

Przedmiar robót

Obiekt Budowa oświetlenia ulicy Dojazdowej (dz. nr ew. 33) w Strykowie.
Inwestor Urząd Miasta-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*

Budowa oświetlenia ulicy Dojazdowej (dz. nr ew. 33) w Strykowie.

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 0,15m3, grunt kategorii III (kopanie rowu pod kabel)	m3	101,000
2	KNR 5-10 0301/02		Nasypanie warstwy piasku grubości 10cm na dno rowu kablowego o szerokości do 0,6m	m	210,000
3	KNR 5-10 1101/02		Montaż fundamentu prefabrykowanego	szt	5,000
4	KNR 5-10 0303/01		Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75mm	m	42,000
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	210,000
6	KNR 2-01 0705/04		Mechaniczne zasypywanie rowów kablowych w gruncie kategorii III-IV o szerokości dna do 0,6m i głębokości do 0,8m koparko-spycharkami 0,15m3 na podwoziu ciągnika kołowego	m	210,000
7	KNR 5-10 0701/01		Montaż i ręczne stawianie słupów pojedynczych o długości do 9m bez belek ustojowych	szt	5,000
8	KNR 5-10 1005/07		Montaż opraw z 1 lampą w oprawie, na zamontowanym wysięgniku	szt	5,000
9	KNR 5-10 1001/04		Montaż tabliczek bezpiecznikowych, na konstrukcji	szt	5,000
10	KNR 5-10 1004/01		Wciąganie przewodów w słup lub rury osłonowe, z udziałem podnośnika samochodowego (nakłady na 10m - 1 przewodu)	m	35,000
11	KNR 13-14 0301/04		Uziom poziomy wykonany bednarką ocynkowaną o przekroju do 200mm2 ułożoną w ziemi z wykopem mechanicznym	km	0,210
12	KNR 13-14 0302/03		Uziom pionowy o długości 3m wbity w ziemię	szt	4,000
13	KNR 13-21 0201/03		Badanie odcinka linii kablowej na napięcie do 1kV	odcinek	1,000
14			Obsługa geodezyjna	kpl	1,000

Budowa oświetlenia ulicy Dojazdowej (dz. nr ew. 33) w Strykowie.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bednarka ocynkowana	m	210,000		
2	Belki iglaste	m3	0,100		
3	Benzyna do ekstrakcji luzem	dm3	4,030		
4	Deski iglaste obrzynane	m3	0,050		
5	Folia kalandrowana z PCW 0,4-0,6mm	m2	88,200		
6	Fundament żelb. FBw 150 do słupów ulicznych	szt	5,000		
7	Kabel YAKY 4x25 mm2, 0,6/1 kV	m	210,000		
8	Lakier asfaltowy	dm3	0,399		
9	Lampy URSA I LED 48 ROSA ze źródłem światła	kpl	5,000		
10	Opaski kablowe OKi	szt	60,000		
11	Piasek	m3	15,960		
12	Pręty stalowe okrągłe ocynk. fi 16-20 mm	m	12,000		
13	Przewód kabelkowy miedziany YDY-750V 3x2,5mm2	m	35,000		
14	Rury DVK75	m	42,000		
15	Słupki oznaczeniowe SO	szt	3,150		
16	Słupy oświetleniowe CS60-70/3	szt	5,000		
17	Spoiwo cynowo-ołowiane LC40	kg	0,273		
18	Tabliczki z wyposażeniem	szt	5,000		
19	Taśma Denso izolacyjna	m2	0,294		
20	Wazelina techniczna	kg	5,250		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Budowa oświetlenia ulicy Dojazdowej (dz. nr ew. 33) w Strykowie.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Ciągnik kołowy 37-50KM	m-g	5,671		
2	Ciągnik kołowy 75-85KM (55-63kW)	m-g	1,008		
3	Koparka kołowa 0,15m3	m-g	9,514		
4	Koparka łańcuchowa do rowów kablowych 50KM	m-g	10,080		
5	Koparko-spycharka 0,15m3 na podwoziu ciągnika kołowego (1)	m-g	6,573		
6	Podnośnik montażowy PMH samochodowy hydrauliczny	m-g	2,800		
7	Przyczepa dłuźycowa 4,5t	m-g	2,000		
8	Przyczepa do przewożenia kabli 4-7t	m-g	1,008		
9	Przyczepa skrzyniowa 4,5t	m-g	5,671		
10	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	5,521		
11	Samochód samowyładowczy 5t	m-g	24,937		
12	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	4,203		
13	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	0,789		
14	Żuraw samochodowy 4t	m-g	2,000		
15	Żuraw samochodowy 7-10t	m-g	1,008		
	Razem		82,783		