

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:							
1	45231400-9	Roboty z zakresie budowy linii kablowej oświetlenia ulicznego					
1.1.1.	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3				
1.1.2. 3.1	0701-02						
		0,4 * 0,9 * 10	m3	3,600			
				RAZEM	3,600	45	162,00
1.1.1.	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. NMV	m3				
1.1.2. 3.2	0701-05						
		0,4 * 0,9 * 529	m3	190,440			
				RAZEM	190,440	45	8569,80
1.1.1.	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2	m				
1.1.2. 5.1	0608-07						
		554	m	554,000			
				RAZEM	554,000	15	8310,00
1.1.1.	KNNR 5	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 200 mm2 w wykopie	szt.				
1.1.2. 5.5	0611-02 analogia						
		20	szt.	20,000			
				RAZEM	20,000	40	800,00
1.1.1.	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3				
1.1.2. 3.3	0702-05						
		0,4 * 0,7 * 539	m3	150,920			
				RAZEM	150,920	28	4225,76
1.1.1.	KNNR 5	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m				
1.1.2. 4.1	0706-01						
		539	m	539,000			
				RAZEM	539,000	8	4312,00
1.1.1.	KNNR 5	Przewieroty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m				
1.1.2. 4.2	0723-02						
		71	m	71,000			
				RAZEM	71,000	100	7100,00
1.1.1.	KNR 5-08	Uszczelnienie wylotu rur przepustowych dławicami czopowymi	szt.				
1.1.2. 4.6	0817-05	EK186/110					
		28	szt.	28,000			
				RAZEM	28,000	23	644,00
1.1.1.	KNNR 5	Montaż i stawianie - Słup stalowy ocynkowany wielokątne oświetlenia ulicznego o wysokości 10m z wysięgnikiem o wysięgu wysięgnika 1,5m kat nachylenia wysięgnika 0st zgodnie z załącznikiem technicznym nr 4 lub równoważny	szt.				
1.1.2. 6.1	1001-01						
		12	szt.	12,000			
				RAZEM	12,000	2800	33600,00
1.1.1.	KNNR 5	Montaż i stawianie - Słup stalowy ocynkowany wielokątne oświetlenia ulicznego o wysokości 6m z wysięgnikiem o wysięgu wysięgnika 1,5m kat nachylenia wysięgnika 0st zgodnie z załącznikiem technicznym nr 4 lub równoważny	szt.				
1.1.2. 6.1	1001-01						
		2	szt.	2,000			
				RAZEM	2,000	1940	3880,00
1.1.1.	KNNR 5	Montaż i stawianie - Słup stalowy ocynkowany wielokątne oświetlenia ulicznego o wysokości 6m bez wysięgnika zgodnie z załącznikiem technicznym nr 4 lub równoważny	szt.				
1.1.2. 6.1	1001-01						
		2	szt.	2,000			
				RAZEM	2,000	1800	3600,00
1.1.1.	KNNR 5	Montaż i stawianie - Słup stalowy przegubowy o wysokości do źródła światła 10m zgodnie z załącznikiem technicznym nr 5 lub równoważny	szt.				
1.1.2. 6.1	1001-01						
		2	szt.	2,000			
				RAZEM	2,000	4200	8400,00
1.1.1.	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl przew.				
1.1.2. 6.2	1003-02						
		4	kpl przew.	4,000			
				RAZEM	4,000	80	320,00
1.1.1.	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.p rzew				
1.1.2. 6.2	1003-03						
		14	kpl.p rzew	14,000			
				RAZEM	14,000	80	1120,00
1.1.1.	KNNR 5	Montaż złącza słupowego IZK (kpl)	kpl.				
1.1.2. 6.3	1006-01						
		18	kpl.	18,000			
				RAZEM	18,000	140	2520,00
1.1.1.	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie-kable YAKXS 4x35	m				
1.1.2. 7.2	0707-03						
		468	m	468,000			
				RAZEM	468,000	15	7020,00
1.1.1.	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych + zapasy -kable YAKXS 4x35	m				
1.1.2. 7.2	0713-02						
		177	m	177,000			
				RAZEM	177,000	15	2655,00
1.1.1.	KNNR 5	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym- zabezpieczenie wzdłużne	szt.				
1.1.2. 7.2	0403-01						
		1	szt.	1,000			

