

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie uliczne - ETAP 3 (kier. Zabraniec)
ADRES INWESTYCJI : Cięciwa ul. Wołomińska
INWESTOR : Gmina Wołomin
ADRES INWESTORA : 05-200 Wołomin, ul. Ogrodowa 4

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Bartłomiej Harwas upr. bud MAZ/0419/POOE/05
DATA OPRACOWANIA : 10.01.2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.01.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Montaż linii kablowej oświetlenia drogowego			
1	KNR 2-01 d.1 0702-0202	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 538	m m	538.000	
				RAZEM	538.000
2	KNR 2-01 d.1 0705-0203	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 538	m m	538.000	
				RAZEM	538.000
3	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Krotność = 2 494	m m	494.000	
				RAZEM	494.000
4	KNR 5-10 d.1 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie 44	m m	44.000	
				RAZEM	44.000
5	KNR 5-08 d.1 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 576	m m	576.000	
				RAZEM	576.000
6	KNR 5-10 d.1 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 548	m m	548.000	
				RAZEM	548.000
7	KNR 5-10 d.1 0114-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych 46	m m	46.000	
				RAZEM	46.000
8	własny d.1	KABEL YAKXS 4x35 570	m m	570.000	
				RAZEM	570.000
9	KNNR 5 d.1 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce 152	szt.żył szt.żył	152.000	
				RAZEM	152.000
10	KNR 5-15 d.1 0905-01	Montaż fundamentów pod maszty oświetleniowe 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
11	KNR 5-10 d.1 0708-01	Ręczne stawianie masztów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
12	KNR 5-10 d.1 1002-03	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 50 kg na słupie 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
13	KNR 5-08 d.1 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
14	KNR 5-08 d.1 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polinitowej wciągane do słupa 190	m m	190.000	
				RAZEM	190.000
15	KSNR 5 d.1 0906-02	Montaż skrzynek bezpiecznikowych 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
16	KNR 13-21 d.1 0201-03	Badanie odcinków linii kablowych do 1 kV 19	odc. odc.	19.000	
				RAZEM	19.000
17	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
18	KNNR 5 d.1 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 38	szt. szt.	38.000	
				RAZEM	38.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	własny	obsługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000