

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie uliczne
ADRES INWESTYCJI : Małkowice ul. Szkolna
INWESTOR : GMINA KĄTY WROCŁAWSKIE
ADRES INWESTORA : Katy Wrocławskie, ul.Rynek-Ratusz

DATA OPRACOWANIA : grudzień 2009 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 3600.77 zł

Słownie: trzy tysiące sześćset i 77/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień 2009 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 5-12 0101-01	Odtworzenie (wytyczenie) trasy linii w terenie nieprzejrystym 0.13	km km	0.130	
				RAZEM	0.130
2	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych typ S -80Sw z wysięgnikiem 1,5m 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw typu JET2 z lampą SON-T Pia Plus 150W 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	Utylizacja	Utylizacja opraw i źródeł światła 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów DY 4 z udziałem podnośnika samochodowego w słup i wysięgnik 8.5*4*3	m-1 przew m-1 przew	102.000	
				RAZEM	102.000
6	KNR 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.2 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III 125	m m	125.000	
				RAZEM	125.000
8	KNR 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNR 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III 125	m m	125.000	
				RAZEM	125.000
10	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 125*2	m m	250.000	
				RAZEM	250.000
11	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur SRS 75 w wykopie 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur DVK 75 w wykopie 5.5	m m	5.500	
				RAZEM	5.500
13	KNR 5-10 0114-02	Układanie kabli YAKXS 4x35 w rurach 10.5	m m	10.500	
				RAZEM	10.500
14	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli YAKXS 4x35 w rowach kablowych 119.5	m m	119.500	
				RAZEM	119.500
15	KNR 5-10 0114-02	Wprowadzenie kabli YAKXS 4x35 do słupów 16	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
16	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FeZn 25x4 130	m m	130.000	
				RAZEM	130.000
17	KNR 5-10 0114-02	Wprowadzenie bednarki FeZn 25x4 do słupów 16	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
18	KNR 5-10 0603-07	Zarobienie kabla YAKXS 4x35 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
19	KNR 5-08 0812-05	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 50 mm2)- YAKXS 4x35 32	szt. szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
20	KNR 5-08 0812-06	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 120 mm2)- bednarka FeZn 25x4	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
21	Obsługa geodezyjna	Obsługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	wysięgnik słupa 1,5m	szt	4.0000		4.0000	0.00		
2.	SON-T 100W	szt	4.0000		4.0000	0.00		
3.	obsługa geodezyjna	kpl	1.0000		1.0000	0.00		
4.	bednarka FeZn 25x4	m	151.8400		151.8400	0.00		
5.	kabel YAKXS 4x35	m	151.8400		151.8400	0.00		
6.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m ²	50.1900		50.1900	0.00		
7.	Piasek zwykły	m ³	14.0000		14.0000	0.00		
8.	fundament słupa typ F150/200	szt	4.0000		4.0000	0.00		
9.	paliki drewniane iglaste	m ³	0.0053		0.0053	0.00		
10.	rury SRS 75	m	5.2000		5.2000	0.00		
11.	rury DVK 75	m	5.7200		5.7200	0.00		
12.	utylicacja opraw	szt	4.0000		4.0000	0.00		
13.	utylicacja źródeł światła	szt	4.0000		4.0000	0.00		
14.	oprawa typu JET2 100W	kpl	4.0000		4.0000	0.00		
15.	tabliczka bezp. słupa	szt	4.0000		4.0000	0.00		
16.	Końcówka kablowa rurkowa 2KA-35mm2	szt	32.0000		32.0000	0.00		
17.	opaski kablowe OKi	szt	14.0700		14.0700	0.00		
18.	przewód DY 4	m	106.0800		106.0800	0.00		
19.	słup uliczny S-80Sw	szt	4.0000		4.0000	0.00		
20.	słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x5 cm	szt	1.7925		1.7925	0.00		
21.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł