

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Budowa dchodnika w ul. Kamieńskiego na odcinku od ul. Poświęckiej do Polanowickiej we Wrocławiu
ADRES INWESTYCJI : Wrocław, Dz.18/3 AM9 obręb Polanowice
INWESTOR : Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta
ADRES INWESTORA : 53-633 Wrocław, ul. Długa 49
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : Roboty inżynierskie - KANALIZACJA DESZCZOWA - przykanalik wpustu drogowego WP

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Kosztorysant Irena Piłarska
DATA OPRACOWANIA : 2017-05-18

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2017-05-18

Data zatwierdzenia

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Pozycje kosztorysowe
1	2	3
1	UL. KAMIENSKIEGO WE WROCŁAWIU - Przykanalik do wpustu	1 - 17
1.1	Roboty ziemne	1 - 10
1.2	Roboty montażowe	11 - 17
	RAZEM	
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	

Słownie: zero i 00/100 zł

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		UL. KAMIENSKIEGO WE WROCLAWIU - Przykanalik do wpustu			
1.1		Roboty ziemne			
1	ST-01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równinnym. 34,8/1000	km km	0,03	
				RAZEM	0,03
2	ST-03.00	Wykopy wraz z załadunkiem, wywozem na składowisko oraz kosztem utylizacji urobku <KN> 4,0*2,0 w ramach innego zadania <KO/Wp> 2,0*2,0*(1,82-0,15) <komora kontrolna> 2,0*2,0*(1,23-0,15)	m ³ m ³ m ³	6,68 4,32	
				RAZEM	11,00
3	ST-03.00	Umocnienie ścian wykopów systemowymi szalunkami w gruntach suchych; wykopy o szerokości 2,0 m i głębokości do 3,0 m; grunt kat. I-IV wraz z wyciąganiem <KO> (2,0+2,0)*2*1,82 <komory kontrolne> 2,0*4*1,23	m ² m ² m ²	14,56 9,84	
				RAZEM	24,40
4		Montaż demontaż konstrukcji podwieszonych rurociągów i kanałów 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
5		Montaż i demontaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych z założeniem rur osłonowych dwudzielnych 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
6	ST-03.00	Podłoża z kruszyw naturalnych dowiezionych - piasek <KO/Wp> 2,0*2,0*0,15 <komora kontrolna> 2,0*2,0*0,15	m ³ m ³ m ³	0,60 0,60	
				RAZEM	1,20
7	ST-03.00	Podłoża z kruszyw naturalnych dowiezionych - żwir pod wpusty <wpusty bet.DN500> 2,0*2,0*0,15*1	m ³ m ³	0,60	
				RAZEM	0,60
8	ST-03.00	Obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych - piasek <KO/Wp> 1,0*2,0*(0,20+0,30) <komora kontrolna> 2,0*2,0*(0,20+0,30) A (suma częściowa) -3,14*0,20*0,20/4*(2,0+1,0) B (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	1,00 2,00 ----- 3,00 -0,09 ----- -0,09	
				RAZEM	2,91
9	ST-03.00	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem poz.6+poz.7 poz.8 -poz.8B 3,14*0,6*0,6/4*1,6 A (obliczenia pomocnicze) poz.2 -poz.9A 2,0*2,0*(0,51-0,15)*2 B (obliczenia pomocnicze) poz.9B	m ³ m ³	1,80 2,91 0,09 0,45 ===== 5,25 11,00 -5,25 2,88 ===== 8,63 8,63	
				RAZEM	8,63
10	ST-03.00	Dostawa piasku do zasypania wykopów poz.9B	m ³ m ³	8,63	
				RAZEM	8,63
1.2		Roboty montażowe			
11	ST-05.00	Przezierny wiertnicą sterowaną do wiercení poziomych poprzez wykonanie otworu pilotażowego i wciąganie rury pełnościennej do technologii bezwykopowych Dz200 z rur ciśnieniowych z wysokiej jakości PE 100-RC SDR17 (przezierną rurą przewodową, bez rury osłonowej) wraz ze zgrzewaniem 37,7	m m	37,70	
				RAZEM	37,70
12	ST-05.00	Podłoża betonowe z betonu C8/10 o grubości 10 cm pod studnie DN1000 i wpusty DN500 3,14*0,7*0,7/4*0,1	m ³ m ³	0,04	
				RAZEM	0,04
13	ST-05.00	Studzienka wpustów deszczowych typu ulicznego o średnicy DN500 z prefabrykowanych elementów żelbetowych z betonu C35/45 z osadnikiem 0,5m, z wpustem żeliwnym, klasy C250 zgodnie z PN-EN/124:2000, z koszem osadczym - płaski 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	ST-05.00	Rozebranie istniejącej studzienki deszczowej (wpustu) z wywozem złomu i gruzu na wysypisko, z opłatą za wysypisko	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
15	ST-05.00	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 150 mm	m		
		38,4	m	38,40	
				RAZEM	38,40
16	ST-05.00	Hydrodynamiczne czyszczenie kanałów	m		
		poz.15	m	38,40	
				RAZEM	38,40
17	ST-05.00	Monitoring sieci kamerą tv	m		
		poz.15	m	38,40	
				RAZEM	38,40