
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie chodnika pomiędzy osiedlem XXX-lecia w kierunku ul. Piastów 11
ADRES INWESTYCJI : Wodzisław Śląski
INWESTOR : Urząd Miasta Wodzisławia Śląskiego
ADRES INWESTORA : 44-330 Wodzisław Śląski, ul. Bogumińska 4
BRANŻA : ELEKTROENERGETYCZNA
DATA OPRACOWANIA : 10.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

INWESTOR :

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		MONTAŻ SIECI OŚWIETLENIOWEJ			
1 d.1	KNR 5-12 0101-02	Odtworzenie (wytyczenie) trasy linii w terenie przejrzystym	km		
		0.206	km	0.206	
				RAZEM	0.206
2 d.1	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce piaskowej z wypełnianiem spoin piaskiem - kostka do dalszego wykorzystania	m ²		
		23	m ²	23.000	
				RAZEM	23.000
3 d.1	KNR 5 0701-02 analogia	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		49.5	m ³	49.500	
				RAZEM	49.500
4 d.1	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2	m		
		206	m	206.000	
				RAZEM	206.000
5 d.1	KNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat.III	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
6 d.1	KNR 5 0611-01 analogia	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
7 d.1	KNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
		206	m	206.000	
				RAZEM	206.000
8 d.1	KNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKY 4x35mm2	m		
		130	m	130.000	
				RAZEM	130.000
9 d.1	KNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - DVK 75	m		
		76	m	76.000	
				RAZEM	76.000
10 d.1	KNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - SACF 4,5/114/60/2,5	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
11 d.1	kalk. własna	Zabezpieczenie fundamentów betonowych słupów oświetleniowych	słupy		
		5	słupy	5.000	
				RAZEM	5.000
12 d.1	KNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		49.5	m ³	49.500	
				RAZEM	49.500
13 d.1	KNR 5 0720-09	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z odzysku	m ²		
		18.4	m ²	18.400	
				RAZEM	18.400
14 d.1	KNR 5 0720-09	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		4.6	m ²	4.600	
				RAZEM	4.600
15 d.1	KNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	5.000	
		5			
				RAZEM	5.000
16 d.1	KNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - oprawa Philips Street Saver	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
17 d.1	KNR 5 0603-07	Montaż uzimien słupów SACF 4,5/114/60/2,5 (bednarka o przekroju do 200 mm2) - dł. 2m	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNNR 9 1006-02	Wymiana tabliczek bezpiecznikowych w istniejącym słupie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.1	KNNR 5 1203-05 analogia	Podłączenie kabli oświetleniowych do istniejących słupów	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		POMIARY			
20 d.2	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.2	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
23 d.2	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
24 d.2	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
3		ROBOTY POMOCNICZE			
25 d.3	kalk. własna	Inwentaryzacja geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.3	kalk. własna	Zajętość pasa drogowego + zatwierdzony projekt organizacji ruchu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.3	kalk. własna	Wyłączenie zasilania nn	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
28 d.3	kalk. własna	Nadzory branżowe	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

RAZEM

Słownie: zero i 00/100 zł