

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 5-031 0101-03 D-07.07.01	Wytyczenie trasy linii w terenie nieprzejrystym przy liczbie słupów 6 (29+52+41+2+24)*0.001	km km	 0.148	
				RAZEM	0.148
2	KNNR 5 0701-02 D-07.07.01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III (29+52+41+2+24)*0.4*0.7	m ³ m ³	 41.440	
				RAZEM	41.440
3	KNNR 5 0706-01 D-07.07.01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 2*(29+52+41+2+24)	m m	 296.000	
				RAZEM	296.000
4	KNNR 5 0702-02 D-07.07.01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III (29+52+41+2+24)*0.7*0.4	m ³ m ³	 41.440	
				RAZEM	41.440
5	KNNR 5 0705-01 D-07.07.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - DVK 75 14+13+7+7+7	m m	 48.000	
				RAZEM	48.000
6	KNNR 5 0705-01 D-07.07.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - SV 75 2.5	m m	 2.500	
				RAZEM	2.500
7	KNNR 5 0717-06 D-07.07.01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych - YAKXS 4x35mm2 2.5	m m	 2.500	
				RAZEM	2.500
8	KNNR 5 0717-02 D-07.07.01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych - YAKXS 4x35mm2 7.5	m m	 7.500	
				RAZEM	7.500
9	KNNR 5 0707-03 D-07.07.01	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKXS 4x35mm2 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNNR 5 0707-02 D-07.07.01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKXS 4x16mm2 207-59.5	m m	 147.500	
				RAZEM	147.500
11	KNNR 5 0713-02 D-07.07.01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x16mm2 9+48+2.5	m m	 59.500	
				RAZEM	59.500
12	KNNR 5 0713-02 D-07.07.01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKXS 5x4mm2 7	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
13	KNNR 5 0723-02 D-07.07.01	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami - SRS 75 9	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
14	KNNR 5 1001-02 D-07.07.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg - SAL 6m 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNNR 5 1003-02 D-07.07.01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m - YDYżo 2x1,5 6	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	 6.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.000
16	KNNR 5 1004-02 D-07.07.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa OPC-1 z kloszem AURIS MAXI I i rastrem	szt.		
	6		szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNNR 5 0726-09 D-07.07.01	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
	16		szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
18	KNNR 5 0726-09 D-07.07.01	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNNR 5 0403-03 D-07.07.01	Złącze sterownicze	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 0403-03 D-07.07.01	Złącze pomiarowe	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 5 0906-03 D-07.07.01	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
	4		szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNNR 5 0907-05 D-07.07.01	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
	9		m	9.000	
				RAZEM	9.000
23	KNNR 5 0907-06 D-07.07.01	Układanie uziomów w rowach kablowych - FeZn 25x4	m		
	30		m	30.000	
				RAZEM	30.000
24	KNNR 5 1304-01 D-07.07.01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNNR 5 1301-01 D-07.07.01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
	6		pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
26	KNNR 5 1301-02 D-07.07.01	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
	1		pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNNR 5 1302-03 D-07.07.01	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
	8		odc.	8.000	
				RAZEM	8.000
28	KNNR 5 1302-04 D-07.07.01	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
	1		odc.	1.000	
				RAZEM	1.000