
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PRZEDSZKOLA SAMORZĄDOWEGO W PACANOWIE WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM
TERENU I ROZBIÓRKĄ BUDYNKU
ADRES INWESTYCJI : Działka nr ewid. 1680/1; 1680/3; 1972/2; 2006; 1824/1 obręb 0014 Pacanów, Gmina Pacanów
INWESTOR : Gmina Pacanów
ADRES INWESTORA : Ul. RYNEK 15 28-133 PACANÓW
WYKONAWCA ROBÓT : PRB Consulting
ADRES WYKONAWCY : ul. Sandomierska 26A 27-400 Ostrowiec Św.
BRANŻA : Instalacje elektryczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Kolatorowicz
DATA OPRACOWANIA : 20.10.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.10.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Jako oświetlenie terenu b.d. zabudowane s.upy parkowe SAL-4,5 w ilo.ci 18 szt. z oprawami OPC-1 i kloszem AURIS. Nale.y zastosowa.
.rod.a .wiat.a o mocy 70W zamiennie ledowe 18W. S.upy zasilane b.d. kablem YKXS 5x6 mm?, uk.adaj.c go w ziemi.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45231400-9	OSWIETLENIE TERENU, ZEWNĘTRZNE ZASILANIA Z1,Z2,Z3.			
1	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w	m		
d.1	0701-0201	gruncie kat. III-OŚWIETLENIE + ZASILANIE PRZEPOMPOWNI			
		356+176	m	532.000	
				RAZEM	532.000
2	KNR-W 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2	m		
d.1	0608-07				
		356	m	356.000	
				RAZEM	356.000
3	KNR-W 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2	m		
d.1	0608-07				
		176	m	176.000	
				RAZEM	176.000
4	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1	0707-01				
		544	m	544.000	
				RAZEM	544.000
5	E 0510	Przepusty wykonane wykopem otwartym, mechanicznie z rur ochronych PCW	m		
d.1	0500-05	na głębokości do 0.8 m w gruncie kat. III-IV			
	analogia				
		44	m	44.000	
				RAZEM	44.000
6	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4	m		
d.1	0704-0202	m w gruncie kat. III			
		356+176	m	532.000	
				RAZEM	532.000
7	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.1	1001-01				
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
8	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłó-	kpl.prz		
d.1	1003-01	nowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	ew.		
		18	kpl.prz	18.000	
			ew.		
				RAZEM	18.000
9	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.1	1004-01				
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
10	KNNR 5	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabry-	szt.		
d.1	0403-01	kowanym Z1,Z2,Z3			
	analogia				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNNR 5	Fundamenty prefabrykowane poliestrowe w gruncie kat.I-II o objętości w wyko-	szt.		
d.1	0412-03	pie do 0.25 m3 pod rozdzielnice			
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm2 pod zaciski	szt.żył		
d.1	1203-03	lub bolce			
		72	szt.żył	72.000	
				RAZEM	72.000
13	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
d.1	1302-04				
		19	odc.	19.000	
				RAZEM	19.000
14	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar	pomiar		
d.1	1303-03	pierwszy)			
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000