

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT OŚWIETLENIA DROGOWEGO  
ADRES INWESTYCJI : Wodzisław Śląski, ul. boczna Armii Ludowej  
INWESTOR : Urząd Miasta Wodzisław Śląski  
ADRES INWESTORA : 44-300 Wodzisaw Śląski, Bogumińska 4

DATA OPRACOWANIA : 11.2013

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 9 0101-08	Demontaż złączy kablowych potrójnych 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNNR 9 0101-06	Demontaż złączy kablowych pojedynczych 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 93.76	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	93.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.760</b>
4	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 293	m m	293.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>293.000</b>
5	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm SRS 75 12	m m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
6	KNNR 5 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami 5	m m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
7	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm DVR50 281	m m	281.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>281.000</b>
8	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach YAKY 4x35mm <sup>2</sup> 298	m m	298.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>298.000</b>
9	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w słupach, SOU i ZK 48	m m	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
10	KNNR 5-08 0608-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 200 mm <sup>2</sup> FeZn 25x4 298	m m	298.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>298.000</b>
11	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 70.32	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	70.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.320</b>
12	KNNR 2-01 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m <sup>3</sup> ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III 23.44	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.440</b>
13	KNP 18 0310-02.03	Obróbka na sucho kabli elektroenergetycznych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych na napięcie do 1 kV ( 4 żyły o przekroju do 50 mm <sup>2</sup> - długość obrabianego końca kabla do 1 m ) 28	kon.ka b. kon.ka b.	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
14	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg SAL-4,5 12	szt. szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
15	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika YDY 3x1,5mm <sup>2</sup> 12	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
16	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie Oprawa Philips Street Saver LED 12	szt. szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
17	KNNR 5 0401-04	Złącza kablowe typu Z-22 Złącze kablowe ZK-6 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNNR 5 0401-04	Złącza kablowe typu Z-22 Złącze ZKP6 1	kpl. kpl.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	KNNR 5 0401-03	Złącza kablowe typu Z-21 Szafa SOU 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 19	odc. odc.	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
21	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy 4	odc. odc.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
22	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 15	szt. szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
23	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 12	szt. szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
24	kalk. własna	Wyłączenie sieci nN 1	kpl kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	kalk. własna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 1	kpl kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>