

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Budowa odwodnienia drogi w m. Chmielinko gm. Lwówek

Obiekt : Sieć kanalizacji deszczowej

Roboty ziemne i montażowe

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

Kierownik Robót  
mgr inż. Waldemar Pięta  
upr.bud nr WKP/034/PWOS/09

## Roboty ziemne i montażowe

Budowa : Budowa odwodnienia drogi w m. Chmielinko gm. Lwówek  
Obiekt : Sieć kanalizacji deszczowej

# SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data : 2012-07-09

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis stanu / elementu
<b>I</b>		
		<b>STAN : Sieć kanalizacji deszczowej</b>
I.1		ELEMENT : Roboty ziemne
I.2		ELEMENT : Roboty montażowe
<b>II</b>		
		<b>STAN : Separator ścieków</b>
II.3		ELEMENT : Roboty ziemne
II.4		ELEMENT : Roboty montażowe
II.5		ELEMENT : Odwodnienie wykopów

--- Koniec wydruku ---

### Roboty ziemne i montażowe

Budowa: Budowa odwodnienia drogi w m. Chmielinko gm. Lwówek

Objekt: Sieć kanalizacji deszczowej

Data : 2012-07-09

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>I</b>	<b>STAN : Sieć kanalizacji deszczowej</b>		
<b>I.1</b>	<b>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 201-0206-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	28,440	m3
3	<b>KNR 201-0317-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Wykopy ręczne liniowe o ścianach pionowych głębokości do 3,0 m, pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych kat. III-IV, z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym: szer. wykopu 0,8-1,5 m	3,160	m3
4	<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	6,320	m3
5	<b>201-0230-01-00</b> Zасыpywanie wykopów koparkami piaskiem z hałdy na odległość do 10 m, grunt kategorii I-II - piaskiem dowiezionym	28,440	m3
6	<b>KNR 201-0320-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Ręczne zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 3,0 m: grunt kat. I-II, szer. wykopu 0,8-1,5 m - piaskiem dowiezionym	3,160	m3
7	<b>KNR 201-0236-01-00</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Zagęszczenie gruntu płytą wibracyjną, warstwami co 40 cm, w gruncie sypkim, kategorii : I-III	105,000	m2
<b>I.2</b>	<b>ELEMENT : Roboty montażowe</b>		
8	<b>KNR 218-0408-03-00 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: 200 mm	79,000	m
9	<b>KNR 920-0305-01-00 ORGBUD-SERWIS Poznań</b> [ Wyd. ORGBUD-SERWIS Poznań 2010 r. ] Studzienki niewłazowe z tworz.sztucz.o głębokości do 2,0 m, z rurą trzonową korugowaną (karbowaną) o średn.425 mm i zwieńczeniem: teleskopowym	1,000	szt
10	<b>ZAŁ.1 - KNNR 004-1424-02-00 MRRIB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów, o średnicy 500 mm: z osadnikiem 0,5 m, z wpustem żeliwnym klasy C250 - Wp1 = 0,5m (wpust krawężnikowo-jezdniowy); Wp2 = 0,8m (wpust uliczny); Wp3 = 1,2m (wpust uliczny)	3,000	szt
<b>II</b>	<b>STAN : Separator ścieków</b>		
<b>II.3</b>	<b>ELEMENT : Roboty ziemne</b>		
11	<b>KNR 201-0206-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	18,460	m3
12	<b>KNR 201-0325-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Umocnienie ścian wykopów liniowych o ścianach pionowych za pomocą szalunku płytowego	26,370	m2
13	<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 wzmocnione cementem - grubość podłoża: 10 cm	0,300	m3
14	<b>KSNR 001-0210-02-10 WACETOB Warszawa</b> [ Wydanie - Warszawa 1995 r.z uwzgl.BI 9/96 ] Zасыpywanie koparkami wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów i wykopów obiektowych warstwami grubości 40 cm, przy użyciu koparko-ładowarki piaskiem dowiezionym	6,870	m3

# Roboty ziemne i montażowe

STAN : II. Separator ścieków  
ELEMENT : II.3. Roboty ziemne

Data : 2012-07-09

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
15	<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	17,200	m2
II.4	<b>ELEMENT : Roboty montażowe</b>		
16	<b>KNR 218-0513-05-00</b> [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] Montaż separatora koalescencyjnego z osadnikiem, o wydajności 3/30 l/s	1,000	kpl
II.5	<b>ELEMENT : Odwodnienie wykopów</b>		
17	<b>KNR 201-0607-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Igłofiltry o średnicy do 50 mm, wpułkiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki, do głębokości 6,0 m	10,000	szt
18	<b>KNR 201-0607-01-00</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Pompowanie wody z zestawu igłofiltrów	48,000	m-g

--- Koniec wydruku ---