

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>Budowa Linii kablowej oświetlenia drogowego</b>			
1 d.1	KNR-W 5-10 0321-03	Ręczne rozebranie nawierzchni o grubości 15 z betonu	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
2 d.1	KNR 2-01 0701-0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
3 d.1	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
4 d.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
5 d.1	KNR-W 5-10 0319-02	Wykopy pionowe ręczne w gruncie nienawodnionym kat. III-IV dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem	m3		
		10	m3	10,000	
				RAZEM	10,000
6 d.1	KNR-W 5-10 0306-02	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 125 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę	m		
		130	m	130,000	
				RAZEM	130,000
7 d.1	KNR-W 5-10 0306-02	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 125 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
8 d.1	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
9 d.1	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
10 d.1	KNR 2-01 0704-0202	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
11 d.1	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
12 d.1	KNR 5-10 0114-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		157	m	157,000	
				RAZEM	157,000
13 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
		10	m3	10,000	
				RAZEM	10,000
14 d.1	KNR-W 5-10 0322-08	Wykonanie nawierzchni po robotach kablowych - chodniki, wjazdy, place z betonowej kostki brukowej 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR 5-10 0603-07	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
16 d.1	KNR 5-14 0604-01	Przykręcanie tabliczek opisowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
17 d.1	KNR 2-01 0707-03	Wykopy ręczne o głębokości do 1,5 m w gruncie kat. IV wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia	m <sup>3</sup>		
		3	m <sup>3</sup>	3,000	
				RAZEM	3,000
18 d.1	KNR 5-10 0709-02	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg w gruncie kat.IV	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
19 d.1	KNR 5-10 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
20 d.1	KNR 5-10 1001-03	Montaż tabliczek zaciskowych na konstrukcji	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
21 d.1	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe	m-1 prze w		
		36	m-1 prze w	36,000	
				RAZEM	36,000
22 d.1	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
23 d.1	KNR 5-10 0809-02	Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających przy głębokości wykopu 0.6 m w gruncie kat. III	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
24 d.1	KNR 5-13 0301-05	Uziom prętowy	m		
		22,5	m	22,500	
				RAZEM	22,500
25 d.1	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		3	odc.	3,000	
				RAZEM	3,000
26 d.1	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
		9	pomi ar.	9,000	
				RAZEM	9,000
27 d.1	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	prze w.		
		9	prze w.	9,000	
				RAZEM	9,000
28 d.1	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomi ar.		
		9	pomi ar.	9,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	<b>9,000</b>