

Elektryczne autobusy będą jeździć po ulicach Augustowa

Kategoria: Komunikacja i Transport

Opublikowano: środa, 22, marzec 2023 10:16

Tomasz Smaś

Odsłony: 605

Komunikacja miejska w Augustowie (w województwie podlaskim) wzbogaci się o cztery autobusy elektryczne oraz infrastrukturę ładowania tych zeroemisyjnych pojazdów. Miasto mające status uzdrowiska, licznie odwiedzane przez turystów i kuracjuszy, na ekologiczną inwestycję pozyskało z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej dotację i pożyczkę w łącznej kwocie 10,6 mln zł. Finansowe wsparcie pokryje 100 proc. kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia.

Dofinansowanie przeznaczone dla Augustowa to kolejny krok w kierunku polepszania stanu powietrza w Polsce oraz poprawy jakości życia mieszkańców i komfortu podróżowania komunikacją publiczną. Ekologiczne znaczenie przedsięwzięcia, jest tym większe, że dotyczy jednej z pereł polskiej turystyki, miasta otoczonego dziewięcioma jeziorami i rozległą Puszczą Augustowską, słynącego z doskonałych warunków do uprawiania sportów wodnych i aktywnej rekreacji, malowniczych widoków oraz mikroklimatu związanego z otoczeniem świerkowo-sosnowych lasów.

Całkowity koszt przedsięwzięcia wynosi prawie 13 mln zł, przy czym koszty kwalifikowane, w kwocie niemal 10,6 mln zł, w całości sfinansuje NFOŚiGW, udzielając ponad 7,9 mln zł bezzwrotnej dotacji oraz przeszło 2,6 mln zł preferencyjnie oprocentowanej pożyczki.

Samorząd Augustowa kupi cztery zeroemisyjne autobusy o napędzie elektrycznym kategorii M3 – BEV (Battery Electric Vehicle), z systemem ładowania baterii typu plug-in. Mają to być pojazdy o długości około 9 metrów, mocy około 220 kW i pojemności baterii około 280 kWh – niskopodłogowe, dostosowane do potrzeb osób niepełnosprawnych, w których powinno być co najmniej 60 miejsc pasażerskich. Planowany roczny przebieg każdego z nowych „elektryków” to 40.000 km. W celu ładowania pojazdów projekt przewiduje zakup czterech mobilnych punktów ładowania typu plug-in o mocy około 120 kW, które będą wykorzystywane na terenie zajezdni autobusowej w Augustowie przy ul. Transportowej. Dofinansowanie z NFOŚiGW obejmie także przeprowadzenie szkoleń w zakresie obsługi i eksploatacji autobusów elektrycznych dla co najmniej 12 osób.

Wsparta przez NFOŚiGW inwestycja komunikacyjna w Augustowie przyniesie bardzo wymierne efekty ekologiczne: zmniejszenie emisji CO₂ o 125,09538 ton/rok oraz ograniczenie emisji tlenków azotu 0,97627 ton/rok) i pyłów PM₁₀, czyli o średnicy mniejszej niż 10 mikrometrów (0,01617 ton/rok). Przedsięwzięcie ma być zakończone do 31 maja 2024 r.

Źródło: NFOŚiGW