Report del Ministero delle Imprese e del Made in Italy

Il progetto riguarda l'introduzione di un minibus innovativo ad alimentazione motore ibrida a idrogeno per lo sviluppo della mobilità e dei trasporti puliti, sostenibili e rispettosi dell'ambiente con sistema di guida autonoma Livello 3 con sistema diagnosi e predizione della manutenzione. L'introduzione del minibus vuole rispondere alle nuove esigenze del mercato quale: offrire un servizio efficiente, modulabile in base alla fluttuazione della domanda di trasporto; abbattere la produzione di sostanze inquinanti atmosferiche e anidride carbonica; sostenere le aziende di trasporto pubblico locale, riducendo i costi di gestione parco mezzi, monitorandone in real time le performance e lo stato di salute; ridurre il traffico veicolare nelle città, decongestionandole; migliorare la qualità dell'aria all'interno dei mezzi; integrarsi con il progetto più ampio di Smart City e città metropolitane e offrire collegamenti tra i centri di piccole dimensioni a siti turistici o stazioni ferroviarie/aeroportuali.

Fonte: Ministero delle Imprese e del Made in Italy, Report Accordi per l'innovazione – primo quadrimestre 2024