

DESCRIERE PROIECT

TITLUL PROIECTULUI

“ Sistem inteligent de management al traficului și monitorizare bazat pe soluții inovative”, COD SMIS 128389, finanțat prin Programul Operațional Regional 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 urbane de dezvoltare durabilă”, în conformitate cu Contractul de finanțare nr. 5326/23.04.2020.

BENEFICIAR

Unitatea Administrativ - Teritorială Municipiul Slobozia

DATA DE INCEPERE

05.02.1018

PERIOADA DE IMPLEMENTARE

05 februarie 2018 - 31 decembrie 2024

VALOARE PROIECT

- **Valoarea totală a proiectului** este de 13.508.340,12 lei, din care:
- Valoare eligibilă nerambursabilă FEDR: 11.197.257,36 lei;
- Valoare eligibilă nerambursabilă Buget Național: 1.712.521,72 lei;
- Cofinanțarea eligibilă a beneficiarului: 263.464,88 lei.

OBIECTIVUL GENERAL AL PROIECTULUI/SCOPUL PROIECTULUI

Obiectivul general al proiectului vizează reducerea emisiilor de carbon prin implementarea unui sistem inteligent de management al traficului, bazat pe soluții de eficientizare și reducere a poluării în Municipiul Slobozia.

OBIECTIVELE SPECIFICE ALE PROIECTULUI

- Reducerea până în anul 2026 a emisiilor de CO₂ cu 2,3 % ca urmare a implementării unui sistem inteligent de managementul traficului care să crească utilitatea și atractivitatea transportului public, în detrimentul utilizării autoturismelor personale.
- Creșterea până în anul 2026 a numărului de utilizatori a transportului public cu 1,6% ca urmare a realizării unor măsuri destinate eficientizării și creșterii atractivității acestui mod de deplasare, prin implementarea unui sistem de management al traficului la nivelul Municipiului Slobozia.

REZULTATE AȘTEPTATE

Investițiile din proiectul " Sistem inteligent de management al traficului și monitorizare bazat pe soluții inovative " vor contribui la eficientizarea și creșterea calității serviciului de transport public de călători din Municipiul Slobozia cu impact direct asupra nivelului de emisii de CO₂, implicit la obținerea următoarelor beneficii pentru comunitatea din municipiu:

- Îmbunătățirea calității și eficienței serviciului de transport public, ceea ce va duce la creșterea numărului de pasageri, beneficiari ai serviciului;
- Creșterea vitezei de circulație, în special pentru transportul public, datorită capacității sistemului de a acorda prioritate la trecerea prin locațiile semaforizate pentru vehiculele de transport public.
- Creșterea fluidității traficului pe principalele artere ale municipiului. Scăderea numărului de accidente ca urmare a creșterii siguranței traficului în oras.
- Scăderea consumului de combustibil utilizat pentru transportul rutier.
- Reducerea poluării mediului, precum și a poluării fonice la nivelul întregului oras.
- Posibilitatea intervenției rapide și sancționării în cazul nerespectării regulilor de circulație.
- Monitorizarea permanentă, în timp real, a stării de funcționare a sistemelor de semaforizare care are ca avantaj posibilitatea intervenției rapide în cazul sesizării unui defect.

IMPACTUL PROIECTULUI

Proiectul va avea un impact ridicat atât la nivel social, cât și cultural, prin creșterea calității vieții locuitorilor din Slobozia, ca urmare a dezvoltării unui sistem de transport public de persoane modern, accesibil și eficient, ce va pune la dispoziția locuitorilor alternative de deplasare moderne, cu un nivel ridicat de confort. De asemenea, proiectul va avea un impact ridicat din punct de vedere cultural, acesta ducând la schimbarea mentalității oamenilor în ceea ce privește utilizarea transportului public în comun, „educându-i” pe aceștia în ceea ce privește beneficiile și impactul utilizării unor mijloace de transport nepoluante. Prin oferirea unei infrastructuri înalte calitativ, a unor facilități moderne și accesibile proiectul își aduce aportul la reducerea emisiilor de CO₂. Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de transport din municipiu vor contribui la creșterea atractivității acestuia, ducând la dezvoltarea sa economică.

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

<https://www.fonduri-ue.ro/>

<https://info regio.ro/>

<https://www.facebook.com/info regio.ro>

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

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României.