

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA WODOCIĄGU W UL. HANDLOWEJ.  
ADRES INWESTYCJI : ul.Handlowa w Wyszku  
INWESTOR : Gmina WYSZKÓW  
ADRES INWESTORA : Aleja Róż  
BRANŻA : Sanitarna

DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2015 R

---

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków</b> <b>CPV45231300-8 - ROBOTY ZIEMNE</b>			
1	d.1 analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna - wytyczenie + inwentaryzacja	m		
		270	m	270.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>270.00</b>
2	KNNR 1 d.1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. odcinek A-B 492.35 -1*0.1*492.35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 492.35 -49.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>443.11</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% 49.24	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 49.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.24</b>
4	Analiza d.1 własna	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką szalunkami skrzynkowymi w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV 270*1.5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 810.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>810.00</b>
5	KNNR 4 d.1 1411-03 analiza indywidualna	Podłoża pod kanały i z materiałów sypkich grub. 20 i obsypanie grub. 40cm. 270*1*0.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 162.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>162.00</b>
6	KNNR 1 d.1 0214-01	Zasypanie wykopów spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II 492.25-162	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 330.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>330.25</b>
<b>2</b>		<b>DEMONTAŻ</b>			
7	KNR 4-051 d.2 0124-01	Demontaż rurociągu z PCW o śr. zew. do 110 mm 270	szt. szt.	 270.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>270.00</b>
8	KNR 4-051 d.2 0227-01	Demontaż hydrantu podziemnego o średnicy nominalnej 80 mm 2	kpl. kpl.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
<b>3</b>		<b>ROBOTY MONTAŻOWE</b>			
9	KNNR 4 d.3 1008-03	Sieci wodociągowe - rurociągi ciśnieniowe z rur PVC - U łączone na wcisk o śr.zewnętrznej 110 mm SN 8 270	m m	 270.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>270.00</b>
10	KNR 2-01 d.3 0620-01	Zasuwy kołnierzone śr. 110 mm 4	szt. szt.	 4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
11	KNNR 4 d.3 1119-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm 2	kpl. kpl.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
12	d.3 analiza indywidualna	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PCV o średnicy 110 mm - kolano 4	szt. szt.	 4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
13	d.3 analiza indywidualna	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych kołnierzowych - trójnik fi 110/90mm (4szt. ) i trójnik fi 110/40mm (1szt.) 5	szt. szt.	 5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
14	KNNR 4 d.3 1606-02	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. 110 mm 2	200m -1 prób. 200m -1 prób.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
15	KNR 2-18 d.3 0803-02	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nom. 110 mm 270/200	odc.200 m odc.200 m	 1.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.35</b>

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.3	analiza in- dywidualna	Próba bakteriologiczna i fizyko-chemiczna wodociągu	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>