

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Linia kablowa przedlicznikowa - stacja trafo 546 - szafka oświetleniowa "SO" CPV 45314300-4			
1	KNNR 5 d.1 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
		6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNNR 5 d.1 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
		6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
3	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z HDPE 110mm AROT SRS 75	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNNR 5 d.1 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m gr. 10 cm	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
5	KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie o szr. 0,4m	m		
		17	m	17.000	
				RAZEM	17.000
6	KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNNR 5 d.1 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 5 d.1 0605-04	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu I-II	m		
		17	m	17.000	
				RAZEM	17.000
2		Montaż szafy SO i podłączenie CPV 45310000-3			
9	KNNR 5 d.2 0405-03	Montaż szafy oświetlenia drogowego "SO" o masie do 50 kg na fundamencie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 d.2 0406-01	Montaż w stacji transformatorowej podstawy bezpiecznikowej PBD - 160A z wkładką gG 63A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Montaż i stawianie oświetlenia drogowego zasilanego ze stacji trafo Chęciny 546 linią kablową			
11	KNNR 5 d.3 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		27	szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
12	KNNR 5 d.3 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		27	szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
13	KNNR 5 d.3 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
		27		27.000	
				RAZEM	27.000
14	KNNR 5 d.3 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		23	szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
15	KNNR 5 d.3 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4		Linia kablowa zasilająca oświetlenie, zalicznikowa kabel YAKXs 4x25mm²+bednarka FeZn 25x4 ze stacji			
16	KNNR 5 d.4 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
		244	m ³	244.000	
				RAZEM	244.000
17	KNNR 5 d.4 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		244	m ³	244.000	
				RAZEM	244.000
18	KNNR 5 d.4 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		125	m	125.000	
				RAZEM	125.000
19	KNNR 5 d.4 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		1524	m	1524.000	
				RAZEM	1524.000
20	KNNR 5 d.4 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		801	m	801.000	
				RAZEM	801.000
21	KNNR 5 d.4 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie (zasilanie istniejącego obwodu oświetlenia)	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
22	KNNR 5 d.4 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		125	m	125.000	
				RAZEM	125.000
23	KNNR 5 d.4 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		127	szt.	127.000	
				RAZEM	127.000
24	KNNR 5 d.4 0605-04	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu I-II	m		
		762	m	762.000	
				RAZEM	762.000
5		Demontaż aparatury w skrzyni stacji trafo i oprav oświetleniowych na sieci PGE			
25	KNNR-W 4- d.5 03 1129-01	Demontaż aparatury łączeniowej	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
26	KNNR 9 d.5 1005-03	Demontaż oprav oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl		
		9	kpl	9.000	
				RAZEM	9.000
27	KNNR 9 d.5 1002-06	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt		
		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
28	KNNR 9 d.5 1005-03	Demontaż oprav oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
29	KNNR 9 d.5 1002-06	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
6		Badania i pomiary			
30	KNNR 5 d.6 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po- miar po- miar		
		29		29.000	
				RAZEM	29.000
31	KNNR 5 d.6 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		29	odc.	29.000	
				RAZEM	29.000
32	KNNR 5 d.6 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNNR 5 d.6 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000