

Instalacja fotowoltaiczna także dla oczyszczalni ścieków w Świerkłańcu

Dobiega końca budowa instalacji fotowoltaicznej na potrzeby oczyszczalni ścieków w Świerkłańcu. Wartość niemal 190 tys. złotych instalacja, która składa się z 151 paneli o mocy 330 Wp każdy, została posadowiona na gruncie obok oczyszczalni.

Dzięki instalacji fotowoltaicznej energia promieniowania słonecznego będzie pokrywała częściowe zapotrzebowanie na energię elektryczną oczyszczalni. Moc instalacji wynosi 49,83 kWp. Wykonawcą inwestycji jest firma Eko-Solar z Namysłowa, która złożyła najkorzystniejszą ofertę w przetargu. Montaż fotowoltaiki dla oczyszczalni przyczyni się do dużych oszczędności. Do świerkłańskiej oczyszczalni w kolejnych latach zostaną doprowadzone ścieki z budowanej na terenie gminy kanalizacji. Oczyszczalnia będzie pracować, wykorzystując coraz to większy procent swoich „mocy przerobowych”. Dzięki inwestycji, jaką jest budowa instalacji fotowoltaicznej rachunki za prąd będą o wiele niższe.

Budowa instalacji fotowoltaicznej przy oczyszczalni to także kolejny krok gminy Świerklaniec w realizacji polityki proekologicznej. Pod koniec 2019 roku podobne instalacje pojawiły się na budynkach Urzędu Gminy Świerklaniec przy ul. Młyńskiej, szkoły podstawowej przy ul. Młyńskiej i Źródlanej w Świerkłańcu oraz szkoły podstawowej w Nakle Śląskim.

Projekt pod nazwą „Budowa instalacji fotowoltaicznej na terenie gminnej oczyszczalni ścieków przy ul. Wiosennej w Świerkańcu” dofinansowany jest w kwocie 164 552,00 zł ze środków Gornośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii w ramach: Programu działań na rzecz ograniczenia niskiej emisji w roku 2020.

Źródło: UM Świerklaniec