PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI	:	Remont sieci elektroenergetycznej do 1kV wraz z oświetleniem ulicznym w ramach zadania pn.: „Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Bogatynia" - koszty niekwalifikowane
ADRES INWESTYCJI	:	Teren Gminy Bogatynia
INWESTOR	:	Gmina Bogatynia
ADRES INWESTORA	:	ul. Ignacego Daszyńskiego 1, 59-920 Bogatynia
BRANŻA	:	ELEKTRYCZNA; KOD CPV 45310000-3, 45316110-9, 45316100-6

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

ECO ENERGY POLAND
Mariusz Maniek
43-400 Cieszyn, ul. Górna 29 B
Tel. 663285231
NIP: 5482457610

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont sieci elektroenergetycznej do 1kV wraz z oświetleniem ulicznym w ramach zadania pn.: „Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Bogatynia" - koszty niekwalifikowane					
1		**Remont oświetlenia**			
1 d.1	KNNR 5 1302-03 STWiOR 6.3	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy - przed przystąpieniem do demontażu słupów przeznaczonych do remontu	odc.		
		248	odc.	248,000	
				RAZEM	248,000
2 d.1	KNNR 5 5 1001-01 STWiOR 5.2	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg z fundamentem S-1	szt.		
		94	szt.	94,000	
				RAZEM	94,000
3 d.1	KNNR 5 5 1001-01 STWiOR 5.2	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg z fundamentem S-2	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
4 d.1	KNNR 5 1003-03 STWiOR 5.3	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarń do 10 m	kpl. przew.		
		8	kpl. przew.	8,000	
				RAZEM	8,000
5 d.1	KNNR 5 1003-03 analogia	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarń do 8 m (gniazdo gumowe IP67)	kpl. przew.		
		282	kpl. przew.	282,000	
				RAZEM	282,000
6 d.1	KNNR 5 1004-02 STWiOR 5.3	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa stylowa O-1 (moc 21W)	szt.		
		142	szt.	142,000	
				RAZEM	142,000
7 d.1	KNNR 5 1004-02 STWiOR 5.3	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa stylowa O-1 (moc 22W)	szt.		
		124	szt.	124,000	
				RAZEM	124,000
8 d.1	KNNR 5 1004-02 STWiOR 5.3	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa stylowa O-1 (moc 31W)	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
9 d.1	KNNR 5 1004-02 STWiOR 5.3	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa stylowa O-2 (moc 30,5W)	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
10 d.1	KNNR 5 1004-02 STWiOR 5.3	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa drogowa O-3 (moc 31W)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1	KNNR 5 1004-02 STWiOR 5.3	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa drogowa O-3 (moc 42W)	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
12 d.1	KNR 5-14 0509-01	Montaż sterownika oprawy oświetleniowej	kpl.		
		290	kpl.	290,000	
				RAZEM	290,000
13 d.1	KNNR 5 1006-01 STWiOR 5.3	Tablica bezpiecznikowa wnękowa	szt.		
		290	szt.	290,000	
				RAZEM	290,000
2		**Demontaż oświetlenia**			
14 d.2	KNNR 9 1001-07 STWiOR 5. 11	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		124	szt.	124,000	
				RAZEM	124,000

Norma PRO Wersja 4.62 Nr seryjny: 39843

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	KNNR 9 1002-06 STWiOR 5. 11	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt.		
		47	szt.	47,000	
				RAZEM	47,000
16 d.2	KNNR 9 1005-03 STWiOR 5. 11	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		307	kpl.	307,000	
				RAZEM	307,000
17 d.2	KNNR 9 1004-03 STWiOR 5. 11	Demontaż przewodów izolowanych w słupach oświetleniowych, rurach osłonowych, wysięgnikach w latarniach o wys. 7-10 m - analogia	m		
		1360	m	1 360,000	
				RAZEM	1 360,000
18 d.2	KNNR 9 1006-06 STWiOR 5. 11	Demontaż złącz bezpiecznikowych	szt.		
		290	szt.	290,000	
				RAZEM	290,000

Norma PRO Wersja 4.62 Nr seryjny: 39843