

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Oświetlenie zewnętrzne					
1	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych MABO MSO 40-2 z wykopem	szt.		
d.1	1001-01	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
2	KNR 5-10	Montaż głowiczki SKM-E na kablu 16 mm ²	szt.		
d.1	0603-06	20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNNR 5	Wciąganie w słupy przewodu YDYżo3x2,5mm ²	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	9.000	
d.1	1003-03	9			
				RAZEM	9.000
4	KNNR 5	Montaż opraw na słupie ZFD-236	szt.		
d.1	1004-02	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
5	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli o wym. 0,8x0,4 w sposób ręczny w gruncie kat. III na	m ³		
d.1	0701-02	dług. 289 m	m ³	92.480	
		92.48		RAZEM	92.480
6	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku 2 x 10 cm na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4	m		
d.1	0706-01	m	m	289.000	
		Krotność = 2			
		289		RAZEM	289.000
7	KNNR 5	Ułożenie rury AROTA 50 w wykopie - 20szt po 0,5 m	m		
d.1	0705-01	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNNR 5	Ułożenie rury AROTA 75 mm w wykopie - skrzyżowanie z kanałem ciepłowniczym	m		
d.1	0705-01	- 4 szt x 3 m	m	12.000	
		12		RAZEM	12.000
9		Wykonanie przewiertu sterowanego 2-ma rurami SRS 110 AROTA pod jezdnią	kpl		
d.1	AW	dług. 8m - kpl. 1	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
10	KNNR 5	Układanie kabla YAKY 4x16 mm ² w wykopie	m		
d.1	0707-02	416.00	m	416.000	
				RAZEM	416.000
11	KNR 5-08	Układanie bednarki FeZn we wspólnym wykopie równoległe z kablem pod podsyp-	m		
d.1	0608-07	ką kablową projekt. kabli	m	317.000	
		317.00		RAZEM	317.000
12	KNNR 5	Zасыpywanie rowu kablowego jw.	m ³		
d.1	0702-02	92.48	m ³	92.480	
				RAZEM	92.480
13	KNNR 5	Wciąganie kabla YAKY 4x16 mm ² do rury	m		
d.1	0713-02	10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla YAKY 4 x 16 mm ²	szt.		
d.1	0726-09	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
15	KNNR 5	Przewód LYżo 16 mm ² w słupie - instal. uziem.	m		
d.1	0602-02	2.00	m	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNNR 5	Montaż zacisku uziemiającego śrubowego - przykręcanie	szt.		
d.1	0612-05	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
17	KNNR 5	Podłączenie bednarki do zacisku słupa - wykonanie połączeń przez przykręcenie	szt.		
d.1	0612-04	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
18	KNNR 5	Łączenie przewodów instalacji odgromowej w wykopie - spawanie	szt.		
d.1	0611-01	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
19	KNP 18 13-	Badanie skuteczności samoczynnego wył. zasilania - za pierwszy pomiar	szt		
d.1	0946-04	3	szt	3.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
20	KNP 18 13- d.10427-02	Badanie kabla 4-żył.	odc		
		2	odc	2.000	
				RAZEM	2.000