

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Oświetlenie			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m³		
d.1	0701-02	330	m³	330.000	
				RAZEM	330.000
2	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m³		
d.1	0702-02	290	m³	290.000	
				RAZEM	290.000
3	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m³		
d.1	0706-02	40	m³	40.000	
				RAZEM	40.000
4	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1	0707-01	1030	m	1030.000	
				RAZEM	1030.000
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0713-01	210	m	210.000	
				RAZEM	210.000
6	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.1	1001-01	25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
7	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.1	1001-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.1	1001-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie pojedyncze	szt.		
d.1	1004-01	25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
10	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie pojedyncze	szt.		
d.1	1004-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie pojedyncze	szt.		
d.1	1004-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50mm² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1	1203-03	132	szt.żył	132.000	
				RAZEM	132.000
13	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.1	1301-02	1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu I-II	m		
d.1	0605-01	900	m	900.000	
				RAZEM	900.000
15	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01	140	m	140.000	
				RAZEM	140.000
16	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01	140	m	140.000	
				RAZEM	140.000
17	KNNR 5	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4,5 m (metoda wykonania obrotowa) - grunt kat.I-II	szt.		
d.1	0607-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
18	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR 13-21	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.po m.		
d.1	0301-03	1	kpl.po m.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
20	KNNR-W 9	Wymiana słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt		
d.1	1001-01	16	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
21	KNNR-W 9	Usunięcie słupa ośw.	szt		
d.1	1001-01	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000