
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego
31121340-5 Elektrownie wiatrowe
31712331-9 Fotoogniwa

NAZWA INWESTYCJI : ZAINSTALOWANIE I WYKORZYSTANIE WOLNOSTOJĄCYCH KOLEKTORÓW SŁONECZNYCH DO
OŚWIETLENIA OBIEKTU, W KTÓRYM PROWADZONA JEST DZIAŁALNOŚĆ W ZAKRESIE ZACHO-
WANIA LOKALNEGO DZIEDZICTWA PRZYRODNICZEGO
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 107 obręb Stary Kobylin, dz. nr 205 obręb Długotęka
INWESTOR : GMINA KOBYLIN
ADRES INWESTORA : Rynek Marszałka J. Piłsudskiego 1, 63-740 Kobylin
BRANŻA : Elektryczna

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Oświetlenie hybrydowe [SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR 20/2018]			
1	KNR 9-30	Wkopianie prefabrykowanych fundamentów latarni solarnych i hybrydowych o	szt.		
d.1	0102-02	przekroju poprzecznym ponad 0,30 x 0,30 do 0,45 x 0,45 m	szt.	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
2	KNR 9-30	Montaż i ustawienie jednoramiennej latarni hybrydowej z turbiną wiatrową o	kpl.		
d.1	0203-03	mocy do 300 W o wysokości słupa ponad 8 do 12 m	kpl.	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
3	KNNR-W 9	Znakowanie słupa	szt.		
d.1	0904-06		szt.	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
4	KNNR 5	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
d.1	0605-02		m	18.000	
		6*3			
				RAZEM	18.000
5	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
d.1	0605-08		m	30.000	
		6*5			
				RAZEM	30.000
6	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01		szt.	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
7		Zakup Laptopa z oprogramowaniem	kpl		
d.1	wycena indy- widualna		kpl	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
2		Pozostałe koszty [SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR 20/2018]			
8		Koszt - obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji oraz sporządzenia in-	kpl.		
d.2	kalk. własna	wentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
9		Koszt - naprawa i odtworzenia nawierzchni, wywiezienie nadwyżki ziemi	kpl.		
d.2	kalk. własna		kpl.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty instalacji elektrycznych (WP)	r-g	186.9	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Komputer przenośny z interfejsem Bluetooth oraz aplikacją (programem) do zdalnego programowania, nadzoru i serwisowania	szt	1.0		1.0	0.00	0.00	
2.	Bednarka stalowa ocynkowana 20x2-50x5mm	kg	17.6		17.6	0.00	0.00	
3.	Tabliczka - nr słupa	szt	6.0		6.0	0.00	0.00	
4.	Wolnostojący kolektor słoneczny z lampą o mocy 36W. Oprawa zamontowana na wysokości min. 6.3m nad gruntem poniżej modułów fotowoltaicznych. Korpus oprawy wykonany z materiałów nierdzewnych, montaż na wysięgnikach o średnicy 60mm, stopień ochrony oprawy: minimum IP65, stopień ochrony złącza oprawy: IP 68, stalowy, grubościenny, obustronnie cynkowany, stal S235. Wyposażenie zgodnie z dokumentacją projektową i specyfikacją techniczną.	kpl.	6.0		6.0	0.00	0.00	
5.	System uziemień prętowych fi 14,2mm	m	30.0		30.0	0.00	0.00	
6.	Złączka do uziemień prętowych fi 14,2mm	szt	27.0		27.0	0.00	0.00	
7.	Grot do uziemień prętowych fi 14,2mm	szt	6.0		6.0	0.00	0.00	
8.	Prefabrykowany fundament latarni o przekroju ponad 0,30 x 0,30 do 0,45 x 0,45 m	szt.	6.0		6.0	0.00	0.00	
9.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Kop.-spych.na p.ciąg.0,15m3(1)	m-g	1.9	0.00	0.00
2.	Wibromłot elektryczny 3 kW	m-g	6.2	0.00	0.00
3.	Żuraw samochodowy 7-10t (1)	m-g	12.2	0.00	0.00
4.	Samochód skrzyniowy 15-20t(1)	m-g	5.2	0.00	0.00
5.	Podnośnik sam.hydr.do 12m (2)	m-g	4.7	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł