

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW Budowa oświetlenia w m. Królików-Biała Kolonia..

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Prace montażowe			
1	KNNR 5	Montaż wolnostojącego złącza sterującego	kpl.		
d.1	0401-04				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0701-02				
		166	m ³	166.000	
				RAZEM	166.000
3	KNNR 5	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m		
d.1	0723-02				
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
4	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.3 m	m		
d.1	0706-01				
		1384	m	1384.000	
				RAZEM	1384.000
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKXS	m		
d.1	0707-02				
		4x25mm2			
		666	m	666.000	
				RAZEM	666.000
6	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x25mm2	m		
d.1	0713-02				
		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
7	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt.		
d.1	1001-02				
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
8	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0702-02				
		124.5	m ³	124.500	
				RAZEM	124.500
9	KNNR 1	Wywiezienie nadmiaru ziemi	m ³		
d.1	0302-02				
		21.1	m ³	21.100	
				RAZEM	21.100
10	KNNR 5	Montaż wysięgnika do mocowania lamp	szt.		
d.1	1002-01				
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
11	KNNR 5	Ułożenie w słupach przewodów kabelkowych YDYżo 2x2,5mm2	m przew.		
d.1	1003-05		m przew.		
		110	m przew.	110.000	
				RAZEM	110.000
12	KNNR 5	Montaż opraw na wysięgnikach	szt.		
d.1	1004-02				
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
13	KNNR 5	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
d.1	0605-02				
		72	m	72.000	
				RAZEM	72.000
14	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
d.1	0605-08				
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
15	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03				
		12	odc.	12.000	
				RAZEM	12.000
16	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01				
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
d.1	1303-03				
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
d.1	1303-04	11	pomiar	11.000	
				RAZEM	11.000
19	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-05	1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny po-	szt.		
d.1	1304-06	miar)	szt.	11.000	
		11		RAZEM	11.000
21	Analiza in-	Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna	kpl.		
d.1	dywidualna	1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000