

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie terenu Wzgórza Zamkowego wraz z siłownią i placem zabaw w Nowogrodzie Bobrzańskim
ADRES INWESTYCJI : dz.nr 752 obręb ewidencyjny 0001
INWESTOR : Gmina Nowogród Bobrzański
ADRES INWESTORA : 66-010 Nowogród Bobrzański ,ul. Słowackiego 11

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marek Mejnartowicz (elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 15.10.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.10.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
CPV 45316110-9 . 45231400-9					
1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		95,2	m ³	95,200	
				RAZEM	95,200
2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m ³		
		27,2	m ³	27,200	
				RAZEM	27,200
3	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		49	m	49,000	
				RAZEM	49,000
4	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		310	m	310,000	
				RAZEM	310,000
5	KNNR 5 0202-03 analogia	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 35 mm ² układane w gotowych korytkach	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
6	KNNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm ²	m		
		330	m	330,000	
				RAZEM	330,000
7	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		95,2-27,2	m ³	68,000	
				RAZEM	68,000
8	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
10	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNNR 5 1006-01 analogia	Tablica bezpiecznikowa wnękowa	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
13	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl. przew. kpl. przew.	14,000	
		14			
				RAZEM	14,000
14	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
15	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNNR 5 1005-03	Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 30 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		27	szt.	27,000	
				RAZEM	27,000
18	KNNR 5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		15	odc.	15,000	
				RAZEM	15,000
20	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.		
		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
21	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna (tyczenie oraz inwentaryzacja),dokumentacja powyko- nawcza i niezbędne pomiary	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000