

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

NAZWA INWESTYCJI : Budowa odwodnienia ciągu komunikacyjnego na terenie Placu Wyzwolenia przy ul.Kościuszki w Wyszakowie  
ADRES INWESTYCJI : Działki nr 3700/5, 3700/7, 3700/8 w Wyszakowie  
INWESTOR : Burmistrz Wyszakowa  
ADRES INWESTORA : Aleja Róż 2, 07-200 Wyszaków  
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Michał Romaniak  
DATA OPRACOWANIA : 10.06.2017

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.06.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE - KANAŁ DESZCZOWY Z WPUSTAMI</b>			
1	d.1 analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna - wytyczenie + inwentaryzacja	m		
		14.59+69.02	m	83.61	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.61</b>
2	KNNR 1 d.1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 136.93 A (suma częściowa)  minus roboty ręczne 10% -1*0.1*136.93	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  136.93 ----- <b>136.93</b>  <b>-13.69</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>123.24</b>
3	KNNR 1 d.1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV Roboty ręczne 10% 13.69	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  13.69	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.69</b>
4	KNNR 1 d.1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) poz.2+poz.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  136.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>136.93</b>
5	d.1 analiza indywidualna	Umocnienie wykopów szalunkami (boksy stalowe) wykopów w gruntach suchych wraz z rozbiórką  ((poz.2)/1)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  246.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>246.48</b>
6	KNNR 4 d.1 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - materiał dowieziony 83.61*0.2*1.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  20.07	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.07</b>
7	KNNR 1 d.1 0214-01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II poz.2+poz.3-poz.6	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  116.86	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.86</b>
8	KNNR 4 d.1 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - rury lite SN8  14.59	m  m	  14.59	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.59</b>
9	KNNR 4 d.1 1308-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm  69.02	m  m	  69.02	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.02</b>
10	KNNR 4 d.1 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe na rurze karbowanej 425 mm - WPUSTY DESZCZOWE z pierścieniami odciążającymi 4	szt  szt	  4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
11	KNNR 4 d.1 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m z pierścieniami odciążającymi 4	stud.  stud.	  4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
12	KNNR 4 d.1 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -2-2-2-3	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	  -9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>-9.00</b>
13	d.1 analiza indywidualna	Odtworzenie istniejące nawierzchni do stanu istniejącego poza zakresem projektu  30*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  60.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.00</b>
14	d.1 analiza indywidualna	Inspekcja telewizyjna kanałów  83.61	m  m	  83.61	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.61</b>