

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>OŚWIETLENIE ULICZNE</b>			
1 KNNR 5 d.1 0701-02		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 43.84	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 43.840	
				RAZEM	43.840
2 KNNR 5 d.1 0702-02		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.000	
				RAZEM	4.000
3 KNNR 5 d.1 0706-01		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 138	m m	 138.000	
				RAZEM	138.000
4 KNNR 5 d.1 0707-02		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 4x4 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
5 KNNR 5 d.1 0705-01		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 24	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
6 KNNR 5 d.1 0707-02		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 4x2,5 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
7 KNNR 5 d.1 0707-02		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 4x4 - zapasy 128	m m	 128.000	
				RAZEM	128.000
8 KNNR 5 d.1 0401-04		Złącza kablowe 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
9 KNNR 5 d.1 0726-11		Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 35 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 5	szt. szt.	 5	
				RAZEM	5
10 KNR 5- d.1 08 0608- 07		Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm <sup>2</sup> 25x4 145	m m	 145.000	
				RAZEM	145.000
11 KNNR 5 d.1 1001-02		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt.		

L p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12 d.1	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
13 d.1	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osł- nowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m przewody kabelkowe YDY3X1,5 10	kpl.p rzew.		
			kpl.p rzew.	10.000	
				RAZEM	10.000
14 d.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 10	szt.		
			szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
15 d.1	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce 10*2*3	szt.ż ył szt.ż ył		
				60.000	
				RAZEM	60.000
16 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 7	szt.		
			szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
17 d.1	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 7	po- miar po- miar		
				7.000	
				RAZEM	7.000
18 d.1	KNNR 5 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar) 7	po- miar po- miar		
				7	
				RAZEM	7
19 d.1	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych NA-ŚWIETLACZ LED 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		<b>Inwentaryzacja</b>			
20 d.2	kalkulacja własna	Inwentaryzacja geodezyjna 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		<b>fotowoltaika</b>			
21	kalkula-	montaż paneli fotowoltaicznych na oprawach z bateriami	szt.		
d.3	cja włas- na	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>