
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45232152-2 Roboty budowlane w zakresie przepompowni
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANIT. Z ODEJŚCIAMI BOCZNYMI DO GRANICY POSESJI WRAZ Z PRZEPOMPOWNIAMI, ZASILANIEM ENERGET. ORAZ ZJAZDAMI DO PRZEPOMPOWNI W M. OSTRÓW, KAMOCIN, PAPIEŻE, BRZOZA GM. GRABICA - ETAP II DOTYCZY PRZEPOMPOWNI P1, P2, P3, P4, P5, P6
ADRES INWESTYCJI : OBR. 0027 OSTRÓW, DZIAŁKA NR 47, 195, 184, OBR. 0011KAMOCIN DZIAŁKA NR 245/2, 103, 166, OBRĘB 0028 PAPIEŻE DZIAŁKA NR 110, 133, OBRĘB 0003 BRZOZA DZIAŁKA NR 105/39
INWESTOR : GMINA GRABICA
ADRES INWESTORA : GRABICA 66, 97-306 GRABICA
BRANŻA : ELEKTRYCZNA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dominik Dajcz
DATA OPRACOWANIA : 09.2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
1	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie-rura	m		
d.1	0303-01-ana-logia	ochronna DVK fi50 L=1,0m			
		Krotność = 6			
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - kabel YKYžo 4*10m2 od ZK do RP	m		
d.1	0103-03-ana-logia	5*1	m	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR-W 5-10	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0316-02	530*0.6*0.7	m ³	222.600	
				RAZEM	222.600
4	KNR-W 5-10	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.6 m-grubość 20cm	m		
d.1	0301-02	538	m	538.000	
				RAZEM	538.000
5	KNR-W 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - kabel YKYžo 4*10m2 od ZK do RP3	m		
d.1	0103-03	530	m	530.000	
				RAZEM	530.000
6	KNR-W 5-10	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0317-02	162.20	m ³	162.200	
				RAZEM	162.200
7	KNR-W 5-10	Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających przy głębokości wykopu 0.6 m w gruncie kat. I-II	m		
d.1	0809-01	60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
8	KNR-W 5-10	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III	m		
d.1	0809-11	6*1.5*3	m	27.000	
				RAZEM	27.000
9	KNR-W 5-08	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 50 mm2	szt.		
d.1	0803-05	8*6	szt.	48.000	
				RAZEM	48.000
10	KNR-W 5-08	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
d.1	0901-03	1*6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNR-W 5-08	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar		
d.1	0901-04	1*6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
d.1	0902-01	1*6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
13	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar		
d.1	0902-02	1*6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar		
d.1	0902-03	1*6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny	pomiar		
d.1	0902-04	1*6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000