

Budowa oświetlenia drogi w miejscowości Kłęk, gm. Stryków (dz. nr ew. 293 od działki 295/12 do skrzyżowania z dz. 423 i dz.423).

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-01 0201/02		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,15m <sup>3</sup> , grunt kategorii III (kopanie rowu pod kabel)	m <sup>3</sup>	208,000
2	KNR 5-10 0301/02		Nasypanie warstwy piasku grubości 10cm na dno rowu kablowego o szerokości do 0,6m	m	431,000
3	KNR 5-10 1101/02		Montaż fundamentu prefabrykowanego	szt	12,000
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	431,000
6	KNR 5-10 0701/04		Montaż i ręczne stawianie słupów pojedynczych o długości do 10m bez belek ustojowych	szt	12,000
7	KNR 5-10 1002/01		Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15kg na słupie	szt	12,000
8	KNR 5-10 1005/07		Montaż opraw sodowych z 1 lampą w oprawie, na zamontowanym wysięgniku	szt	12,000
9	KNR 5-10 1001/04		Montaż tabliczek bezpiecznikowych, na konstrukcji	szt	12,000
10	KNR 5-10 1004/01		Wciąganie przewodów w słup lub rury osłonowe, z udziałem podnośnika samochodowego (nakłady na 10m - 1 przewodu)	m	144,000
11	KNR 5-08 0608/07		Układanie bednarki o przekroju do 120mm <sup>2</sup> w rowach kablowych	m	431,000
12	KNR 13-14 0302/03		Uziom pionowy o długości 6m wbity w ziemię	szt	4,000
13	KNR 5-03t1 0408/02		Montaż uchwytów zacisku odgałęźnego SL37.27	szt	1,000
14	KNR 5-03t1 0408/02		Montaż uchwytów SO130 do odciągów na słupach pojedynczych	szt	1,000
15	KNR 5-10u1 3300/01		Montaż ręczny przewodów izolowanych o przekroj 4x35mm <sup>2</sup> linii napowietrznych NN typu AsXS <sub>n</sub> lub podobnych	km	0,274
16	KNR 5-10 0803/02		Montaż odgromników z kosza podnośnika samochodowego	kpl	3,000
17	KNR 5-03t1 0402/01		Montaż zacisków SL11.118	szt	6,000
18	KNR 5-03t1 0402/01		Montaż haków na słupie stojącym, wielkość 1	szt	7,000
19	KNR 5-03t1 0402/01		Montaż uchwytów przelotowych	szt	6,000
20	KNR 5-10 0803/01		Montaż bezpieczników z kosza podnośnika samochodowego	kpl	6,000
21	KNR 13-21 0201/03		Badanie odcinka linii kablowej na napięcie do 1kV	odcinek	2,000
22			Obsługa geodezyjna	kpl	1,000

Budowa oświetlenia drogi w miejscowości Kłęk, gm. Stryków (dz. nr ew. 293 od działki 295/12 do skrzyżowania z dz. 423 i dz.423).

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bednarka ocynkowana	m	431,000		
2	Belki iglaste	m3	0,240		
3	Benzyna do ekstrakcji luzem	dm3	4,030		
4	Bezpiecznik słupowy SPIN 550/25A	szt	6,000		
5	Deski iglaste obrzynane	m3	0,120		
6	Farba olejna miniowa 80%	dm3	0,060		
7	Folia kalandrowana z PCW 0,4-0,6mm	m2	181,020		
8	Fundament żelb. FBw 150 do słupów ulicznych	szt	12,000		
9	Hak wieszakowy mocny SOT 21	szt	7,000		
10	Kabel YAKY 4x25 mm2, 0,6/1 kV	m	431,000		
11	Konstrukcje stalowe	kg	138,000		
12	Lakier asfaltowy	dm3	0,819		
13	Lampy LUNA OUSb-70W ze źródłem światła	kpl	12,000		
14	Ogranicznik przepięć ASA 660-5	szt	3,000		
15	Opaski kablowe OKi	szt	60,000		
16	Piasek	m3	32,756		
17	Pręty stalowe okrągłe ocynk. fi 16-20 mm	m	24,000		
18	Przewód AL wielodrutowy	m	6,000		
19	Przewód AsXSn-0,6/1kV 4x25 RMC	m	274,000		
20	Przewód kabelkowy miedziany YDY-750V 3x2,5mm2	m	144,000		
21	Rury DVK75	m	42,000		
22	Słupki oznaczeniowe SO	szt	6,465		
23	Słupy stalowe CS60-90/3	szt	12,000		
24	Spoiwo cynowo-ołowiane LC40	kg	0,560		
25	Śruby średniokładne 6-kątne M 8 do 80mm częściowo gwintowane kpl	kg	0,240		
26	Śruby średniokładne 6-kątne M12 do 80mm cz.gwintowane kpl	kg	0,210		
27	Tabliczki z wyposażeniem	szt	12,000		
28	Taśma Denso izolacyjna	m2	0,603		
29	Uchwyt przeł.SO 130	szt	2,000		
30	Wazelina techniczna	kg	10,775		
31	Wkładki gumowe typ PK	szt	4,406		
32	Wsporniki ogranicznika	szt	3,000		
33	Wysięgniki W1F10A10/10	szt	12,000		
34	Zacisk odgałęźny SL37.27	szt	1,000		
35	Zacisk SL11.118	szt	6,000		
36	Zacisk SO 239	szt	6,000		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Budowa oświetlenia drogi w miejscowości Kłęk, gm. Stryków (dz. nr ew. 293 od działki 295/12 do skrzyżowania z dz. 423 i dz.423).

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Ciągnik kołowy 37-50KM	m-g	4,760		
2	Ciągnik kołowy 75-85KM (55-63kW)	m-g	2,069		
3	Ciągnik kołowy	m-g	0,425		
4	Koparka kołowa 0,15m3	m-g	19,594		
5	Podnośnik montażowy PMH samochodowy hydrauliczny	m-g	16,020		
6	Przyczepa dłuźycowa 4,5t	m-g	4,800		
7	Przyczepa do przewożenia kabli 4-7t	m-g	2,069		
8	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0,425		
9	Przyczepa skrzyniowa 4,5t	m-g	4,760		
10	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,432		
11	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,060		
12	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	12,562		
13	Samochód dostawczy	m-g	0,047		
14	Samochód samowyladowczy 5t	m-g	51,339		
15	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	9,885		
16	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	0,400		
17	Spawarka transformatorowa do 500A	m-g	23,360		
18	Żuraw samochodowy 4t	m-g	4,800		
19	Żuraw samochodowy 7-10t	m-g	2,069		
	Razem		<b>159,876</b>		