
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia placu targowego; Więcbork ul. Ogrodowa
ADRES INWESTYCJI : Więcbork ul. Ogrodowa
INWESTOR : Gmina Więcbork
ADRES INWESTORA : 89-410 Więcbork ul. Mickiewicza 22
WYKONAWCA ROBÓT : UHP PROJBUŁ Sępólno Krajeńskie

DATA OPRACOWANIA : 17.09.2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.09.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa oświetlenia placu targowego; Więcbork ul. Ogrodowa					
1 Budowa oświetlenia drogowego					
1	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.7 m i szer.dna do 0.4 w gruncie	m		
d.1	0701-02	kat. III	m	281.000	
		281			
				RAZEM	281.000
2	KNR 5-10	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4	m		
d.1	0301-01	m	m	562.000	
		562			
				RAZEM	562.000
3	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m		
d.1	0608-07		m	281.000	
		281			
				RAZEM	281.000
4	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rura DVR 75	m		
d.1	0705-01		m	9.000	
		9			
				RAZEM	9.000
5	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rura AROT A110 PS na ka-	m		
d.1	0705-01	bel n.n.	m	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
6	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamiono-	m		
d.1	0103-02	we poniżej 110 kV w rowach kablowych - kabel YAKY 4x35 mm2	m	272.000	
		272			
				RAZEM	272.000
7	KNR 5-10	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poni-	m		
d.1	0114-02	żej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - wciąganie kabla	m		
		YAKY 4x35 do rur ochronnych i przepustów	m	9.000	
		9			
				RAZEM	9.000
8	KNR 5-10	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poni-	m		
d.1	0114-02	żej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - wprowadzenie kab-	m		
		la YAKY 4x35 mm2 do wnętrza słupa	m	12.000	
		12			
				RAZEM	12.000
9	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0,5 m i szer.dna do 0.4 m w	m		
d.1	0704-02	gruncie kat. III	m	281.000	
		281			
				RAZEM	281.000
10	KNR 5-08	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka	szt.		
d.1	0617-01	120mm2	szt.	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
11	KNR 2-01	Ręczne wykopy fundamentowe z transp.urobku samochodami skrzyniowymi	m ³		
d.1	0302-02	(kat.gr.III) - wykonanie dołu pod fundament F150 szt.4 (0,4x0,4x1,5m)	m ³	0.960	
		0.96			
				RAZEM	0.960
12	KNR 5-10	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych z fundamentem F 150 o masie	szt.		
d.1	0709-01	do 300 kg w gruncie kat.I-III	szt.	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
13	KNR 5-10	Montaż na niezamontowanym wysięgniku opraw do lamp rtęciowych (1 lampa	szt.		
d.1	1005-02	w oprawie) oprawa Philips SGS 104 z lampą SON-T 100W	szt.	5.000	
		5			
				RAZEM	5.000
14	KNR 5-10	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie	szt.		
d.1	1002-01		szt.	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
15	KNR 5-08	Wprowadzenie taśmy stalowej do słupa - bednarka FeZn 25x4 mm2	m		
d.1	0608-01		m	8.000	
		8			
				RAZEM	8.000
16	KNR 5-10	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury	m-1		
d.1	1004-01	osłonowe - przewód YDY 3x2,5	m-1	60.000	
		60	przew		
				RAZEM	60.000
17	KNR 5-10	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji - złącze IZK 2-01 we wnęce	szt.		
d.1	1001-04	słupa + wkładka topikowa Bi-Wtz-6A	szt.	5.000	
		5			
				RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji - złączek IZK 2-02	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
19 d.1	KNR 5-10 0603-07	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekr.do 50 mm2 na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
20 d.1	KNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		30	szt.żył	30.000	
				RAZEM	30.000
21 d.1	KNR 13-21 0201-03	Badanie odcinków linii kablowych do 1 kV	odc.		
		4	odc.	4.000	
				RAZEM	4.000
22 d.1	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar . pomiar .	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
23 d.1	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar . pomiar .	5.000	
		5			
				RAZEM	5.000
24 d.1	KNR 4-01 0108-03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV	m ³		
		20	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
25 d.1	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 3			
		20	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
26 d.1	Pozycja uproszczona	Obsługa geodezyjna, odcinek 0,3 km	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	Bednarka stalowa ocynkowana 25x4mm	kg	235.9396
2.	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm ³	4.0010
3.	Elementy montażowe do F 150	szt	4.0000
4.	Folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m ²	114.2400
5.	Fundament żelb. F150 do słupów ulicznych	szt	4.0000
6.	Kabel YAKY 4x35 mm2, 0,6/1 kV	m	293.0000
7.	Konstrukcje mocujące	kg	8.0000
8.	Końcówka kablowa rurkowa 2KA-35mm2	szt	32.0000
9.	Lakier asfaltowy og. stos.-czarny	dm ³	0.2448
10.	Lampa SON-T 100W	szt	5.0000
11.	Opaska kablowa OKi - odcinowana	szt	36.8800
12.	Oprawa Philips SGS 104 100W	szt	5.0000
13.	Ośłona rurowa dzielona sztywna PS fi 110mm	m	2.0800
14.	Ośłona rurowa giętka do kabli DVR fi 75 mm	m	9.3600
15.	Piasek zwykły	m ³	31.4720
16.	Przewód YDY-450/750 V 3x2,5mm2	m	62.4000
17.	Słup stal.ocynk.ulicz.S-80,sześciokątny	szt	4.0000
18.	Słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x5 cm	szt	4.0800
19.	Taśma izolacyjna "Denso" plastyczna	m ²	0.0816
20.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	5.4320
21.	Wysięgnik rur.1-ram.0,9m. do sł.S-60,80,95	szt	3.0000
22.	Wysięgnik rur.2-ram.0,9m do sł.S-60,80,95	szt	1.0000
23.	Złączka IZK 2-01 we wnęce słupa + wkładka topikowa Bi-Wtz-6A	szt	5.0000
24.	Złączka IZK 2-02	szt	12.0000
25.	materiały pomocnicze	zł	
	RAZEM		

Słownie: