



Published on *Gmina Potęgowo* (<https://potegowo.pl>)

Strona główna > Montaż lamp hybrydowych w miejscowościach Rębowo i Poganice

Montaż lamp hybrydowych w miejscowościach Rębowo i Poganice



29.07.2019

Montaż lamp hybrydowych realizowany został z funduszu sołeckiego zgodnie z przyjętymi zadaniami przeznaczonymi do realizacji w bieżącym roku. Konieczność doświetlenia wskazanych punktów związana była z licznymi wnioskami mieszkańców w celu poprawy bezpieczeństwa dzieci dojeżdżających do szkół i komfortu życia mieszkańców.

Inwestycja dotyczyła montażu jednego punktu świetlnego z dwoma lampami przy drodze gminnej w miejscowości Rębowo i jednego punktu świetlnego przy drodze krajowej w miejscowości Poganice.

Jako źródło światła zastosowano nowoczesne oprawy LED o mocy do 60 W z funkcją oszczędzania energii, zasilane z zamontowanych paneli fotowoltaicznych o mocy 300 W oraz turbiną wiatrową o mocy 300 W/12V. Cechą lamp hybrydowych jest autonomiczność punktów świetlnych i to, że nie trzeba jej podłączać do sieci energetycznej a dzięki zastosowaniu turbiny wiatrowej, można wydłużyć czas jej pracy, nawet w niesprzyjających warunkach.

Lampy hybrydowe stanowią doskonałą alternatywę dla klasycznego oświetlenia ulicznego, zwłaszcza w miejscach odległych od infrastruktury, dla których nieopłacalne jest doprowadzenie energii elektrycznej takich jak np. skrzyżowania dróg, parkingi itp.

Ponadto instalacja lamp hybrydowych jest szybka i łatwa, nie wymaga pozwolenia na budowę, skomplikowanej dokumentacji projektowej ani konsultacji z lokalnym zakładem energetycznym.

Wartość inwestycji: - 15.500,00 zł.

Wykonawca: **SOLAR ONE Robert Stach, ul. Kraszewskiego 3 , 76-100 Sławno**

D.H.

