

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 1. Linia kablowa oświetlenia drogowego ul. Stawowa					
1	KNNR 5 d.1 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 250 x0,6 x0,3 m = 45 m ³ 45	m ³ m ³		
				45.000	
				RAZEM	45.000
2	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur ochronnych fi 75 w wykopach 15	m m		
				15.000	
				RAZEM	15.000
3	KNNR 5 d.1 0723-01	Przebiory mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami 8	m m		
				8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 250	m m		
				250.000	
				RAZEM	250.000
5	KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 19	m m		
				19.000	
				RAZEM	19.000
6	KNNR 5 d.1 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych 6	m m		
				6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNNR 5 d.1 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 32	szt. szt.		
				32.000	
				RAZEM	32.000
8	KNNR 5 d.1 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III 10	m m		
				10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNR 5-10 d.1 0809-11	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III 20	m m		
				20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNR 2-01 d.1 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 1.6	m ³ m ³		
				1.600	
				RAZEM	1.600
11	KNR 2-01 d.1 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV 1.6	m ³ m ³		
				1.600	
				RAZEM	1.600
12	KNNR 5 d.1 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 10	szt. szt.		
				10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 10	szt. szt.		
				10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNNR 5 d.1 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m 10	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
				10.000	
				RAZEM	10.000
15	KNNR 5 d.1 1005-01	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 3	m m		
				3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNNR 5 d.1 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć 4	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNNR 5 d.1 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 45	m ³ m ³		
				45.000	
				RAZEM	45.000
2 2. Pomiary					
18	KNNR 5 d.2 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8	odc.	8.000	
				RAZEM	8.000
19	KNNR 5 d.2 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 d.2 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
21	KNNR 5 d.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 5 d.2 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
23		Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna przebudowanej trasy linii kablowej nn	szt.		
d.2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000