

Gmina Janikowo

Realizacja projektu "Wymiana źródeł światła i budowa sieci energooszczędnego oświetlenia ulicznego w Janikowie etap I, etap II, etap III"

Projekt w liczbach

"Wymiana źródeł światła i budowa
sieci energooszczędnego oświetlenia ulicznego
w Janikowie etap I, etap II, etap III"

**Całkowity koszt realizacji projektu
wynosi 3 854 435,66 zł.**

Dofinansowanie 3 396 914,14 zł w tym:

Wkład UE (EFRR) – 3 011 573,00 zł,

Budżet państwa – 385 443,56 zł,

Środki własne 457 419,10 zł.

Kategoria - Aktualności

Data publikacji -17 grudnia 2021 godz. 11:36

Przedmiotem projektu była poprawa infrastruktury oświetlenia ulicznego na terenie miasta Janikowo. Dotychczasowa sieć oświetleniowa pochodziła z lat 80. i 90. ubiegłego wieku i była zamontowana na słupach przesyłowych operatora ENEA.

Inwestycja objęła wymianę starych lamp (Enea - 678 sztuk i gminne - 71 sztuk) o łącznej mocy zainstalowanej ok. 128 kW na 680 nowych słupach i 767 opraw o łącznej mocy 28 kW wraz z okablowaniem.

Koszt realizacji projektu

Całkowity koszt realizacji projektu wynosi: 3 854 435,66 zł

Dofinansowanie: 3 396 914,14 zł w tym:

wkład UE (EFRR) - 3 011 573,00 zł

budżet państwa - 385 443,56 zł

środki własne - 457 419,10 zł

Planowane efekty

Celem projektu jest ograniczenie strat energii elektrycznej i redukcja emisji gazów cieplarnianych. Planowana ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej 359 MWh/rok.

Dwa słowa od Burmistrza

- W ramach ciekawostki mogę dodać, że nowymi lampami można sterować z jednego punktu, np. poprzez obniżenie mocy w godzinach nocnych, wyłączenie lamp, czy też sprawdzanie awarii. Dlatego też na niektórych z lamp widzimy antenki. Oprócz zwiększenia bezpieczeństwa mieszkańców obniżamy moc utrzymania sieci - mówi Burmistrz Andrzej Brzeziński.

Ile słupów i opraw oświetleniowych zamontowano?

Projekt obejmował montaż 680 słupów i 767 opraw oświetleniowych LED.

Ograniczenie awarii

Projekt przyczynił się do ograniczenia bardzo częstych awarii oświetlenia, a także do znacznego zmniejszenia zużycia energii, a tym samym zmienił diametralnie

niekorzystny wpływ na środowisko oraz spowodował zmniejszenie kosztów eksploatacji.

Informacje o projekcie

Gmina Janikowo zakończyła realizację projektu "Wymiana źródeł światła i budowa sieci energooszczędnego oświetlenia ulicznego w Janikowie etap I, etap II, etap III" z dofinansowaniem ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020.