

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie kanalizacji zewnętrznej  
ADRES INWESTYCJI : Skarżysko-Kam. ul. 1 maja 82  
INWESTOR : I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE im. Juliusza Słowackiego  
ADRES INWESTORA : 26-110 Skarżysko Kamienna; ul. 1-go Maja 82

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dariusz Kowalik  
DATA OPRACOWANIA : 29.08.2009

Poziom cen : III kw. 2009

### NARZUTY

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

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
29.08.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 1 0210-02	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II 203.400	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 203.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>203.400</b>
2	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV 406.800	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 406.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>406.800</b>
3	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm 113.000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 113.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>113.000</b>
4	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 108.000	m m	 108.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.000</b>
5	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 5.600	m m	 5.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>
6	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 9.000	szt szt	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
7	KNNR 4 2017-07	Przejścia przez ścianę betonową o grubości 15-20 cm dla rurociągów o śr. 150-200 mm 1.000	przej- ście przej- ście	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNNR 1 0317-01	Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III 184.000	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 184.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.000</b>
9	KNNR 8 0222-03	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr.200 mm w wykopie 72.000	m m	 72.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.000</b>