

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		LINIA KABLOWA, ZASILANIE OŚWIETLENIA.			
1	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg - Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy	szt.		
d.1	0406-02	160 A	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym -	szt.		
d.1	0403-03	Szafa sterowania oświetlenia ulicznego wg. schematu	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
d.1	0701-03	7.2	m ³	7.200	
				RAZEM	7.200
4	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
d.1	0702-03	7.2	m ³	7.200	
				RAZEM	7.200
5	KNNR 5	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
d.1	0723-01	rura SRS 75	m	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
6	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01	Rura SRS 75	m	5.000	
		5			
				RAZEM	5.000
7	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01	Rura ROS-D 160	m	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
8	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01	Rura ROS-D 110	m	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
9	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1	0707-02	Kabel YAKXS 4*35	m	10.000	
		10			
				RAZEM	10.000
10	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0713-02	Kabel YAKXS 4*35	m	13.000	
		13			
				RAZEM	13.000
11	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych	m		
d.1	0717-02	Kabel YAKXS 4*35	m	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
2		OŚWIETLENIE DROGI			
12	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedyn-	słup		
d.2	0903-01	czy o długości do 10.5 m	słup	6.000	
		żerdź E 10,5/6			
		6			
				RAZEM	6.000
13	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedyn-	słup		
d.2	0903-01	czy o długości do 10.5 m	słup	7.000	
		żerdź E 10,5/2,5			
		7			
				RAZEM	7.000
14	KNNR 5	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n lub podob-	km.prz		
d.2	0905-01	nych o przekroju 4x50 mm ²	ew.		
		przewód aluminiowy izolowany AsXS _n 2*35	km.prz	0.547	
		0.547	ew.		
				RAZEM	0.547
15	KNNR 5	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów	szt.		
d.2	0906-02	izolowanych - SV 19.25	szt.	13.000	
		13			
				RAZEM	13.000
16	KNNR 5	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolo-	szt.		
d.2	0906-03	wanych	szt.	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
17	KNNR 5	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.I-II	m		
d.2	0907-01	bednarka ocynkowana 25*4 mm			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
18	KNNR 5 d.2 0907-04	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat I-II	m		
		54	m	54.000	
				RAZEM	54.000
19	KNNR 5 d.2 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - Wo-1	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
20	KNNR 5 d.2 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku- OUSd 150	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
21	KNNR 5 d.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 5 d.2 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNNR 5 d.2 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		13	prób.	13.000	
				RAZEM	13.000
24	KNNR-W 9 d.2 0904-06	Znakowanie słupa	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
25	kalk. własna d.2	Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej	szt.		
		inwentaryzacja geodezyjna kabli i oświetlenia	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000