

POLICJA DOLNOŚLĄSKA

<https://dolnoslaska.policja.gov.pl/wr1/zamowienia-publi/fundusze-inne/wfosigw-1/28318,Zakup-czterech-pojazdow-elektrycznych-dla-Garnizonu-Dolnoslaskiego.html>
2023-05-28, 16:09

ZAKUP CZTERECH POJAZDÓW ELEKTRYCZNYCH DLA GARNIZONU DOLNOŚLĄSKIEGO

Data publikacji 07.12.2020



W dniu 3 lipca 2020 roku Komenda Wojewódzka Policji we Wrocławiu zawarła z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu umowę o dofinansowanie zadania pt. „Zakup czterech pojazdów elektrycznych dla Garnizonu Dolnośląskiego”

Projekt jest realizowany w 2020 roku.

Na obszarze województwa dolnośląskiego: miasto Wrocław, Wałbrzych i Jelenia Góra.

Celem projektu jest:

- zmniejszenia emisji spalin do atmosfery a przez to podniesienie poziomu czystości powietrza.

Realizacja projektu:

W ramach zadania zakupiono 4 samochody z napędem elektrycznych, które nie emitują do atmosfery spalin ani dwutlenku węgla. Wykorzystując tylko jeden taki pojazd, który może zastąpić tradycyjny samochód spalinowy, emitujemy do atmosfery mniej szkodliwych substancji. Zaletą nowych pojazdów będzie niski koszt eksploatacji w porównaniu do paliw płynnych. Silniki elektryczne nie posiadają obiegu oleju i dodatkowo często są chłodzone powietrzem, co obniża koszty eksploatacji (0 0,01-0,015 zł/km). Silniki elektryczne są tańsze w eksploatacji (koszt przejechania 100 km samochodem osobowym zamyka się w kwocie 2-5 zł., w zależności od prędkości pojazdu i kosztów 1 kWh). Ładowanie akumulatorów w nocy może przyczynić się do redukcji kosztów eksploatacji (koszty związane z utrzymaniem sieci w przypadku, gdy ilość przesyłanej przez nią energii elektrycznej jest znikoma) i wyrównania obciążenia sieci energetycznej. Nawet, gdy są zasilane energią elektryczną wytwarzaną na drodze spalania węgla, to i tak są bardziej efektywne i mniej zanieczyszczają środowisko niż pojazdy z silnikami spalinowymi. Do sprawnego działania pojazdów zakupiono naścienny system ładowania tych samochodów. Pojazdy będą wykorzystywane w ramach patroli zabytkowych miejsc naszego województwa tj. Rynku, Ostrowa Tumskiego we Wrocławiu, Rynku i Uzdrowiska Cieplice w Jeleniej Górze, czy Rynku i okolic Zamku Książ w Wałbrzychu.

Wartość całego projektu to: 701 223,00 złotych, w tym dofinansowanie ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu w wysokości 350 611,50 złotych.

Link do strony Funduszu: www.wfosigw.wroclaw.pl