

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.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
2		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.1		Oprawa oświetleniowa 32 LED.	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
3		Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
d.1		Gniazdo wtykowe na słupie.	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
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	2.000	
		2	ew.	RAZEM	2.000
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	2.000	
		2	ew.	RAZEM	2.000
6		Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik	szt.		
d.1		Uchwyt pojedynczy do flagi.	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
7		Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m		
d.1		56	m	56.000	
				RAZEM	56.000
8		Układanie bednarki w kanałach lub tunelach luzem - bednarka do 120mm2	m		
d.1		Bednarka w słupach.	m	3.000	
		3		RAZEM	3.000
9		Montaż złącz kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i	szt.		
d.1		odgromowej. Podłączenie bednarki - złącza kontrolne.	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
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		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
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		3	prób.	3.000	
				RAZEM	3.000
14		Pomiar natężenia oświetlenia	prób.		
d.1		2	prób.	2.000	
				RAZEM	2.000
2 Linie kablowe.					
15		Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.2		Wykopanie rowu kabl. głęb.0,7m i szer.0,3m.	m ³	12.000	
		12		RAZEM	12.000
16		Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.2		Wykopanie rowu kabl. głęb.0,8m i szer.0,3m.	m ³	11.000	
		11		RAZEM	11.000
17		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.2		Kopanie rowu kablów. głęb.0.7m i szer.0,4m.	m ³	4.000	
		4		RAZEM	4.000
18		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.2		112	m	112.000	
				RAZEM	112.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	d.2	Ułożenie rur osłonow. z PCW o śr.do 140 mm	m		
		Rura ochronna fi 50	m	5.000	
		5		RAZEM	5.000
20	d.2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		Kabel YAKXS 4x35mm2 w rowie.	m	61.000	
		61		RAZEM	61.000
21	d.2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkn.	m		
		Kabel YAKXS 4x35mm2 w rurach.	m	5.000	
		5		RAZEM	5.000
22	d.2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkn.	m		
		Kabel YAKXS 4x35mm2 w słupach.	m	8.000	
		8		RAZEM	8.000
23	d.2	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
		Zasypanie rowu kablow. głęb.0,3m i szer.0,3m piaskiem.	m ³	5.000	
		5		RAZEM	5.000
24	d.2	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
		Zasypanie rowu kablow. głęb.0,7m i szer.0,3m piaskiem.	m ³	11.000	
		11		RAZEM	11.000
25	d.2	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		Zasypanie rowu kablowego głęb.0,7m i szer.0,4m piaskiem.	m ³	4.000	
		4		RAZEM	4.000
26	d.2	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napię-	szt.		
		cie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
27	d.2	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		3	odc.	3.000	
				RAZEM	3.000
28	d.2	Pomiar wskaźnika zagęszczenia gruntu	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
29	d.2	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		Nałożenie rur dwudzielnych fi 110 na kabel NN.	m	12.000	
		12		RAZEM	12.000
30	d.2	Ułożenie rur osłonow. z PCW o śr.do 140 mm	m		
		Rura ochronna fi 110	m	46.000	
		46		RAZEM	46.000
3 Wywóz nadmiaru gruntu.					
31	d.3	Załadunek ładowarką kołową 1,25 m3, wyładunek przez przechylenie skrzyni matet			
		riatów budowlanych sypkich - samochody lub przyczepy samowyładowcze; katego-			
		ria ładunku I	t	28.000	
		28		RAZEM	28.000
32	d.3	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (grunt	m ³		
		kat.III)	m ³	20.000	
		20		RAZEM	20.000
33	d.3	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km	m ³		
		20	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000