

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
„PRZEBUDOWA ULICY RZEŹNICZEJ WRAZ Z BUDOWĄ INFRASTRUKTURY DROGOWEJ W STRZEGOMIU - oświetlenie”					
1	45316110-9	Oświetlenie			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m³		
d.1	0701-05				
	z.sz.2.14.				
	9902-01				
		45.12	m³	45.12	
				RAZEM	45.12
2	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01				
		141	m	141.00	
				RAZEM	141.00
3	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m³		
d.1	0702-05				
	z.sz.2.14.				
	9902-01				
		33.8	m³	33.80	
				RAZEM	33.80
4	KNNR 5	Badanie linii kablowej SN	odc.		
d.1	1302-01				
		2	odc.	2.00	
				RAZEM	2.00
5	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m³		
d.1	0701-05				
	z.sz.2.14.				
	9902-01				
		113.24	m³	113.24	
				RAZEM	113.24
6	KNNR-W 2-01	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m³		
d.1	0215-02				
		2.6	m³	2.60	
				RAZEM	2.60
7	KNNR 5	Układanie uziomów w rowach kablowych	m		
d.1	0907-06				
		356	m	356.00	
				RAZEM	356.00
8	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
d.1	0706-01				
		356	m	356.00	
				RAZEM	356.00
9	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01				
		356	m	356.00	
				RAZEM	356.00
10	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.1	1001-01				
		13	szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
11	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0713-02				
		356	m	356.00	
				RAZEM	356.00
12	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
d.1	0716-02				
		39	m	39.00	
				RAZEM	39.00
13	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m³		
d.1	0702-05				
		71.2	m³	71.20	
				RAZEM	71.20
14	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
d.1	1003-02				
		13		13.00	
				RAZEM	13.00
15	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.1	1004-02				
		13	szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
16	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze w słupach (bednarka o przekroju do 200 mm²)	m		
d.1	0603-07				
		19.5	m	19.50	
				RAZEM	19.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 5 d.1 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		16	odc.	16.00	
				RAZEM	16.00
18	KNNR 5 d.1 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		54	szt.żył	54.00	
				RAZEM	54.00
19	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
20	KNNR 5 d.1 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
21	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
2		Demontaż linii napowietrznej oświetlenia drogowego			
22	KNNR-W 9 d.2 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		7	kpl.	7.00	
				RAZEM	7.00
23	KNNR-W 9 d.2 1006-04	Demontaż tabliczek bezpiecznikowych słupowych oświetlenia zewnętrznego	szt		
		7	szt	7.00	
				RAZEM	7.00
24	KNNR-W 9 d.2 0903-04	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm2 z przeznaczeniem na złom	km		
		0.225	km	0.23	
				RAZEM	0.23
25	KNNR-W 9 d.2 1001-07	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt		
		7	szt	7.00	
				RAZEM	7.00
26	Kalkulacja d.2 własna	Koszty transportu -1- krotny dowóz na odległość 22 km	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00