurajeze parcarea pe termen lung si utilizarea autoturismului in zona;

d) Infrastructura rutiera, prin modernizarea suprafetei carosabile, reconfigurarea intersectiilor, reabilitare pasaj pe strada Mihai Viteazu, peste strada Fermelor si intretinere pod pe strada Mihai Viteazu, peste raul Cuiejdi;

e) Transport nemotorizat, prin prevederea pistelor de biciclete separate de fluxul pietonal si cel rutier.

Grupul țintă al proiectului este format din cetățenii Municipiului Piatra Neamț, turiștii și participanții la trafic, municipalitatea pietreană, alte instituții.

Perioada de implementare a proiectului este de 83 de luni, de la data de 28.01.2020 până la data de 31.12.2026.

Valoarea totală a proiectului este de 24.118.407,43 lei: cheltuieli eligibile în valoare de 13.458.365,52 lei, din care valoarea FEDR este de 11.439.610,70 lei, valoarea din bugetul național este de 1.749.587,48 lei, valoarea confinanțării beneficiarului a fost de 269.167,34 lei și cheltuieli neeligibile în valoare de 10.660.041,91 lei.

Rezultatele prognozate ale implementarii proiectului:

- Creșterea atractivității transportului public și implicit a numărului de utilizatori și a cotei modale aferente, la nivelul municipiului;
- Îmbunătățirea calității vieții locuitorilor prin îmbunătățirea calității aerului în municipiul Piatra Neamț, în urma reducerii transportului motorizat individual și implicit a emisiilor de gaze cu efect de seră generate de acestea;
- Îmbunătățirea calității vieții locuitorilor prin îmbunătățirea aspectului mediului urban antropic în urma regenerării urbane a zonelor de intervenție a proiectului investițional și a valorificării oportunităților de dezvoltare economică și imobiliară generate indirect de proiectul investițional;
- Susținerea și dezvoltarea modurilor de transport nemotorizat de-a lungul coridorului de mobilitate urbană, prin oferirea de infrastructuri moderne, integrate și dedicate, care va duce la creșterea numărului de pietoni și bicicliști.

Prin proiect sunt implementate lucrari de modernizare si reconfigurare a acestui coridor de mobilitate urbană, astfel:

- realizarea benzilor dedicate pentru transportul in comun in scopul imbunatatirii acestuia, prin cresterea vitezei de deplasare, a eficientei, a frecventei mijloacelor de

transport public de călători, care vor conduce in final la descurajarea traficului autoturismelor private;

- realizarea pistelor de bicicleta, de o parte si de alta a drumului, cu lătime de minim 1 m, separate de fluxul pietonal si cel rutier prin sisteme de siguranta;
- realizarea unor trotuare modernizate, cu latimea de minim 1,5 m, pe ambele parti a drumului, pentru asigurarea deplasarilor pietonale in deplina siguranta;
- realizarea de spatii verzi in aliniament si plantarea de arbori/arbusti, acolo unde spatiul permite.

Informații suplimentare despre proiect se pot obține la sediul Primăriei Piatra Neamț, strada Ștefan cel Mare, nr. 6-8 sau pe e-mail: infopn@primariapn.ro.