
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i zabezpieczenia fragmentów sieci elektroenergetycznej kolidującej z budową dróg kołowych oraz wjazdów na teren OSP
ADRES INWESTYCJI : Blachownia - Plac Wolności i ul. 1 Maja
INWESTOR : Gmina Blachownia - Urząd Miejski w Blachowni
ADRES INWESTORA : ul. Sienkiewicza 22, 42-290 Blachownia
JEDN. PROJEKTOWA : ELTIS - Szymon Szmidt
ADRES : 42-200 Częstochowa ul. Warszawska 125
BRANŻA : elektryczna

OPRACOWAŁ : ELTIS Szymon Szmidt
PODSTAWA PRAWNA : Rozp.Min.Infrastr. z dn. 18 maja 2004 r.
DATA OPRACOWANIA : 2012-02-03

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2012-02-03

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
1.1		PRZEBUDOWA I ZABEZPIECZENIE FRAGM. SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ			
1	KNNR 6	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.1	0803-02	5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
d.1.1	0701-03	4	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1.1	0701-05	12	m ³	12.000	
				RAZEM	12.000
4	KNNR-W 9	Odlączenie kabli o przekroju żył do 240 mm ² w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
d.1.1	0812-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNNR-W 9	Odlączenie kabli o przekroju żył do 50 mm ² w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
d.1.1	0812-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5	Odkopanie istniejącego kabla YAKY 4x240 mm ² w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
d.1.1	0701-03	0.6	m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
7	KNNR 5	Odkopanie istniejącego kabla YAKY 4x35 mm ² w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
d.1.1	0701-03	1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
8	KNNR 5	Odkopanie istniejącego kabla YAKY 4x35 mm ² w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1.1	0701-05	3.5	m ³	3.500	
				RAZEM	3.500
9	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1.1	0706-01	80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
10	KNNR 5	Układanie kabli YAKY 4x240 mm ² w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1.1	0707-04	3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNNR 5	Układanie kabli YAKY 4x35 mm ² w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1.1	0707-04	25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
12	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS 4x240mm ² w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1.1	0707-04	46	m	46.000	
				RAZEM	46.000
13	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS 4x35mm ² w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1.1	0707-04	16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
14	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW typu DVK-160 mm	m		
d.1.1	0705-01	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW typu SRS 160 mm	m		
d.1.1	0705-01	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW typu A 110 PS mm	m		
d.1.1	0705-01	25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
17	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW typu A 160 PS mm	m		
d.1.1	0705-01	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
18	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1.1	0726-03	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1.1	KNNR 5 0726-04	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył 240 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
20 d.1.1	KNR 5-10 0508-08	Montaż w rowach muf przelotowych ZRM-5/JLP-CX4 z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju do 240 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
21 d.1.1	KNR 5-10 0508-06	Montaż w rowach muf przelotowych ZRM-2/JLP-CX4 z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju do 70 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.1.1	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV 8.5	m ³ m ³	 8.500	
				RAZEM	8.500
23 d.1.1	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 21.1	m ³ m ³	 21.100	
				RAZEM	21.100
24 d.1.1	KNNR 6 0502-03	Odtworzenie nawierzchni z uprzednio zdemontowanej kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
25 d.1.1	KNNR 5 1302-02	Badanie przyłącza linii kablowej N.N 2	odc. odc.	 2.000	
				RAZEM	2.000