

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : ETAP 2 Instalacje wod-kan  
ADRES INWESTYCJI : Kościelna Wieś 23 budynek socjalny  
INWESTOR : Zakład Usług Komunalnych  
ADRES INWESTORA : 59-940 Węglińiec ul.Partyzantów 8

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Gurlaga  
DATA OPRACOWANIA : 30.12.2010

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
30.12.2010

Data zatwierdzenia

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>KNR 4-01 0210-01</b>	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w posadzce poz.zast. 6	m m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
2	<b>KNR 4-01 0333-09</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3	<b>KNR 4-01 0333-11</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
4	<b>KNR 4-01 0102-01</b>	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. I-II ( ułożenie rur wodnych i kanalizacyjnych) 23.33	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.330</b>
5	<b>S 215 0300- 03</b>	Rurociągi z rur PE PN-10 De o śr.zewn. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 23	m m	23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
6	<b>KNR 2-15 0205-04</b>	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 28.50	m m	28.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.500</b>
7	<b>Kalkulacja indywidualna</b>	Montaż zbiornika na ścieki o poj. V=10m3 1	kpl kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	<b>KNR 4-01 0105-01</b>	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. I-II 12.14	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.140</b>
9	<b>KNR 4-01 0108-05</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II 11.19	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	11.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.190</b>
10	<b>KNR 2-15 0205-04</b>	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową w posadzce l-7,7m , (2,55+3,36)*2szt 19.32	m m	19.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.320</b>
11	<b>KNR 2-15 0208-05</b>	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm do WC 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12	<b>KNR 2-15 0208-03</b>	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm ZLEWY 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	<b>KNR 2-15 0220-01</b>	Montaż zlewów łącznie z syfonem 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
14	<b>KNR 2-15 0107-06</b>	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm z rur ALUPEX 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
15	<b>KNR 2-15 0115-01</b>	Montaż zaworów czerpalnych poz.zast. 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
16	<b>KNR-W 2-15 0111-01</b>	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych RURY ALUPEX 22.52	m m	22.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.520</b>
17	<b>KNR-W 2-15 0116-01</b>	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
18	<b>KNR 2-15 0224-02</b>	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany ' dolnopłuk' lub W-70 oraz sedesem 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	<b>KNR 4-01 0333-10</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
20	<b>KNR 4-01 0333-08</b>	Przebicie otworów w stropach drewnianych o grub. 30cm poz.zastp. 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	<b>kalkulacja indywidualna</b>	Montaż zestawu hydroforowego o poj. do 200m3 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	<b>KNR-W 5-08 0205-02</b>	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 2.5 mm2 wciągane do kanałów zamkniętych ZASILANIE DO POMPY HYDROFOROWEJ 3*2,5 12	m m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
23	<b>KNR-W 5-08 0313-04</b>	Montaż wyłącznika Lc hydroforowego 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	<b>KNR-W 5-08 0313-06</b>	Montaż na gotowym podłożu osprzętu przeciwwybuchowego z podłączeniem - gniazd 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	<b>KNR 4-01 0403-03</b>	Uzupełnienie przepierzeń piwnicznych ze szkieletem z krawędziaków z warstwy desek o grub. 25 mm wraz z założeniem kłódki pomieszczenie hydroforni 2.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>