

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW ŚWIERCZÓW PŚ2
ADRES INWESTYCJI : ŚWIERCZÓW działka nr 544/2
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					
1	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV (12*0.8*0.4)	m ³		
d.1			m ³	3.840	
				RAZEM	3.840
2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
3	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
4	KNNR 5 0723-02	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m		
d.1		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
6	KNNR 5 0717-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych	m		
d.1		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNNR 5 0717-07	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
d.1		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięciu do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNNR 5 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²)	m		
d.1		10+10	m	20.000	
				RAZEM	20.000
11	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
d.1		2*(2*10)	m	40.000	
				RAZEM	40.000
12	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
d.1		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNNR 5 0412-09	Fundamenty prefabrykowane poliestrowe w gruncie kat.IV o objętości w wykopie do 0.25 m ³ pod rozdzielnice	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5 0401-01	Złącza kablowe typu ZK1a /1R+1TL	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV (12*0.6*0.4)	m ³		
d.1			m ³	2.880	
				RAZEM	2.880
16	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2 Automatyka i sterowanie					
18	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.2		2*2.5	m	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	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
20	Kalkulacja	Układ automatyki montaż z uruchomieniem bez radiomodemu	kpl.		
d.2	własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000