

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Instalacja kanalizacji wew.  
ADRES INWESTYCJI : Skarżysko-Kam. ul.1maja 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 4 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 103.900	m m	103.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.900</b>
2	KNNR 4 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 49.200	m m	49.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.200</b>
3	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 85.300	m m	85.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.300</b>
4	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 29.500	m m	29.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.500</b>
5	KNR 2-15/ GEBERIT 0316-03	Przejścia szczelne Geberit dla rur o śr zewn. 110 mm 32.000	szt. szt.	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
6	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 36.500	m m	36.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.500</b>
7	KNNR 4 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 13.000	szt. szt.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
8	KNNR 4 0216-01	Wpusty żeliwne podłogowe o śr. 70 mm 31.000	szt. szt.	31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
9	KNNR 4 0216-03	Wpusty żeliwne dachowe o śr. 100 mm 2.000	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	KNNR 4 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 10.000	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
11	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 46.000	szt. szt.	46.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.000</b>
12	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 52.000	szt. szt.	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
13	KNNR 4 0224-01	Studnie rewizyjne o śr. 800 mm z kręgów betonowych, wewnątrz budynków wykonywane w gotowym wykopie, o gł. do 1.0 m 1.000	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	KNR 7-07 0107-02	Pompy odśrodkowe, zatapiane i głębinowe z podwodnym silnikiem elektrycznym o masie 0.2 t-pompa KP350 1.000	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 21.000	kpl. kpl.	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
16	KNNR 4 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym 4.000	kpl. kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
17	KNNR 4 0229-01	Zlewy żeliwne 12.000	szt. szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
18	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 30.000	kpl. kpl.	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
19	KNR-W 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi 54.800	m³ m³	54.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>54.800</b>
20	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>		
		91.800	m <sup>2</sup>	91.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>91.800</b>
21	KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m <sup>2</sup>		
		91.800	m <sup>2</sup>	91.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>91.800</b>
22	KNR-W 4-01 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
		22.500	m <sup>3</sup>	22.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.500</b>
23	KNR 3 0305-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		0.370	m <sup>3</sup>	0.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.370</b>
24	KNR-W 4-01 0208-02	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m <sup>2</sup> w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	szt.		
		32.000	szt.	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>