

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		układanie linii kablowej YAKXs 4x25			
1 d.1	KNR 2-01 0702-0202	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 279-82	m m	197.000	
				RAZEM	197.000
2 d.1	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Krotność = 2 279-82	m m	197.000	
				RAZEM	197.000
3 d.1	KNR 4-01 0102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II (komory przeciskowe - łącznie 14szt) 14*2*1	m ³ m ³	28.000	
				RAZEM	28.000
4 d.1	KNR-W 5-10 0306-01	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 100 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę 82	m m	82.000	
				RAZEM	82.000
5 d.1	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie (skrzyżowanie z siecią TAURON, ORANGE oraz zjazdy na posesję) 8*2+8	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
6 d.1	KNR-W 5-10 0101-01	Ręczne układanie kabli jednożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 279	m m	279.000	
				RAZEM	279.000
7 d.1	KNR 2-01 0705-0202	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 279-82	m m	197.000	
				RAZEM	197.000
8 d.1	KNR 2-31 0801-01	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm 4	m ² m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
9 d.1	KNR 2-31 0308-01	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna o grubości 12 cm 4	m ² m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
10 d.1	KNK 2-06 0114-06	Podbudowa z kruszywa naturalnego z dodatkiem kruszywa łamanego niesortowanego - warstwa górna.Grubość po zagęszczeniu ponad 8 cm (odbudowa nawierzchni - droga gminna) 0.1*1*30	m ³ m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
11 d.1	KNR 2-31 1402-03	Ręczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm (teren drogi powiatowej) 30	m ² m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
2		montaż punktów świetlnych PO-1-PO-9			
12 d.2	KNR 5-08 0611-05	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0.8 m w gruncie kat.III (PO-1, 9.) 2*20	m m	40.000	
				RAZEM	40.000
13 d.2	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - pod 9 punktów świetlnych wielne 9*0.75	m ³ m ³	6.750	
				RAZEM	6.750
14 d.2	KNR-W 5-10 0709-01	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg w gruncie kat.I-III 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
15 d.2	KNR-W 5-10 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
16 d.2	KNR 5-08 0812-05	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji poliwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 50 mm ²) 9*4+4	szt. szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
17 d.2	KNR-W 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe 9*7	m m	63.000	
				RAZEM	63.000
18 d.2	KNR-W 5-10 1005-06	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw LED	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
19	KNR 5-10 d.2 0603-02	Montaż głowic kablowych - zarobienie na suchu końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
20	KNP 18 d.2 0136-12	Wkręcenie lub wykręcenie główki bezpiecznikowej z wkładką topikową	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
3		pomiary			
21	KNR-W 5-08 d.3 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 5-08 d.3 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia każdy następny	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR-W 5-08 d.3 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarceniowej - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 5-08 d.3 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR-W 5-08 d.3 0901-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar		
		9	pomiar	9.000	
				RAZEM	9.000
26	kalkulacja d.3 własna analiza indywidualna	Geodezja wytyczenie i pomiar powykonawczy	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000