

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Linia kablowa NN.					
1		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.1		Wykopanie rowu kablowego głęb. 0,8m i szer. 0,4m.	m ³	221.000	
		221		RAZEM	221.000
2		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.1		Wykopanie rowu kablowego głęb. 1,1m i szer. 0,4m.	m ³	88.000	
		88		RAZEM	88.000
3		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
d.1		1780	m	1780.000	
				RAZEM	1780.000
4		Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1		Zасыpywanie rowu kablowego głęb. 0,6m i szer. 0,4m.	m ³	165.000	
		165		RAZEM	165.000
5		Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1		Zасыpywanie rowu kablowego głęb. 0,9m i szer. 0,4m.	m ³	72.000	
		72		RAZEM	72.000
6		Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cemento-	m		
d.1		wo-wapiennej	m	185.000	
		185		RAZEM	185.000
7		Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu in-	m		
d.1		nym niż beton	m	185.000	
		Rura fi 110 p.t.		RAZEM	185.000
		185			
8		Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/4 ceg. w ścia-	m		
d.1		nach z cegieł	m	185.000	
		185		RAZEM	185.000
9		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1		Rura Arot fi 110..	m	797.000	
		797		RAZEM	797.000
10		Układanie kabli o masie do 5,5 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1		Kabel YAKXS 4x240mm ² .	m	1752.000	
		1752		RAZEM	1752.000
11		Układanie kabli o masie do 3,0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1		Kabel YAKXS 4x120mm ² .	m	85.000	
		85		RAZEM	85.000
12		Układanie kabli o masie do 1,0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1		Kabel YAKXS 4x35mm ² .	m	44.000	
		44		RAZEM	44.000
13		Układanie kabli o masie do 5,5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamknię-	m		
d.1		tych	m	978.000	
		Kabel YAKXS 4x240mm ² .		RAZEM	978.000
		978			
14		Układanie kabli o masie do 3,0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamknię-	m		
d.1		tych	m	13.000	
		Kabel YAKXS 4x120mm ² .		RAZEM	13.000
		13			
15		Układanie kabli o masie do 1,0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamknię-	m		
d.1		tych	m	16.000	
		Kabel YAKXS 4x35mm ² .		RAZEM	16.000
		16			
16		Układanie kabli o masie do 5,5 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania	m		
d.1		Kabel YAKXS 4x240mm ² .	m	71.000	
		71		RAZEM	71.000
17		Układanie kabli o masie do 3,0 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania	m		
d.1		Kabel YAKXS 4x120mm ² .	m	6.000	
		6		RAZEM	6.000
18		Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemento-	m ²		
d.1		wo-wapiennej	m ²	21.000	
		21		RAZEM	21.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1		Złącza kablowe typu ZK1a 200 A Złącze 1ZK1/4. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.1		Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabryko- wanym Złącze 2ZK8 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1		Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabryko- wanym Złącze ZKP 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.1		Złącza kablowe typu Z-21 Złącze 1ZK5/1, 2ZK7/3, 2ZK3/5. 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
23 d.1		Złącza kablowe typu Z-21 Złącze 1ZK1/3. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.1		Złącza kablowe typu Z-21 Złącze 1ZK5/3. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
25 d.1		Złącza kablowe typu Z-22 Złącze 2ZK5/1. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.1		Złącza kablowe typu Z-21 Pozostałe Złącza ZK. 46	kpl. kpl.	 46.000	
				RAZEM	46.000
27 d.1		Obudowy o powierzchni do 0.5 m2 46	szt. szt.	 46.000	
				RAZEM	46.000
28 d.1		Obudowy o powierzchni do 1.0 m2 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
29 d.1		Obudowy o powierzchni do 1.0 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
30 d.1		Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 400 mm2 na na- pięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 106	szt. szt.	 106.000	
				RAZEM	106.000
31 d.1		Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 120 mm2 na na- pięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
32 d.1		Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napię- cie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
33 d.1		Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z brukowca o grubości 16-20 cm 45	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
34 d.1		Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z płyt chodnikowych betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 225	m ² m ²	 225.000	
				RAZEM	225.000
35 d.1		Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z płyt be- tonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 225	m ² m ²	 225.000	
				RAZEM	225.000
36 d.1		Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betono- wej kostki brukowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej 45	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
37 d.1		Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2 432	m m	 432.000	
				RAZEM	432.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38 d.1		Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III /Uziom dług. 4.5m - 2 szt/ 504	m m	 504.000	
				RAZEM	504.000
39 d.1		Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno 81	m m	 81.000	
				RAZEM	81.000
40 d.1		Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem 40	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
41 d.1		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.1		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 53	szt. szt.	 53.000	
				RAZEM	53.000
43 d.1		Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 58	odc. odc.	 58.000	
				RAZEM	58.000
44 d.1		Demontaż złączy kablowych pojedynczych 23	kpl. kpl.	 23.000	
				RAZEM	23.000
45 d.1		Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie Demontaż. 480	m m	 480.000	
				RAZEM	480.000
46 d.1		Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania Demontaż. 35	m m	 35.000	
				RAZEM	35.000