

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ciągu pieszego w ciągu drogi wojewódzkiej nr 340 na odcinku Oborniki Śl. - Wilczyn wraz z budową kładki nad potokiem Młynówka oraz zatoki autobusowej w m. Wilczyn  
ADRES INWESTYCJI : Oborniki Śląskie - Wilczyn  
INWESTOR : Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta we Wrocławiu  
ADRES INWESTORA : Wrocław, ul. Długa 49  
BRANŻA : Kanalizacja deszczowa  
DATA OPRACOWANIA : 05.05.2015

---

SPORZĄDZIŁ:

INWESTOR :

Data opracowania  
05.05.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE	1	5
2	ROBOTY SIECIOWE	6	15
3	WYŁOTY	16	19
4	PRÓBY I BADANIA	20	20

- 3 -

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4.61</b>
9 d.2	<b>KD-00.00.01</b>	Kanały z rur PVC-U łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		53.40-(0.25+1.0*3)	m	50.15	
		76.10-(0.25*2-1.0*3)	m	78.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.75</b>
10 d.2	<b>KD-00.00.01</b>	Oznakowanie trasy rurociągu brązową taśmą sygnalizacyjną z wkładką stalową	m		
		poz.9	m	128.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.75</b>
11 d.2	<b>KD-00.00.01</b>	Podłoża betonowe -Beton C12/15	m <sup>3</sup>		
		<studnie fi 1000>3.14*0.65*0.65*0.15*6	m <sup>3</sup>	1.19	
		<wpusty>3.14*0.3*0.3*0.15*3	m <sup>3</sup>	0.13	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.32</b>
12 d.2	<b>KD-00.00.01</b>	Zaprawa cementowa gr 4 cm Rz=12 MPa	m <sup>2</sup>		
		<studnie fi 1000>3.14*0.65*0.65*4	m <sup>2</sup>	5.31	
		<wpusty>3.14*0.3*0.3*3	m <sup>2</sup>	0.85	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.16</b>
13 d.2	<b>KD-00.00.01</b>	Dostawa i montaż studni rewizyjnej fi 1000 z prefabrykowanych elemnt. bet. łączonych na uszczelki gumowe bet. C30/37; dno studni z fabrycznie wykonanymi : kintą, owierceniem i przejściami szczelnymi, właz żeliwny typu ciężkiego kl. D400	szt		
		6	szt	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
14 d.2	<b>KD-00.00.01</b>	Studzienki ściekowe uliczne o śr. DN 500 mm z elementów prefabrykowanych wyposażone w osadniki i kosze do wylapywania większych zanieczyszczeń zwieńczone wpustami klasy D400, z zamontowanym elementem przyłączeniowym z otworem dla zamontowania przykanalika i przejściami szczelnymi	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
15 d.2	<b>KD-00.00.01</b>	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe	m <sup>3</sup>		
		PŁYTY STABILIZUJĄCE POD WŁAZY STUDNI			
		(2.0*2.0*0.20-3.14*0.3*0.3*0.20)*4	m <sup>3</sup>	2.97	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.97</b>
<b>3</b>		<b>WYŁOTY</b>			
16 d.3	<b>KD-00.00.01</b>	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - PODBUDOWA POD WYŁOT	m <sup>3</sup>		
		0.35+0.47	m <sup>3</sup>	0.82	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.82</b>
17 d.3	<b>KD-00.00.01</b>	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe	m <sup>3</sup>		
		WYŁOTY KANAŁÓW; BETON B20			
		0.75+0.65	m <sup>3</sup>	1.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.40</b>
18 d.3	<b>KD-00.00.01</b>	Dostawa i montaż klapy zwrotnej fi 200 mm mocowanej do ściany wylotu	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
19 d.3	<b>KD-00.00.01</b>	Umocnienie skarp i dna rowów płytami betonowymi typu MEBA na geowłókninie	m <sup>2</sup>		
		19.00*2	m <sup>2</sup>	38.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.00</b>
<b>4</b>		<b>PRÓBY I BADANIA</b>			
20 d.4	<b>KD-00.00.01</b>	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm	m		
		poz.9	m	128.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.75</b>