

REGIONE LOMBARDIA - PIANO LOMBARDIA (l.r. 9/2020)

BANDO SMART MOBILITY DATA DRIVEN – FASE 2

DGR n. 1546 del 18 dicembre 2023 e Decreto n. 6138 18 aprile 2024

**Scheda di Sintesi del Progetto “GeCoDaTS –
Gestione dinamica e Controllo Data-driven del Traffico e della Sosta”**

ID PROGETTO (BANDI E SERVIZI)	<u>5815619</u>
CAPOFILA	<u>COMUNE DI LECCO</u>
SOGGETTI AGGREGATI	<u>POLITECNICO DI MILANO</u>
PARTNER ESTERNI	<u>LINEE LECCO S.P.A.</u>
DATA INIZIO PROGETTO	<u>01/01/2025</u>
DATA CONCLUSIONE PROGETTO	<u>30/06/2026</u>

La proposta progettuale **GeCoDaTS** (*Gestione dinamica e Controllo Data-driven del Traffico e della Sosta*) promuove lo **sviluppo di soluzioni innovative nell'ambito della smart mobility** basate sulla raccolta e utilizzo di dati di traffico in tempo reale, al fine di ottimizzare le prestazioni dei sistemi di trasporto e offrire ai cittadini l'esperienza di una **mobilità accessibile, sicura, inclusiva e sostenibile**.

Gli **obiettivi generali** della proposta progettuale sono:

- La riduzione del congestionamento della rete stradale urbana e dell'inquinamento atmosferico e acustico prodotto dai veicoli stradali nelle strade del centro storico di Lecco;
- Il miglioramento dell'esperienza di viaggio degli utenti attraverso la condivisione in tempo reale di informazioni sullo stato della rete stradale e l'indirizzamento dinamico verso percorsi alternativi;
- L'orientamento degli utenti verso una mobilità più sostenibile, che miri a incentivare gli individui verso comportamenti e scelte più consapevoli in favore di soluzioni di mobilità collettiva e individuale attiva.

Gli **obiettivi specifici** che si intendono perseguire mirano a:

- Ottimizzazione della gestione degli accessi alla città al fine di alleggerire il centro cittadino dei flussi di autoveicoli dei city users;
- Condivisione in tempo reale di informazioni agli utenti stradali al fine di favorire l'indirizzamento verso percorsi alternativi;
- Ottimizzazione della sosta per ridurre il traffico parassitario degli utenti in cerca di parcheggio.