

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : POPRAWA BEZPIECZENSTWA PIESZYCH NA PRZEJSCIU DLA PIESZYCH W CIAGU DROGI POWIATOWEJ NR 5331P W M. DĘBNICA - DOŚWIECZENIE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH
ADRES INWESTYCJI : DEBNICA UL. OSTROWSKA PRZY SZKOLE DZ. NR EWID. 40/1, 49/1, 50, 125
INWESTOR : POWIATOWY ZARZĄD DRÓG W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
ADRES INWESTORA : 63-400 OSTRÓW WIELKOPOLSKI UL. STASZICA 1
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jerzy Woźniak
DATA OPRACOWANIA :

Poziom cen :

NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 16*0.8*0.4	m³ m³	5.120	
				RAZEM	5.120
2	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 16*0.6*0.4	m³ m³	3.840	
				RAZEM	3.840
3	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 16*2	m m	32.000	
				RAZEM	32.000
4	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YKY 3x4mm² (w S tylko środek transportowy) 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w szafkach/słupach YKY 3x4mm² (w S tylko środek transportowy) 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
6	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 3x4mm² (w S tylko środek transportowy) 16	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
7	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV 1*2.5*0.6*1+1*2*0.6*0.9	m³ m³	2.580	
				RAZEM	2.580
8	KNNR 5 0723-02	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNNR 5 0726-05	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNNR 5 1203-09	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 4 mm² pod zaciski lub bolce 4	szt.żył szt.żył	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m 2	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNNR 5 1006-01	Tablica bezpiecznikowa wnekowa 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw na słupie wg. opracowania 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNNR 5 0407-04	Zegar astronomiczny sterujący oświetleniem drogowym (analogia) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 0407-03	Przełącznik ręczny/automat 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik 3 biegunowy w rozdzielnicach (analogia) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 2	odc. odc.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.032	km km	0.032	
				RAZEM	0.032