
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : POPRAWA BEZPIECZEŃSTWA PIESZYCH NA PRZEJŚCIU DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 5331P W M. DĘBNICA - DOŚWIECZENIE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH
ADRES INWESTYCJI : DĘBNICA UL. LITEWSKA 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

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 38*0.8*0.4	m ³ m ³	 12.160	
				RAZEM	12.160
2	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 28*0.6*0.4+10*0.7*0.4	m ³ m ³	 9.520	
				RAZEM	9.520
3	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 28*2+10	m m	 66.000	
				RAZEM	66.000
4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm D 50 (w S tylko środek transportowy) 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm S 110 (w S tylko środek transportowy) 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKXS 4x25mm2 44	m m	 44.000	
				RAZEM	44.000
7	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w słupach YAKXS 4x25mm2 6	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKXS 4x25mm2 28	m m	 28.000	
				RAZEM	28.000
9	KNNR 5 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych YAKXS 4x25mm2 8	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych YAKXS 4x25mm2 3.5	m m	 3.500	
				RAZEM	3.500
11	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV 3*2.5*0.6*1+3*2*0.6*0.9	m ³ m ³	 7.740	
				RAZEM	7.740
12	KNNR 5 0723-02	Przewierci mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami 34	m m	 34.000	
				RAZEM	34.000
13	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce 4*4	szt.żył szt.żył	 16.000	
				RAZEM	16.000
15	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych wg. projektu 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
16	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
17	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw na słupie wg. opracowania 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III 8*2	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III 10*2	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
20	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 5 0603-07	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm2) 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
22	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 2	odc. odc.	 2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 1	prób. prób.	 1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.072	km km	 0.072	
				RAZEM	0.072