

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
	Kosztorys	Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego w m.Szczutków		
1	Element	Oświetlenie uliczne		
1	KNNR 5/701/5	Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV 64*0,4*0,8 = 20,480000 Ogółem: 20,480	m3	20,480
2	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4-m	m	64
3	KNNR 5/702/5	Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV 64*0,4*0,6 = 15,360000 Ogółem: 15,360	m3	15,360
4	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-75-mm Rura karbowana fi 75 -kolizje 11 Rura karbowana fi 75- do wprowadzenia w fundament 4,5 = 11,000000 = 4,500000 Ogółem: 15,50	m	15,50
5	KNNR 1/507/1	Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5-cm 64*0,4 = 25,600000 Ogółem: 26	m2	26
6		Przewiert sterowany	m	27
7		Materiały do przewiertu	m	27
8	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0-kg/m, przykrycie folią 101-15,5-27 = 58,500000 Ogółem: 58,50	m	58,50
9	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0-kg/m 15,5+27 = 42,500000 Ogółem: 43	m	43
10	KNNR 5/726/10	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 4-żyłowy, do 50-mm2	szt	4
11	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek	2
12	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek	2
13	KNNR 5/1001/1 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 100-kg,	szt	2
14	KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10-m, przewody kabelkowe	kpl	2
15	KNNR 5/726/2	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 1-żyłowy, do 25 mm2	szt	5
16	KNNR 5/1004/1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupie	szt	2
17	KNNR 9/1005/1	Oprawy oświetlenia zewnętrznego, wymiana na trzpieniu słupa lub wysięgnika	kpl	3
18	KNNR 5/907/6	Układanie uziomów w rowach kablowych	m	60
19	KNNR 5/907/5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III	m	36
20	KNNR 5/1301/1	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomiar	5
21		Zmiana / rozbudowa wyposażenia szafy SO - zgodnie z schematem	kpl	1
22	Kalkulacja własna	Inwentaryzacja	kpl	1