

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Montaż oświetlenia chodnika			
1	KNR 2-01 d.1 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		
		213	m	213.000	
				RAZEM	213.000
2	KNR 2-01 d.1 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi do 1.0; grunty sypkie kat. I-III	m³		
		85.2	m³	85.200	
				RAZEM	85.200
3	KNR 2-01 d.1 0208-03	Wymiana gruntu	m³		
		85.2	m³	85.200	
				RAZEM	85.200
4	KNR 2-01 d.1 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		
		176	m	176.000	
				RAZEM	176.000
5	KNR-W 5-10 d.1 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		213	m	213.000	
				RAZEM	213.000
6	KNNR 5 d.1 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych z fundamentem prefabrykowanym - słup S-40W	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
7	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW - rura DVK 75	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVR 50mm2	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
9	KNNR 5 d.1 0723-02	Przewierci mechaniczne dla rury o śr.do 110 mm pod obiektami - rura SRS	m		
		110mm2	m	17.000	
		17			
				RAZEM	17.000
10	KNNR 5 d.1 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kabel YKY	m		
		3x10mm2	m	213.000	
		213			
				RAZEM	213.000
11	KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie kabli YKY 3x10mm w rurach	m		
		51	m	51.000	
				RAZEM	51.000
12	KNNR 5 d.1 0717-01	Układanie kabli YKY 3x10mm bezpośrednio na słupach betonowych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż na wysięgniku opraw oświetlenia zewnętrznego z kloszem przezroczystym z rastrem - oprawa oświetleniowa OS-1	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
14	KNNR 5 d.1 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy - YDY	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	9.000	
		3x2.5mm2			
		9			
				RAZEM	9.000
15	KNNR 5 d.1 0906-02	Montaż bezpiecznika SV 29.633	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 d.1 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć ASA A500/5 BO E1+K	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5 d.1 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 1.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III - pręt GALMAR 5/8"	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
18	KNNR 5 d.1 0907-06	Układanie bednarki FeZn 25x4 w rowach kablowych	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	kalk. własna	Obsługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Badania i pomiary			
20 d.2	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	odc.		
		8	odc.	8.000	
				RAZEM	8.000
21 d.2	KNP 18 4603-01.01	Badanie obwodu 1-fazowego	pomiar		
		9	pomiar	9.000	
				RAZEM	9.000
22 d.2	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar		
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000