

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Św. Barbary

Obiekt : Sieć kanalizacji sanitarnej

Adres : Lwówek, ul. św. Barbary, dz. nr 722/1, 706, 721, 375

Roboty ziemne i montażowe
---------------------------

Inwestor : Gmina Lwówek  
ul. Ratuszowa 2, 64-310 Lwówek

## Roboty ziemne i montażowe

Budowa : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Św. Barbary  
Obiekt : Sieć kanalizacji sanitarnej  
Adres : Lwówek, ul. św. Barbary, dz. nr 722/1, 706, 721, 375

# SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data : 2011-04-22

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis stanu / elementu
-----	---------	-----------------------

### I STAN : Sieć kanalizacji sanitarnej

I.1 ELEMENT : Roboty ziemne

I.2 ELEMENT : Roboty montażowe

I.3 ELEMENT : Roboty różne

--- Koniec wydruku ---

## Roboty ziemne i montażowe

Budowa : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Św. Barbary

Obiekt : Sieć kanalizacji sanitarnej

Adres : Lwówek, ul. św. Barbary, dz. nr 722/1, 706, 721, 375

Data : 2011-04-22

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>I STAN : Sieć kanalizacji sanitarnej</b>			
<b>I.1 ELEMENT : Roboty ziemne</b>			
1	<b>KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	0,079	km
2	<b>KNR 201-0210-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o poj. chwytaka 0,25 m3, z transportem urobku na odległość do 1,0 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t: grunt kat.III	70,050	m3
3	<b>KNR 201-0317-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Wykopy ręczne liniowe o ścianach pionowych głębokości do 1,5 m, pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych kat. III-IV, z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym: szer. wykopu 0,8-1,5 m	7,790	m3
4	<b>KNR 201-0321-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych balami drewnianymi wraz z rozbiórką, w gruntach suchych, przy szerokości wykopu do 1,0 m i głębokości do 3,0 m: grunt kat. I-II	68,900	m2
5	<b>KNR 218-0501-01-00</b> [ Wydanie - Warszawa 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 10 cm	4,740	m3
6	<b>KSNR 001-0210-02-10 WACETOB Warszawa</b> [ Wydanie - Warszawa 1995 r.z uwzgl.BI 9/96 ] Zasypywanie koparką wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów i wykopów obiektowych warstwami grubości 40 cm, przy użyciu spycharek o mocy 74 kW (100 KM) - piaskiem dowiezionym	70,050	m3
7	<b>KNR 201-0320-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 1,5 m: szer. wykopu 0,8-1,5 m - piaskiem dowiezionym	7,790	m3
8	<b>KNR 201-0406-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Zagęszczanie ziemi stopą wibracyjną warstwami co 40 cm	194,600	m2
<b>I.2 ELEMENT : Roboty montażowe</b>			
9	<b>KNR 218-0408-02-00 WACETOB Warszawa</b> [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] Kanały z rur kanalizacyjnych PCV-U klasy S, łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 160 mm	79,000	m
10	<b>KNR 218-0513-01-00 WACETOB Warszawa</b> [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości do 3,0 m - średnica kręgów: 1000 mm z włazem typu D400 dla rury PCV 160 mm - S1 h=1,60m; S2 h=1,27m; S3 h=0,73m	2,000	studnia
11	<b>pozycja własna</b> Podłączenie przyłączy kanalizacyjnych PCV 160 mm do projektowanych studni betonowej 1000 mm (przyłącze do granicy posesji)	2,000	szt
12	<b>KNR 218-0408-02-00 WACETOB Warszawa</b> [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] Kanały z rur kanalizacyjnych PCV-U klasy S, łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 160 mm (przyłącze do granicy posesji)	6,000	m
13	<b>KNR 219-0219-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> [ Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92 ] Oznakowanie taśmą z tworzywa sztucznego trasy rurociągu ułożonego w ziemi	85,000	m
14	<b>KNNR 1 0529-01</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Montaż konstrukcji podwieszeń kabli, rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 2 m	5,000	kpl.

**Roboty ziemne i montażowe**

STAN : I. Sieć kanalizacji sanitarnej  
ELEMENT : I.2. Roboty montażowe

Data : 2011-04-22

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
15	<b>KNNR 1 0529-06</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli, rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 2 m	<b>5,000</b>	<b>kpl.</b>
<b>I.3 ELEMENT : Roboty różne</b>			
16	<b>kalk. indywid.</b> Inwentaryzacja powykonawcza	<b>1,000</b>	<b>kpl</b>
17	<b>kalk. indyw.</b> Opłata za zajęcie pasa drogowego	<b>1,000</b>	<b>kpl</b>
18	<b>kalk. indywid.</b> Czyszczenie istniejącego rurociągu o średnicy 160 mm - długość 60 m, wyrobienie kinety w studni istniejącej oraz podniesienie wjazdu do rzędnej projektowanego pozbruku - studnia Sist	<b>1,000</b>	<b>kpl</b>
19	<b>kalk. indyw.</b> Przegląd wybudowanego kolektora kamerą wraz z dokumentacją	<b>1,000</b>	<b>kpl</b>

--- Koniec wydruku ---