

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45231400-9	Budowa linii oświetlenia ulicznego			
1	KNNR 5 d.1 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych typu SAL-N12 "Rosa" lub równoważnych 8	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
2	KNNR 5 d.1 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych typu SAL-N22 (adaptowany) "Rosa" lub równoważnych 20	szt.		
			szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNNR 5 d.1 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych typu SAL-50G "Rosa" lub równoważnych 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNNR 5 d.1 1002-02	Montaż wysięgników aluminiowych anodowanych WR- 2/2 na słupie 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw ledowych Schreder typu TECEO 1, 55 W lub równoważnych oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 30	szt.		
			szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
6	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw ledowych Schreder typu TECEO 1, 18 W lub równoważnych oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 22	szt.		
			szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
7	KNNR 5 d.1 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 8	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
				8.000	
				RAZEM	8.000
8	KNNR 5 d.1 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 22	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
				22.000	
				RAZEM	22.000
9	KNNR 5 d.1 0720-09	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej i podbudowie z kruszywa naturalnego gr. 15 cm (rozebranie i ponowne ułożenie) 120	m ² m ²		
				120.000	
				RAZEM	120.000
10	KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 320.64	m ³ m ³		
				320.640	
				RAZEM	320.640
11	KNNR 5 d.1 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 240.48	m ³ m ³		
				240.480	
				RAZEM	240.480
12	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m Krotność = 2 1002	m m		
				1002.000	
				RAZEM	1002.000
13	KNNR 5 d.1 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych - kabel YAKXS 4x35 mm ² 1221	m m		
				1221.000	
				RAZEM	1221.000
14	KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kabel YAKXS 4x35 mm ² 811	m m		
				811.000	
				RAZEM	811.000
15	KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie kabli YAKXS 4x35 mm ² w przepustach i słupach 410	m m		
				410.000	
				RAZEM	410.000
16	KNNR 5 d.1 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył 35 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 72	szt. szt.		
				72.000	
				RAZEM	72.000
17	KSNR 5 d.1 0804-01	Układanie rur osłonowych DVK 50 mm 191	m m		
				191.000	
				RAZEM	191.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5 d.1 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV 2*7	m ³ m ³	 14.000	
				RAZEM	14.000
19	KNNR 5 d.1 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 50 mm pod obiektami 52	m m	 52.000	
				RAZEM	52.000
20	KNNR 5 d.1 0403-01	Montaż skrzynki SON 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 2-01 d.1 0510-01	Humusowanie z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm po robotach kablowych 1002	m ² m ²	 1002.000	
				RAZEM	1002.000
22	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 32	szt. szt.	 32.000	
				RAZEM	32.000
23	KNNR 5 d.1 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 64	szt. szt.	 64.000	
				RAZEM	64.000
24	KNNR 5 d.1 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy 32	odc. odc.	 32.000	
				RAZEM	32.000
2	45231400-9	Roboty dodatkowe			
25	d.2 kalk. własna	obsługa geodezyjna 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
26	d.2 kalk. własna	Dokumentacja powykonawcza 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
27	d.2 kalk. własna	Zajęcie pasa drogowego 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000

PROJEKTOWANIE I NADZORY ELEKTRYCZNE
Tadeusz Kubawski
 07-200 Wyszkiły, ul. Pułaski 135/17
 tel. 0-504 254 843
 REGON: 550032340
 Upr. OS 418/83