

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	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 modyfikowany "Rosa" lub równoważnych 7	szt. szt.	 7,000	
					RAZEM	7,000
2 KNNR 5 d.1 1001-01			Montaż i stawianie słupów oświetleniowych typu SAL-N12 "Rosa" lub równoważnych 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
3 KNNR 5 d.1 1004-02			Montaż opraw ledowych typu TECEO S 18,1 W, producent "Schreder" lub równoważnych oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 7	szt. szt.	 7,000	
					RAZEM	7,000
4 KNNR 5 d.1 1004-02			Montaż opraw ledowych typu TECEO S 53,5 W, producent "Schreder" lub równoważnych oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 10	szt. szt.	 10,000	
					RAZEM	10,000
5 KNNR 5 d.1 1003-03			Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 17	kpl. przew. kpl. przew.	 17,000	
					RAZEM	17,000
6 KNNR 5 d.1 0701-02			Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 436,8*0,8*0,4	m ³ m ³	 139,776	
					RAZEM	139,776
7 KNNR 5 d.1 0702-02			Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 436,8*0,6*0,4	m ³ m ³	 104,832	
					RAZEM	104,832
8 KNNR 5 d.1 0706-01			Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m Krotność = 2 436	m m	 436,000	
					RAZEM	436,000
9 KNNR 5 d.1 0907-06			Układanie uziomów w rowach kablowych 436,1	m m	 436,100	
					RAZEM	436,100
10 KNNR 5 d.1 0707-02			Układanie kabli YAKXS 4x35 mm ² w rowach kablowych ręcznie 281	m m	 281,000	
					RAZEM	281,000
11 KNNR 5 d.1 0713-02			Układanie kabli YAKXS 4x35 mm ² w przepustach i słupach 180	m m	 180,000	
					RAZEM	180,000
12 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 23	szt. szt.	 23,000	
					RAZEM	23,000
13 KSNR 5 d.1 0804-01			Układanie rur osłonowych DVR 50 mm 49	m m	 49,000	
					RAZEM	49,000
14 KSNR 5 d.1 0804-01			Układanie rur osłonowych SRS 50 mm 87	m m	 87,000	
					RAZEM	87,000
15 KNNR 5 d.1 1304-01			Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 12	szt. szt.	 12,000	
					RAZEM	12,000
16 KNNR 5 d.1 1304-02			Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 24	szt. szt.	 24,000	
					RAZEM	24,000
17 KNNR 5 d.1 1302-03			Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy 12	odc. odc.	 12,000	
					RAZEM	12,000
2	45231400-9		Demontaż słupów istniejącej linii oświetlenia parkingu			
18 KNNR 5 d.2 1004-02			Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 12	szt. szt.	 12,000	
					RAZEM	12,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR-W 9 d.2 1001-09		Demontaż słupów oświetleniowych S-100	szt		
			6	szt	6,000	
					RAZEM	6,000
20	KNNR 9 d.2 1001-03		Demontaż i ponowny montaż słupa oświetleniowego S-100 (słup z demontażu)	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
21	KNNR-W 9 d.2 1005-03		Demontaż i ponowny montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku (oprawy z demontażu)	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
22	KNNR-W 9 d.2 1005-03		Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
			12	kpl.	12,000	
					RAZEM	12,000
3	45231400-9		Roboty dodatkowe			
23	kalk. własna		obsługa geodezyjna	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
24	kalk. własna		Dokumentacja powykonawcza	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000