

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW ŚWIERCZÓW PŚ1
ADRES INWESTYCJI : ŚWIERCZÓW działka nr 530
INWESTOR : GMINA ŚWIERCZÓW
ADRES INWESTORA : ul. Brzeska 48; 46-112 Świerczów
BRANŻA : ELEKTROENERGETYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : TOMASZ SZYMCZYK
DATA OPRACOWANIA : 15.02.2011

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.02.2011

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Przyłącze kablowe CPV 45315300-1					
1	KNNR 5 d.1 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV (76*0.8*0.4)	m ³ m ³		
				24.320	
				RAZEM	24.320
2	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 67	m m		
				67.000	
				RAZEM	67.000
3	KNNR 5 d.1 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 21	m m		
				21.000	
				RAZEM	21.000
4	KNNR 5 d.1 0723-02	Przebiory mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami 12	m m		
				12.000	
				RAZEM	12.000
5	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 9	m m		
				9.000	
				RAZEM	9.000
6	KNNR 5 d.1 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 21	m m		
				21.000	
				RAZEM	21.000
7	KNNR 5 d.1 0717-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych 6	m m		
				6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNNR 5 d.1 0717-07	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych 3	m m		
				3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 12	m m		
				12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNNR 5 d.1 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNNR 5 d.1 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²) 10+10	m m		
				20.000	
				RAZEM	20.000
12	KNNR 5 d.1 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III 2*(2*10)	m m		
				40.000	
				RAZEM	40.000
13	KNNR 5 d.1 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 3	szt. szt.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNNR 5 d.1 0412-09	Fundamenty prefabrykowane poliestrowe w gruncie kat.IV o objętości w wykopie do 0.25 m ³ pod rozdzielnice 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5 d.1 0401-01	Złącza kablowe typu ZK1a /1R+1TL 1	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 d.1 0702-03	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV (12*0.6*0.4)	m ³ m ³		
				2.880	
				RAZEM	2.880
17	KNNR 5 d.1 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
2 Automatyka i sterowanie CPV 45315100-9					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.2	0705-01	2*2.5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
20	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.2	0707-03	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
21	Kalkulacja	Układ automatyki montaż z uruchomieniem bez radiomodemu	kpl.		
d.2	własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000