

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : OŚWIETLENIE ULICZNE - LATARNIA HYBRYDOWA.
 ADRES INWESTYCJI : PACZYNA ul. KLASZTORNA
 INWESTOR : UM TOSZEK
 ADRES INWESTORA : 42-200 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
OŚWIETLENIE ULICZNE - LATARNIA HYBRYDOWA. PACZYNA ul. KLASZTORNA					
1		Budowa oświetlenia drogowego			
1.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
1.2	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
1.3	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
1.4	KNNR 5 1004-02	-ANALOGIA- Montaż panela fotowoltaicznego na słupie	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
1.5	KNNR 5 1004-02	-ANALOGIA- Montaż turbiny wiatrowej na słupie	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
1.6	KNNR 5 1006-01	-ANALOGIA- Montaż kontrolera we wnęce słupa	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
1.7	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osł- nowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m - YDYzo 3x2, 5mm ²	kpl.prz ew.		
		4	kpl.prz ew.	4.0000	
				RAZEM	4.0000
1.8	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
		1.0*0.4*0.8	m ³	0.3200	
				RAZEM	0.3200
1.9	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
		1.0*0.4*0.6	m ³	0.2400	
				RAZEM	0.2400
1.10	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m - dot. podsypka pod kabel i skrzynkę akumulatorów	m		
		1.5	m	1.5000	
				RAZEM	1.5000
1.11	KNNR 5 0401-01	Złącza kablowe typu ZK1a 200 A - dot. Skrzynka akumulatorów	kpl.		
		1	kpl.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
1.12	KNR 13-12 1703-03	Transport materiałów o długości ponad 6 m ciągnikami z przyczepami z załadunkiem i wyładunkiem na odległość do 1 km	t		
		0.8	t	0.8000	
				RAZEM	0.8000
1.13	KNR 13-12 1703-04	Transport materiałów o długości ponad 6 m ciągnikami z przyczepami z załadunkiem i wyładunkiem na odległość za każde 0.5 km ponad 1 km	t		
		Krotność = 19	t	0.8000	
		0.8			
				RAZEM	0.8000
2		Koszty dodatkowe			
2.1	AW 1.1 AW 1.1	GEODEZJA	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
2.2	AW 1.6 AW 1.6	NADZORY BRANŻOWE	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
2.3	AW 1.6 AW 1.6	DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA	kpl		
		1	kpl	1.0000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.0000
2.4	AW 1.6 AW 1.6	KONFIGURACJA I URUCHOMIENIE SYSTEMU Z KOSZTAMI DOJAZDU PRACOWNIKA PRODUCENTA	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000