

Temat opracowania		Rozbudowa drogi krajowej nr35 (ul Wrocławska) na odcinku od ul Pogodnej do ul Stacyjnej wraz ze skrzyżowaniami i zagospod pl Lelewela w Wałbrzychu - Zakres ZRID	*			
Branża		SANITARNA - KANALIZACJA DESZCZOWA -etap 2 - KANALIZACJA DODATKOWA	*			
Kod CPV		CPV 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków	*			
Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE			*	*
1.1	KD-03.02.01	Ręczne i mechaniczne roboty ziemne wykonywane na odkład wraz z robotami pomiarowymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopu oraz podwieszeniem sieci obcych	m3	135,00		
1.2	KD-03.02.01	Załadunek oraz wywóz nadmiaru urobku na składowisko wykonawcy na odległość do 10 km i poniesienie opłat za składowanie	m3	80,00		
1.3	KD-03.02.01	Zасыpywanie wykopów linowych i obiektowych	m3	130,00		
2		ROBOTY SIECIOWE			*	*
2.1	KD-03.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m3	18,00		
2.2	KD-03.02.01	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m3	70,00		
2.3	KD-03.02.01	Kanały z rur DN200 PE/PP strukturalne SN8 wraz z wykonaniem połączeń	m	21,50		
2.4	KD-03.02.01	Kanały z rur DN150 PE/PP strukturalne SN8 wraz z wykonaniem połączeń	m	53,00		
2.5	KD-03.02.01	Trójnik redukcyjny systemowy PP/PE DN400/DN150/45°	szt	1,00		
2.6	KD-03.02.01	Trójnik redukcyjny systemowy PP/PE DN400/DN150/90°	szt	3,00		
2.7	KD-03.02.01	Trójnik redukcyjny systemowy PP/PE DN200/DN150/90°	szt	2,00		
2.8	KD-03.02.01	Łuk PP/PE DN150/30°	szt	2,00		
2.9	KD-03.02.01	Łuk PP/PE DN150/45°	szt	1,00		
2.10	KD-03.02.01	Redukcja PP/PE DN150/100	szt	4,00		
2.11	KD-03.02.01	Przejście szczelne DN150 do wmontowania do wpustu ulicznego	szt	2,00		
2.12	KD-03.02.01	Elementy betonowe - podłoża, obetonowanie kaskady -Beton C12/15	m3	0,03		
2.13	KD-03.02.01	Studnia kanalizacyjna DN415 mm PE/PP łączonych na uszczelki gumowe dolna część studzienki - dennica z kinetą PP (lub włączenia na in-situ) z podbudową betonową o średnicy DN600 gr 10cm z bet. C12/15	kpl.	2,00		
2.14	KD-03.02.01	Zwięńczenia studni (żeliwo szare) kl. B125 zabezpieczone przed przesuwaniem	kpl.	2,00		
2.15	KD-03.02.01	Dodatkowe przejście szczelne dla rur DN200 w studni betonowej	szt	1,00		
2.16	KD-03.02.01	Dopłata za kaskadę : Trójnik DN200/150/45° + 3 x łuk DN150/45° + rura spadowa DN150	kpl	1,00		
2.17	KD-03.02.01	Dodatkowe łuki DN150/15-45° dla włączenia rynny	szt	3,00		
2.18	KD-03.02.01	Dodatkowe łuki DN200/15-45° dla włączenia rynny	szt.	1,00		
2.19	KD-03.02.01	Złączki przejściowe dla połączenia runien stalowych z rurami PP	szt.	4,00		
2.20	KD-03.02.01	Zaślepka do rur strukturalnych PP/PE DN150	szt.	6,00		
Wartość robót netto						