
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia ulicznego
ADRES INWESTYCJI : Wodzisław Śląski, ul. Gagarina
INWESTOR : Urząd Miasta Wodzisławia Śląskiego
ADRES INWESTORA : 44-300 Wodzisław Śląski, ul. Bogumińska 4
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA : 10.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		MONTAŻ SŁUPÓW			
1.1	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m SŁUP E-10,5/6 1	słup słup	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2	KNNR 5 1415-02	Zabezpieczenie podziemnej części słupów 2	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
2		MONTAŻ SIECI OŚWIETLENIA ULICZNEGO I PRZYŁĄCZA			
2.1	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem HAK WIESZAKOWY SOT 21.116 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.2	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem UCHWYT ODCIĄGOWY SO 117.225S 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.3	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x50 mm ² PRZEWÓD AsXSn 2x35 mm ² 0.049	km.prz ew. km.prz ew.	0.049	
				RAZEM	0.049
2.4	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie WYSIĘGNIK 2-RAM. WO-2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.5	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku OPRAWA Z REDUKCJĄ MOCY SGS 102-100/70W 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.6	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki PRZEWODY DO OPRAW YDY 3x1,5 mm ² 2	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.7	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych SKRZYŃKA BEZPIECZNIKOWA SV 19.253 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.8	KNNR 5 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ SE 30.166 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2.9	KNNR 5 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach - bednarka do słupa E BEDNARKA FeZn 25x4 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
2.10	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III SONDA UZIOMOWA 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
2.11	KNNR 5 0803-04	Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi o przekroju do 4x25 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego - wymiana przyłącza do budynku nr 8 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		DEMONTAŻ			
3.1	KNNR 9 0701-04	Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów nieizolowanych z udziałem podnośnika samochodowego 4	przew. przew.	4.000	
				RAZEM	4.000
4		POMIARY			
4.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4.2	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5		PRACE DODATKOWE			
5.1	kalk. własna	Koszt wyłączeń i dopuszczeń	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5.2	kalk. własna	Koszt nadzorów branżowych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5.3	kalk. własna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bednarka ocynkowana FeZn 25x4	m	10.4000		10.4000	0.00	0.00	
2.	bezpiecznik Bi 6A	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
3.	hak wieszakowy SOT 21.116	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
4.	hak wieszakowy SOT 28.2	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
5.	inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
6.	konstrukcja mocująca wysięgnik oprawy	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
7.	koszt nadzorów branżowych	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
8.	lampa sodowa SON-T 100W	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
9.	lepik asfaltowy	kg	10.8000		10.8000	0.00	0.00	
10.	ogranicznik przepięć typ SE 30.166	szt	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
11.	oprawa z redukcją mocy SGS 102-100/70W	kpl	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
12.	płyta stopowa 0.3x0.3x0.1 m	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
13.	płyta ustojowa U-85	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
14.	przewody YDYżo 3x1,5 mm2	m	8.3200		8.3200	0.00	0.00	
15.	przewód aluminiowy izolowany AsXSn 4x25mm2	m	35.3600		35.3600	0.00	0.00	
16.	przewód aluminiowy wielodrutowy	m	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
17.	przewód AsXSn 2x35 mm2	m	50.9600		50.9600	0.00	0.00	
18.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	1.3800		1.3800	0.00	0.00	
19.	skrzynka bezpiecznikowa typ SV 29.25	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
20.	śruba z nakr. i podkł. spr. M10x25	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
21.	śruba z nakrętką M10x25	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
22.	taśma COT 37.1+klamerka COT 36	szt	10.0000		10.0000	0.00	0.00	
23.	uchwyt końcowy SO 80	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
24.	uchwyt odciągowy SO 117.225S	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
25.	uziom szpilowy stalowy fi 18mm dł. 3 m	szt	4.0800		4.0800	0.00	0.00	
26.	wkładka gumowa typ PK 99.035	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
27.	wyłączenie i dopuszczenie do pracy przez ZE	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
28.	wysięgnik dwuramienny WO-2 L=1m	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
29.	zacisk SL 9.21	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
30.	zacisk typ SLIP 12.127	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00	
31.	żerdź E 10.5/6	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
32.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł