

Przedmiar robót

Obiekt Michałowek Etap II
Inwestor Urząd Gminy Stryków

Sporządził mgr inż. Artur Czubak

marzec 2014

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Michałówek Etap II

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-01 0201/02		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,15m ³ , grunt kategorii III (kopanie rowu pod kabel)	m ³	551,000
2	KNR 5-10 0301/01		Nasypanie warstwy piasku grubości 10cm na dno rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	1.720,000
3	KNR 5-10 0303/01		Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75mm	m	72,000
4	KNR 5-10 0103/06		Ręczne układanie w rowach kablowych kabli wielożyłowych o masie do 9kg/m, z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego, o grubości powyżej 0,4-0,6mm	m	1.300,000
5	KNR 5-10 0103/06		Ręczne układanie w rowach kablowych kabli wielożyłowych o masie do 9kg/m, z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego, o grubości powyżej 0,4-0,6mm	m	420,000
6	KNR 5-10u1 0049/02		Montaż fundamentu prefabrykowanego	kpl	34,000
7	KNR 5-10 0702/07		Montaż i mechaniczne stawianie słupów pojedynczych żurawiem samochodowym bez belek ustojowych	szt	34,000
8	KNR 5-10 0702/07		Montaż i mechaniczne stawianie słupów pojedynczych żurawiem samochodowym bez belek ustojowych	szt	10,000
9	KNR 5-10 1005/07		Montaż opraw sodowych 70W z 1 lampą w oprawie	szt	34,000
10	KNR 5-10 1005/07		Montaż opraw oświetleniowych	szt	10,000
11	KNR 5-10 1001/04		Montaż tabliczek bezpiecznikowych	szt	44,000
12	KNR 5-10 1004/01		Wciąganie przewodów w słup lub rury osłonowe, z udziałem podnośnika samochodowego (nakłady na 10m - 1 przewodu)	m	450,000
13	KNR 13-14 0301/04		Uziom poziomy wykonany bednarką ocynkowaną o przekroju do 200mm ² ułożoną w ziemi z wykopem mechanicznym	km	1,720
14	KNR 13-14 0302/03		Uziom pionowy o długości 3m wbity w ziemię	szt	4,000
15	KNR 13-21 0201/03		Badanie odcinka linii kablowej na napięcie do 1kV	odcinek	2,000
16			Obsługa geodezyjna	kpl	1,000

Michałówek Etap II

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bednarka ocynkowana	m	1.720,000		
2	Belki iglaste	m3	0,880		
3	Benzyna do ekstrakcji luzem	dm3	8,060		
4	Deski iglaste obrzynane	m3	0,440		
5	Folia kalandrowana z PCW 0,4-0,6mm	m2	722,400		
6	Fundament prefabrykowany FBw-150	szt	34,000		
7	Kabel YAKY 4x25 mm2, 0,6/1 kV	m	420,000		
8	Kabel YAKY 4x35 mm2, 0,6/1 kV	m	1.300,000		
9	Lakier asfaltowy	dm3	3,268		
10	Lampy OUSb 70W	szt	34,000		
11	Łuki 2-kielichowe z PCW d=90mm	szt	21,600		
12	Opaski kablowe OKi	szt	120,000		
13	Piasek	m3	96,320		
14	Pręt stalowy ocynk. fi18mm	m	12,000		
15	Przewód kabelkowy miedziany YDY-750V 3x2,5mm2	m	450,000		
16	Rury z PCW przepustowe	m	72,000		
17	SCHREDER TECEO 1/5102/32 LEDS	kpl	10,000		
18	Słupki oznaczeniowe SO	szt	25,800		
19	Słupy oświetleniowe CS60-100/3	szt	34,000		
20	Słupy oświetleniowe CS60-70/3	szt	10,000		
21	Spoivo cynowo-ołowiane LC40	kg	2,236		
22	Tabliczki z wyposażeniem	szt	44,000		
23	Taśma Denso izolacyjna	m2	2,408		
24	Wazelina techniczna	kg	43,000		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Michałówek Etap II

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Ciągnik kołowy 37-50KM	m-g	12,225		
2	Ciągnik kołowy 75-85KM (55-63kW)	m-g	8,256		
3	Koparka kołowa 0,15m3	m-g	51,904		
4	Koparka łańcuchowa do rowów kablowych 50KM	m-g	82,560		
5	Podnośnik montażowy PMH samochodowy hydrauliczny	m-g	28,900		
6	Przyczepa dłuźycowa 4,5t	m-g	17,600		
7	Przyczepa do przewożenia kabli 4-7t	m-g	8,256		
8	Przyczepa skrzyniowa 4,5t	m-g	12,225		
9	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	15,325		
10	Samochód samowyładowczy 5t	m-g	136,743		
11	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	34,300		
12	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	3,582		
13	Środek transportowy	m-g	17,000		
14	Żuraw samochodowy 4t	m-g	61,600		
15	Żuraw samochodowy 7-10t	m-g	8,256		
	Razem		498,732		