

PRZEDMIAR ROBÓT

BUDOWA PUNKTÓW OŚWIETLENIOWYCH ZASILANYCH ZE ŹRÓDEŁ ODNAWIALNYCH NA TERENIE GMINY LUBIN

L.p	Podstawa wyceny	Opis pozycji	Obmiar	J.m.
1	2	3	4	5
1	Kalkulacja własna	<p>Montaż i stawianie słupów oświetleniowych na prefabrykowanym fundamencie z oprawą oświetleniową LED</p> <p>Kompletny zestaw oświetleniowy składać się będzie z następujących elementów:</p> <ul style="list-style-type: none">— słup stalowy ocynkowany – wysokość 7 m,— wysięgnik,— oprawa LED ze źródłem światła o mocy 27-31W (strumień świetlny: min. 3000 lm, temperatura barwy światła 5000 – 7000K, żywotność diod LED minimum 50 000 godzin pracy)— panele fotowoltaiczne o mocy 360-380 W,— akumulator (akumulatory) o pojemności min. 200 Ah, dopuszcza się zastosowanie dwóch akumulatorów o pojemności 120 Ah – każdy (2x120 Ah) ze skrzynią metalową ocynkowaną, skręcaną na śruby M6 (26 szt) - 4 nakrętki "antywandal" (zrywalne), dodatkowe uszczelnienie masą klejącą. Skrzynia zabezpieczona opaską z betonu B20. Typ wodoodporny, antykradzieżowa,— programowalny sterownik regulujący natężenie światła, w tym w godzinach nocnych (reduktor mocy),— regulator ładowania akumulatora,— fundament,— zapewnienie autonomicznej pracy lampy solarnej w okresie min. 4 dni przez 8 godzin na dobę	27	kpl