

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO
ADRES INWESTYCJI : TOSZEK ul. POLNA
INWESTOR : UM TOSZEK
ADRES INWESTORA : 44-180 TOSZEK, ul. BOLESŁAWA CHROBREGO 2
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

WYKONAWCA :

PRZEDSIĘBIORSTWO
Produkcyjno-Usługowo-Handlowe
„ELEKTROMONT” Leszek Gorol
Sp. Jawna
42-289 WOŹNIKI, ul. Asfaltowa 103
Tel. 034/366-94-16, fax 034/366-94-17
NIP 575-000-72-56 REGON 150518746

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PPUH „ELEKTROMONT” Sp.J.
KOSZTORYSANT

Rafał Łysik

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO - TOSZEK ul. POLNA					
1		Budowa oświetlenia drogowego			
1 KNNR 5		Złącza kablowe typu ZK1a 200 A - dot. SOU	kpl.		
d.1 0401-01					
analogia					
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 KNNR 5		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
d.1 0701-03					
	(726-105-98)*0.4*0.8		m ³	167.360	
				RAZEM	167.360
3 KNNR 5		Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
d.1 0702-03					
	(726-105-98)*0.4*0.6		m ³	125.520	
				RAZEM	125.520
4 KNNR 5		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1 0705-01					
	21		m	21.000	
				RAZEM	21.000
5 KNNR 5		Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasy-	m ³		
d.1 0724-02		paniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV			
	8*2*(2*1.5)		m ³	48.000	
				RAZEM	48.000
6 KNNR 5		Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
d.1 0723-01					
	110		m	110.000	
				RAZEM	110.000
7 KNNR 5		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4	m		
d.1 0706-01		m			
	Krotność = 2				
	726-105-104-21		m	496.000	
				RAZEM	496.000
8 KNNR 5		Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1 0707-03					
	726-110-21-113.5		m	481.500	
				RAZEM	481.500
9 KNNR 5		Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach	m		
d.1 0713-03		zamkniętych			
	110+21		m	131.000	
				RAZEM	131.000
10 KNNR 5		Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach	m		
d.1 0713-03		zamkniętych - dot. słupy, SOU, ZK			
	106+(5*1.5)		m	113.500	
				RAZEM	113.500
11 KNNR 5		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.1 1001-01					
	19		szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
12 KNNR 5		Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
d.1 1002-01					
	19		szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
13 KNNR 5		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa oświet-	szt.		
d.1 1004-02		lenio- wa kompletna ze źródłem światła sodowym 100W, IP 65, II kl.			
	ochronności				
	19		szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
14 KNNR 5		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury	kpl.prz		
d.1 1003-02		osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	ew.		
	19		kpl.prz	19.000	
			ew.		
				RAZEM	19.000
15 KNNR 5		Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ²	szt.		
d.1 0726-10		na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - podłącze-			
	nie w SOU, ZK, słupach				
	1+4+19*2-3		szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
16 KNNR 5		Ułożenie bednarki ocynkowanej FeZn 30x4	m		
d.1 0603-01					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	726		m	726.000	
				RAZEM	726.000
17 KNNR 5 d.1 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m			
	36	m		36.000	
				RAZEM	36.000
18 KNNR 5 d.1 0613-02	Łączenie bednarki	szt.			
	19+2	szt.		21.000	
				RAZEM	21.000
19 KNNR 5 d.1 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.			
	19	odc.		19.000	
				RAZEM	19.000
20 KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.			
	6	szt.		6.000	
				RAZEM	6.000
21 KNR 2-01 d.1 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej - dot. Odtworzenie poboczy	m ²			
	517*0.6	m ²		310.200	
				RAZEM	310.200
2	KOSZTY DODATKOWE				
22 AW 1.1 AW d.2 1.1	GEODEZJA	kpl			
	1	kpl		1.000	
				RAZEM	1.000
23 AW 1.2 d.2	WYŁĄCZENIA I DOPUSZCZENIA nN	kpl			
	1	kpl		1.000	
				RAZEM	1.000
24 AW 1.5 AW d.2 1.5	KOSZT NADZORÓW BRANŻOWYCH	szt			
	1	szt		1.000	
				RAZEM	1.000