

PRZEDMIAR (Tom 4.5)

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej w ulicy Sosnowej i T.Kościuszki w Markach na odcinku od drogi krajowej nr 8 do granic m.Marki - Instalacje elektryczne oczyszczalni wód deszczowych OWD I.A6 ul. Rzemieślnicza
ADRES INWESTYCJI : Marki ul. Sosnowa i Kościuszki
INWESTOR : Zarząd Powiatu Wołomińskiego
ADRES INWESTORA : 05-200 Wołomin, ul.Prądyńskiego 3
BRANZA : Elektryczna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogdan Zgoła
DATA OPRACOWANIA : 25.III.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.III.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Oczyszczalnia wód deszczowych OWD IA.6					
1	KNNR 5 0403-04	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie wykonanym na mokro	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m³		
		3	m³	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNNR 5 0103-03	Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane n.t. na betonie	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNNR 5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
8	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm² wciągane do rur	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m³		
		3	m³	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNNR 5 0718-03	Umocowanie konsolek osadzonych w betonie	m tra- sy m tra- sy	15.000	
		15			
				RAZEM	15.000
12	KNNR 5 0727-03	Obróbka kabli sygnalizacyjnych i sterowniczych wielożyłowych (do 6 żył)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNNR 5 0303-01	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm²	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNNR 5 0113-02	Rury ochronne z PCW o śr.ponad 80 mm	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
15	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNNR 5 1205-07	Podłączanie silników w obudowie normalnej - przewód lub kabel 5-żyłowy Cu o przekroju żyły do 6 mm²	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		30	szt.żył	30.000	
				RAZEM	30.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5 1203-11	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		10	szt.żył	10.000	
				RAZEM	10.000
19	KNNR 5 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 5 1302-05	Badanie linii kablowej - kabel sygnalizacyjny 7-żyłowy	odc.		
		3	odc.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000