
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Oświetlenia ulicznego
ADRES INWESTYCJI : Oborniki Śląskie ul. Lipowa
INWESTOR : GMINA OBORNIKI ŚLĄSKIE
ADRES INWESTORA : ul. Trzebnicka 1
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

DATA OPRACOWANIA : 10.03.2014

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.03.2014
MARIUSZ RUDNICKI
"FAB - INSTAL"
ul. Trzebnicka 62/1, 55-120 Oborniki Śl.
NIP: 915-111-89-97, Regon: 932671170
tel. 71 312 13 69, kom. 609 295 069

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Oborniki ŚL. Lipowa			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0701-02	200*0.4*0.8	m ³	64.000	
				RAZEM	64.000
2	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1	0707-02	211-56	m	155.000	
				RAZEM	155.000
3	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
4	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0713-02	15+41	m	56.000	
				RAZEM	56.000
5	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	Krotność = 2 200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
6	KNNR 5-10	Montaż uziołów poziomych lub przewodów uziemiających przy głębokości wykopu 0.6 m w gruncie kat. III	m		
d.1	0809-02	200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
7	KNNR 5	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m ³		
d.1	0724-02	Krotność = 2 5	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
8	KNNR 5	Wykonanie ściany oporowej z 1 płyty dla sił nacisku do 25 t	szt.		
d.1	0725-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 5	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
d.1	0723-01	41	m	41.000	
				RAZEM	41.000
10	KNNR 5-10	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1	0603-07	14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
11	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0702-02	200*0.4*0.6	m ³	48.000	
				RAZEM	48.000
12	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt.		
d.1	1001-02	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
13	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	7.000	
d.1	1003-01	7			
				RAZEM	7.000
14	KNNR 5-08	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bezpieczniki BIWTS	szt.		
d.1	0402-01	6A 7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
15	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.1	1004-02	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
16	KNNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. I-II	m ³		
d.1	0108-01 0108-04	200*0.4*0.2	m ³	16.000	
				RAZEM	16.000
17		Utylizacja odpadów	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03	7	odc.	7.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.000
19	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1	1304-02	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
d.1	1303-01	1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
d.1	1303-02	6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
23	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1	1304-06	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
25		Obsługa geodezyjna	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
d.1	0236-02	200*0.4*0.8	m ³	64.000	
				RAZEM	64.000
27		Projekt organizacji ruchu	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
28	POZYCJA	Montaż szafki oświetlenia ulicznego SOUL 2 uziemieniem	kpl		
d.1	SCALONA				
	Scalona	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000