

privind descrierea sumară a investiției propusă pentru proiectul „Modernizare stații de transport public”

BENEFICIAR: Municipiul Drobeta Turnu Severin

SURSA DE FINANȚARE: Planul Național de Redresare și Reziliență al României (PNRR),
Componenta 10 – Fondul local,
Investiția I.2 – Sub-investiția I.1.2 – Asigurarea infrastructurii pentru transport verde – ITS/alte
infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)

TITLU PROIECT: „Modernizare stații de transport public”

DESCRIEREA INVESTIȚIEI

Pentru îmbunătățirea managementului public local și pentru asigurarea siguranței cetățenilor este necesar implementarea sistemului de supraveghere pentru trafic și adoptarea unor soluții software compatibile cu aceste dezvoltări. Totodată se vor instala stații inteligente de călători pentru utilizarea eficientă a sistemului de transport.

În urma analizei situației actuale în ceea ce privește stațiile de transport public de călători și a sistemului de management al traficului s-au identificat următoarele:

- Necesitatea instalării/modernizării unor stații inteligente de călători pentru utilizarea eficientă a sistemului de transport existent
- 15 stații de îmbarcare-debarcare călători modernizate și dotate cu sistem fotovoltaic de iluminat iar 12 dintre acestea vor fi dotate inclusiv cu automate pentru eliberarea tichetelor de călătorie

Stațiile de îmbarcare-debarcare vor asigura așteptarea călătorilor în condiții optime.

Călătorii vor putea afla din stații, informații corecte și în timp real înaintea și în timpul deplasării cu privire la elemente de planificare a călătoriilor direct de la punctul de plecare la punctul de destinație, utilizând timpul de plecare și traseul cel mai adecvat de la începutul până la sfârșitul călătoriei. Între altele, următoarele informații pot fi furnizate pasagerilor:

- Grafice orare și hărți ale rețelelor care să fie clare și coerente ca spațiu, concepție și formulare
- Timp de plecare și sosire în timp real și specifici mijlocului de transport, modificări ale orarului și ocoluri în trafic și trasee alternative (dacă este necesar)

Prin activitățile/măsurile sprijinite în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10-Fondul Local, apel de proiecte 1.1 Mobilitate urbană durabilă prin I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde — ITS/ alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local), se urmărește în principal îmbunătățirea eficienței transportului de călători, a frecvenței și a timpilor săi de parcurs, accesibilității și transferului către acesta de la transportul privat cu autoturisme, prin implementarea de soluții digitale și ecologice de transport și reducerea emisiilor de echivalent CO₂ din transport.

Indicatorii minimali pentru implementarea proiectului sunt:

• **Echipamente instalate în teren:**

- 15 stații de îmbarcare/debarcare călători modernizate și dotate cu sistem fotovoltaic de iluminat,
- 12 automate pentru eliberarea tichetelor de călătorie.

- **Stații de încărcare pentru vehicule electrice:**

- 45 de stații de încărcare pentru vehicule electrice, care va presupune și posibilitatea de staționare a vehiculelor pe perioada încărcării, precum și toate activitățile și costurile necesare pentru punerea în funcțiune a stațiilor.

BUGETUL PROIECTULUI

Proiectul este în valoare de: 10.829.940,00 Lei fără TVA / 12.887.628,61 lei cu TVA.

Valoarea totală eligibilă a proiectului este 12.887.628,61 lei inclusiv TVA.

Manager de proiect,
Bucureanu Mihai



Manager tehnic,
Pavel Sebastian Mihai

