

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Budowa oświetlenia kablowego			
1 d.1	KNR 5-031 0101-04 D-07.07.01	Wytyczenie trasy linii w terenie nieprzejrystym przy liczbie słupów 33	km		
		1,437	km	1,437	
				RAZEM	1,437
2 d.1	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 - kabel YAKXS 4x35mm2 w rurze ochronnej czarnej UV 50mm	m		
		2*2,5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
3 d.1	KNNR 5 0717-02 D-07.07.01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych - YAKXS 4x35mm2	m		
		2*6,5	m	13,000	
				RAZEM	13,000
4 d.1	KNNR 5 0701-03 D-07.07.01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
		1437*0,4*0,7	m ³	402,360	
				RAZEM	402,360
5 d.1	KNNR 5 0706-01 D-07.07.01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		2*1437	m	2 874,000	
				RAZEM	2 874,000
6 d.1	KNNR 5 0705-01 D-07.07.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rury o średnicy 75, ścianka karbowana, niebieskie, sztywne	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
7 d.1	KNNR 5 0705-01 D-07.07.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rury o średnicy 75, ścianka gładka, niebieskie, sztywne	m		
		180	m	180,000	
				RAZEM	180,000
8 d.1	KNNR 5 0723-01 D-07.07.01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
		180	m	180,000	
				RAZEM	180,000
9 d.1	38 D-07.07.01	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x35mm2	m		
		196	m	196,000	
				RAZEM	196,000
10 d.1	KNNR 5 0707-02 D-07.07.01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKXS 4x35mm2	m		
		2118-196	m	1 922,000	
				RAZEM	1 922,000
11 d.1	KNNR 5 0603-01 D-07.07.01	Ułożenie bednarki ocynkowanej FeZn 30x4	m		
		1437	m	1 437,000	
				RAZEM	1 437,000
12 d.1	KNNR 5 0605-08 D-07.07.01	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.III - uzioł pionowy stalowy ocynkowany fi 18mm	m		
		5*6	m	30,000	
				RAZEM	30,000
13 d.1	KNNR 5 0702-03 D-07.07.01	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
		1437*0,4*0,7	m ³	402,360	
				RAZEM	402,360
14 d.1	KNNR 5 1001-01 D-07.07.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup aluminiowy anodowany kolor inox o wysokości 5m	szt.		
		42-9	szt.	33,000	
				RAZEM	33,000
15 d.1	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 - YDYzo 3x1,5mm2 750V w RVKL 20mm	kpl. przew.		
		42-9	kpl. przew.	33,000	
				RAZEM	33,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	KNNR 5 1004-01 D-07.07.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie-oprawa ze źródłem światła LED o mocy 36W IP66, w kolorze zabudowanego słupa	szt.		
		42-9	szt.	33,000	
				RAZEM	33,000
17 d.1	KNNR 5 0726-10 D-07.07.01	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	szt.		
		84-18	szt.	66,000	
				RAZEM	66,000
18 d.1	KNNR 5 0613-02 D-07.07.01	Łączenie bednarki	szt.		
		44-9	szt.	35,000	
				RAZEM	35,000
19 d.1	KNNR 5-03I 0101-04 D-07.07.01	Inwentaryzacja powykonawcza	km		
		1,437	km	1,437	
				RAZEM	1,437
20 d.1	KNNR 5 1301-01 D-07.07.01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		42-9	pomiar	33,000	
				RAZEM	33,000
21 d.1	KNNR 5 1302-03 D-07.07.01	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		44-9	odc.	35,000	
				RAZEM	35,000
22 d.1	KNNR 5 1304-01 D-07.07.01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		44-9	szt.	35,000	
				RAZEM	35,000
23 d.1	KNNR-W 9 1002-06 D-07.07.01	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.1	KNNR-W 9 1005-03 D-07.07.01	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000