

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45232400-6

Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych

45231300-8

Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa ul. Dolnobrzeskiej na odc. od ul. Średzkiej do ul. Krępickiej we Wrocławiu

ADRES INWESTYCJI: Wrocław, ul. Dolnobrzeska

NAZWA INWESTORA: Gmina Wrocław

ADRES INWESTORA: pl. Nowy Targ 1-8,50-141 Wrocław

WYKONAWCA: KBH Inwestycje Sp. z o.o. sp. k.

ADRES WYKONAWCY: Mokronos Dolny, ul. Sosnowa 21, 55-080 Kąty Wrocławskie

BRANŻE: Odwodnienie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Odwodnienie

mgr inż Małgorzata Żarnowiecka Halicka

DATA OPRACOWANIA: 2020-02-02

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Kanalizacja deszczowa</b>			
<b>1.1</b>		<b>Kanalizacja deszczowa-roboty rozbiórkowe</b>			
1 d.1.1	D-03.02.01	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu( wpust Wp2 ) wraz z załadunkiem i transportem na składowisko Wykonawcy i kosztami zagospodarowania odpadu	kpl.		
		1,0	kpl.	1,00	
				RAZEM	<b>1,00</b>
2 d.1.1	D-03.02.01	Demontaż przykanalika ( wpust Wp2) wraz z załadunkiem i transportem na składowisko Wykonawcy i kosztami zagospodarowania odpadu.	m		
		4,0	m	4,00	
				RAZEM	<b>4,00</b>
3 d.1.1	D-03.02.01	Demontaż rusztu żeliwnego ( wpustu Wp1, Wp2) wraz z wywozem na magazyn depozytowy ZDIUM	szt.		
		2,0	szt.	2,00	
				RAZEM	<b>2,00</b>
<b>1.2</b>		<b>Kanalizacja deszczowa- roboty ziemne</b>			
4 d.1.2	D-03.02.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III Wykopu pod wpust Wp1; Wp2;) oraz przykanalik wpustu Wp1 wraz z załadunkiem i transportem na składowisko Wykonawcy oraz kosztami zagospodarowania odpadu.(roboty ziemne poniżej spodu konstrukcji jezdni)	m3		
		Wykop pod wpusty deszczowe (1,5 * 1,5 * 0,7) * 2	m3	3,15	
		Wykop pod przykanaliki (dla wpustu Wp1 i Wp2) 0,1 * 0,55 * (2,0 + 3,0)	m3	0,28	
				RAZEM	<b>3,43</b>
5 d.1.2	D-03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m2		
		przykanaliki (2,0 + 3,0) * 0,55	m2	2,75	
				RAZEM	<b>2,75</b>
6 d.1.2	D-03.02.01	Zabezpieczenie przykanalika pianobetonem (przykanalik wpustu Wp1) wraz z zabezpieczeniem pianobetonu papą.	m3		
		przykanalik 3,0 * 0,55 * 0,46 - (3,0 * 3,14 * 0,08 * 0,08)	m3	0,70	
				RAZEM	<b>0,70</b>
7 d.1.2	D-03.02.01	Zasypanie przykanalika materiałem dowiezionym 30 cm ponad rurę ( przykanalik wpustu Wp2)	m3		
		przykanalik 2,0 * 0,55 * 0,46 - (2,0 * 3,14 * 0,08 * 0,08)	m3	0,47	
				RAZEM	<b>0,47</b>
<b>2</b>		<b>Kanalizacja deszczowa-przylączza</b>			
<b>2.1</b>		<b>Kanalizacja deszczowa-roboty montażowe</b>			
8 d.2.1	D-03.02.01	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 160 mm PP SN8 (przykanalik wpustu Wp1) wraz z syfonem oraz niezbędnymi próbami.	m		
		2,0 + 3,0	m	5,00	
				RAZEM	<b>5,00</b>
9 d.2.1	D-03.02.01	Montaż kształtek PP - łiki PP DE 160/45 ( wykonanie syfonu)	szt		
		8,0	szt	8,00	
				RAZEM	<b>8,00</b>
10 d.2.1	D-03.02.01	Wykonanie podłączenia z istniejącym przykanalikiem	kpl		
		2,0	kpl	2,00	
				RAZEM	<b>2,00</b>
11 d.2.1	D-03.02.01	Montaż kształtki siodłowej o średnicy DN 400 mm z odejściem 160 mm	szt		
		1,0	szt	1,00	
				RAZEM	<b>1,00</b>
12 d.2.1	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu wpust płaski przykrawężnikowy ze studzienką betonową o średnicy wewnętrznej 0,5 m z osadnikiem o głębokości 0,5m. oraz z koszem osadczym – wg rysunku profilu. wpusty żeliwne klasa obciążenia wpustu C250	kpl		
		2,0	kpl	2,00	

## Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	<b>2,00</b>
13 d.2.1	D-03.02.01	Uzupełnienie betonem osadnika istniejącego wpustu Wp1	m3		
		0,10	m3	0,10	
				RAZEM	<b>0,10</b>
14 d.2.1	D-03.02.01	Przekrycie pozostawionego wpustu Wp1 płytą betonową gr 12 cm.	kpl		
		1,0	kpl	1,00	
				RAZEM	<b>1,00</b>