

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WYMIANA SŁUPÓW I OPRAW			
1	KNR 5-12	Demontaż słupów drewnianych pojedynczych o długości żerdzi 12 m (analogia betonowych)	szt.		
d.1	0701-01	3.0	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR-W 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczy- mi na odległość do 1 km (kat. gruntu IV) (pod stopy fundamentowe)	m ³		
d.1	0301-03	0.8*0.8*1*3	m ³	1.920	
				RAZEM	1.920
3	KNR 5-10	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg w gruncie kat.IV (analogia słupów aluminiowych malowanych na fundamencie betono- wym np firmy ELMONT S 50 Srw Al lub równoważne z kompletnym wyposa- żeniem : tabliczka, złącze,nakretki + kapturki)	szt.		
d.1	0709-02	3.0	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³		
d.1	0312-02	1.92-0.27	m ³	1.650	
				RAZEM	1.650
5	KNR-W 5-08	Układanie przewodów uziemiających na słupach drewnianych - bednarka do 200 mm2 (analogia słupy AL)	m		
d.1	0609-01	4.5	m	4.500	
				RAZEM	4.500
6	KNR-W 5-08	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 4 mm2 (demontaż i montaż)	szt.		
d.1	0803-02	24.0	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
7	KNR 5-10	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp żarowych przez nakrę- cenie (analogia)	szt.		
d.1	1005-09	3.0	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KSNR 9	Wymiana kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m		
d.1	0801-02	150.0	m	150.000	
				RAZEM	150.000
9	KNR-W 5-08	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
d.1	0901-01	12.0	pomiar	12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-09	1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
11	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-10	Krotność = 15	m ³	1.500	
		1.5		RAZEM	1.500
12	Norma indy- d.1 widualna	Utylizacja gruzu	m ³		
		1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500