

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego  
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego  
45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia drogowego  
ADRES INWESTYCJI : Kolnica dz.nr: [REDACTED] 721/1  
INWESTOR : Gmina Grodków  
ADRES INWESTORA : 49-200 Grodków ul. Warszawska 29  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA :

Poziom cen :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1.000
3			<b>Kolnica - obwód zasilany ze słupa oświetleniowego nr 14/2/O</b>			
37 d.3		KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV (40-6)*0.7*0.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.520	9.520
					RAZEM	9.520
38 d.3		KNNR 5 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami 6	m m	 6.000	6.000
					RAZEM	6.000
39 d.3		KNNR 5 0603-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm2) 46	m m	 46.000	46.000
					RAZEM	46.000
40 d.3		KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 46-6	m m	 40.000	40.000
					RAZEM	40.000
41 d.3		KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 46	m m	 46.000	46.000
					RAZEM	46.000
42 d.3		KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg 6	szt. szt.	 6.000	6.000
					RAZEM	6.000
43 d.3		KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 1	szt. szt.	 1.000	1.000
					RAZEM	1.000
44 d.3		KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV (40-6)*0.7*0.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.520	9.520
					RAZEM	9.520
45 d.3		KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 1	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	 1.000	1.000
					RAZEM	1.000
46 d.3		KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie 1	szt. szt.	 1.000	1.000
					RAZEM	1.000
47 d.3		KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 1	szt. szt.	 1.000	1.000
					RAZEM	1.000
48 d.3		KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar pomiar	 1.000	1.000
					RAZEM	1.000
49 d.3		KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	 1.000	1.000
					RAZEM	1.000
50 d.3		KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	1.000
					RAZEM	1.000
51 d.3		KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	 1.000	1.000
					RAZEM	1.000
52 d.3		KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 1	prób. prób.	 1.000	1.000
					RAZEM	1.000
53 d.3		KOSZT RZECZY- WISTY	OBSŁUGA GEDEZYJNA - komplet. 1	kpl. kpl.	 1.000	1.000
					RAZEM	1.000