

Lampa solarna stanęła przy 4403W

Category: NEWS

written by Marek | 30 grudnia 2020



Dziś, w środę 30 grudnia 2020r. stanęła lampa, która oświetli skrzyżowanie.

Jak działa lampa solarna?

Zasada działania lamp solarnych jest bardzo prosta. W ciągu dnia panel solarny wystawiony jest na działanie promieni słonecznych. Ogniwo fotowoltaiczne ogrzewane jest promieniami słonecznymi. W tym ogniwie kryje się cała tajemnica. Ogniwo służy bowiem do bezpośredniej konwersji energii słonecznej na energię elektryczną. Krótko mówiąc ten mały prostokąt zamienia energię ze słońca w energię elektryczną. Energia magazynowana jest następnie w akumulatorach, które zamontowane są w lampie. Po zmierzchu lampa będzie się włączać korzystając z energii zmagazynowanej w akumulatorach zamiast z energii elektrycznej, z sieci. Proste i oszczędne!

Lampa stanęła na wniosek mieszkańców Osiedla Działkowego, którzy prosili o „zaznaczenie” – oświetlenie tego niebezpiecznego skrzyżowania.

Dziś ekipa pracująca na zlecenie Urzędu Gminy w Rzekuniu zamontowała przy zjeździe z drogi powiatowej 4403W, w ulicę Działkową słup z lampą.

Koszt lampy to ponad 5 tys zł. a **4997,63** zł zostało pokryte z funduszu sołeckiego.

Fundusz na ten cel był uchwalony przez mieszkańców sołectwa w ubiegłym roku - [TU](#)



30.12.2020



30.12.2020



3.01.2021

foto: Krzysztof Chojnowski