

Kosztorys Ofertowy – załącznik nr 4 do zapytania

Zakres prac podstawowych – linie kablowe

3.1. – linie kablowe oświetlenia ulicznego

L.p.	Opis	Szacunek w roku - ilość	Jednostka miary	Cena jednostkowa [zł]	Wartość netto [zł]
1	Wymiana źródła światła w oprawie (wraz z niezbędnymi materiałami i sprzętem)	60	szt.		0
2	Wymiana układów zapłonowych w oprawie (wraz z niezbędnymi materiałami i sprzętem)	30	kpl.		0
3	Regulacja zegara sterującego (wraz z niezbędnymi materiałami i sprzętem)	20	szt.		0
4	Lokalizacja uszkodzonego kabla	5	szt.		0
5	Naprawa uszkodzonego kabla (wraz z niezbędnymi materiałami i sprzętem)	5	kpl.		0
6	Wymiana wkładki bezpiecznika	25	szt.		0
7	Utrzymanie opraw w należytej czystości	10	szt.		0
8	Podkrzesanie drzew/krzewów przy słupie/szafce	10	kpl		0
9	Zabezpieczenie latarni po awariach/kolizjach	10	szt.		0
10	Wymiana brakujących/zepsutych drzwiczek w latarniach ulicznych	5	szt.		0
Razem netto linie kablowe					0

3.2. – punkty oświetlenia zasilane ze źródeł odnawialnych

11	Regulacja sterownika lampy solarnej	20	szt		0
12	Wymiana akumulatorów w lampie solarnej min. 200Ah wraz z utylizacją i niezbędnymi pomiarami (akumulator dedykowany do pracujących cyklicznie instalacji fotowoltaicznych)	10	kpl		0
13	Wymiana obudowy akumulatorów - skrzynia metalowa ocynkowana, skręcana na śruby M6 (26 szt) - 4 nakrętki "antywandal" (zrywalne), dodatkowe uszczelnienie masą klejącą. Skrzynia zabezpieczona opaską z betonu B20. Typ wodoodporny antykradzieżowa	10	kpl		0
14	Regulacja paneli fotowoltaicznych w kierunku efektywnego nasłonecznienia wraz z zabezpieczeniem przed zmianą położenia paneli	5	kpl		0
15	Wymiana sterownika ładowania	5	kpl.		0
16	Wymiana brakujących/zepsutych drzwiczek W latarni solarnej	3	szt.		0
RAZEM NETTO oświetlenie solarne					0
RAZEM WARTOŚĆ NETTO					0
PODATEK VAT					0
RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO					0