

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Budowa oświetlenia ulicznego. Włocibórz - droga powiatowa

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Budowa oświetlenia ulicznego. Włocibórz - droga powiatowa</b>					
1	<b>KNNR 5 0701-02</b>	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 1000*0.4*0.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 320.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>320.000</b>
2	<b>KNNR 5 0706-01</b>	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 1000*0.2*0.4	m m	 80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
3	<b>KNNR 5 0705-01</b>	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 100 mm 120	m m	 120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
4	<b>KNNR 5 0713-02</b>	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 120	m m	 120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
5	<b>KNNR 5 0707-02</b>	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 1240	m m	 1240.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1240.000</b>
6	<b>KNR 5-08 0608-07</b>	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm <sup>2</sup> 1200	m m	 1200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1200.000</b>
7	<b>KNNR 5 0702-02</b>	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 1000*0.4*0.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 240.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.000</b>
8	<b>KNNR 5 1001-01</b>	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 37	szt. szt.	 37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
9	<b>KSNR 5 1005-02 analogia</b>	Montaż szafki oświetleniowej 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	<b>KNNR 5 1003-03</b>	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe przy wysokości latarni 8 m 37	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	 37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
11	<b>KNNR 5 1004-01</b>	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie 37	szt. szt.	 37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
12	<b>KNNR 5 0726-10</b>	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 74	szt. szt.	 74.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.000</b>
13	<b>KNNR 5 0611-01</b>	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> w wykopie 37	szt. szt.	 37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
14	<b>KNNR 5 1302-03</b>	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 37	odc. odc.	 37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
15	<b>KNNR 5 1304-01</b>	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 37	szt. szt.	 37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
16	<b>Kalkulacja własna</b>	Obsługa geodezyjna (tyczenie oraz inwentaryzacja) 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>