

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

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

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA SIECI WOD. z AC na PCV oraz BUD. KAN. SANIT. WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI I PRZEPOM-  
POWNIĄ  
ADRES INWESTYCJI : LASKI GMINA TRZCINICA - UL.Mostowaj  
INWESTOR : Gmina TRZCINICA  
ADRES INWESTORA : TRZCINICA ULICA JANA PAWŁA II NR 47  
WYKONAWCA ROBÓT : z wyboru ofert  
BRANŻA : SANITARNA - TYLKO NIEKWALIFIKOWANE PRZYŁĄCZA WODNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Marek Kozioł

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2010r.

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł**NARZUTY**

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Czerwiec 2010r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Przyłącza wody PE fi 32mm w ulicy Mostowej W1/2 - L=211,0mb</b>			
1 d.1	<b>KNNR 1 0111-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.1545	km km	 0.155	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.155</b>
2 d.1	<b>KNNR 1 0202-08</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowytad. 316*0.73	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 230.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.680</b>
3 d.1	<b>KNNR 1 0301-02</b>	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) 11*0.73	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.030</b>
4 d.1	<b>KNNR 1 0301-01 analogia</b>	podsyпка piaskowa  11*0.73	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.030</b>
5 d.1	<b>KNNR 1 0309-01</b>	Zasypanie wykopów .fund. podłużnych,punktowych, rowów, wykopów obiektowych, ręczne z ubiciem warstwami 11*0.73	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.030</b>
6 d.1	<b>KNNR 1 0214-02</b>	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 305*0.73	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 222.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>222.650</b>
7 d.1	<b>KNNR 4 1009-01 analogia</b>	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 32 mm  154.50	m m	 154.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.500</b>
8 d.1	<b>KNNR 4 0140-02 wycena indywidualna</b>	Węzeł wodomierzowy o śr. nominalnej 25 mm r stal ocynk fi 25mm - 1mb, zawór przelotowy fi 20-25mm szt 2, zawór antyskażeniowy fi 20mm szt 1, wodomierz skrzydełkowy fi 15-20mm szt 1, wykucie otworu i zabetonowanie w murze 0,25m2. 12	kpl. kpl.	 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
9 d.1	<b>KNNR 4 1408-01 analogia</b>	Układanie mieszanki betonowej w formie płyt o wym 0,5 x 0,5 x 0,15m  2.62*0.73	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.913	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.913</b>