

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Słupy i oprawy oświetleniowe.					
1		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg.	szt.		
d.1		Słup oświetleniowy 8m.	szt.	5.000	
		5		RAZEM	5.000
2		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.1		Oprawa oświetleniowa 48 LED.	szt.	5.000	
		5		RAZEM	5.000
3		Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
d.1		Gniazdo wtykowe na słupie.	szt.	5.000	
		5		RAZEM	5.000
4		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe	kpl.prz		
d.1		i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	ew.		
		Przewody do opraw oświetleniowych na słupie.	kpl.prz	5.000	
		5	ew.	RAZEM	5.000
5		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe	kpl.prz		
d.1		i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	ew.		
		Przewody do gniazd wtykowych.	kpl.prz	5.000	
		5	ew.	RAZEM	5.000
6		Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik	szt.		
d.1		Uchwyt pojedynczy do flagi.	szt.	5.000	
		5		RAZEM	5.000
7		Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m		
d.1		163	m	163.000	
				RAZEM	163.000
8		Układanie bednarki w kanałach lub tunelach luzem - bednarka do 120mm2	m		
d.1		Bednarka w słupach oświetl.	m	7.000	
		7		RAZEM	7.000
9		Montaż złącz kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i	szt.		
d.1		odgromowej			
		Podłączenie bednarki - złącza kontrolne.	szt.	5.000	
		5		RAZEM	5.000
10		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.1		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
13		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
d.1		9	prób.	9.000	
				RAZEM	9.000
14		Pomiar natężenia oświetlenia	prób.		
d.1		4	prób.	4.000	
				RAZEM	4.000
2 Linie kablowe.					
15		Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m³		
d.2		Wykopanie rowu kabl. głęb.0,7m i szer.0,4m.	m³	29.000	
		29		RAZEM	29.000
16		Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m³		
d.2		Wykopanie rowu kabl. głęb.1,2m i szer.0,4m.	m³	9.000	
		9		RAZEM	9.000
17		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.2		326	m	326.000	
				RAZEM	326.000
18		Ułożenie rur osłonow. z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.2		Rura ochronna fi 50	m	27.000	
		27			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	RAZEM	27.000
d.2		Kabel YAKXS 4x35mm2 w rowie.	m		
		151	m	151.000	
				RAZEM	151.000
20		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkn.	m		
d.2		Kabel YAKXS 4x35mm2 w rurach.	m		
		27	m	27.000	
				RAZEM	27.000
21		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkn.	m		
d.2		Kabel YAKXS 4x35mm2 w słupach.	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
22		Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.2		Zасыpanie rowu kablow. głęb.0,5m i szer.0,3m.	m ³		
		21	m ³	21.000	
				RAZEM	21.000
23		Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.2		Zасыpanie rowu kablow. głęb.0,6m i szer.0,3m piaskiem.	m ³		
		4	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
24		Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napię-	szt.		
d.2		cie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
25		Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.2			odc.		
		5	odc.	5.000	
				RAZEM	5.000
26		Pomiar wskaźnika zagęszczenia gruntu	pomiar		
d.2			pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000