

Budowa ciągu pieszo-rowerowego przy drodze powiatowej nr 4760P Włoszakowice Jezierzycie Kościelne				
PRZEDMIAR ROBÓT - BRANŻA SANITARNA				
Sieć kanalizacji deszczowej				
Lp.	Numer SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
KANALIZACJA DESZCZOWA				
	03.02.01.	ROBOTY ZIEMNE		
1		Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40 m ³ , w gruncie kategorii: III, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t, na składowisko Wykonawcy. Wykopy oraz przekopy wraz z odwodnieniem.	m ³	703,0
2		Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych za pomocą konstrukcji słupowej/palami szalunkowymi wraz z rozbiórką, przy szerokości wykopu do 1,0 m i głębokości do 3,0 m: grunt kat. III-IV.	m ²	1108,8
3		Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 15 cm. Materiał z dokopu (zakupiony)	m ³	82,7
4		Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 30 cm - obsypka piaskowa ponad wierzch rury. Materiał z dokopu (zakupiony)	m ³	361,8
5		Zasypanie wykopów fundament.podłużnych,punktowych, rowow, wykopow obiektowych, w gruncie kat.III-IV, z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami, spycharkami: 74 kW /100 KM/- grub.zagęszczanej warstwy 30 cm, z transportem materiału samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t, wraz z zakupem materiału. Materiał z dokopu (zakupiony) Zasyпка do spodu konstrukcji jezdni.	m ³	258,5
	03.02.01.	ROBOTY MONTAŻOWE		
6		Wykonanie kanału z rur PVC SDR34 SN8 kl. S (lita) Dz160/4,7 mm	m	14,50
7		Wykonanie kanału z rur PVC SDR34 SN8 kl. S (lita) Dz400/11,7 mm	m	447,50
8		Wykonanie studni betonowej prefabrykowanej DN1200 mm (w świetle) wraz z włazem żeliwnym typu lekkiego Dn600 mm klasy A-15, płytą żelbetową pokrywającą, pierścieniem dystansowym, przejściami szczelnymi oraz stopniami zjazdowymi.	kpl	11,00
9		Wykonanie studni wpustowej, betonowej prefabrykowanej DN500 mm (w świetle) z osadnikiem wysokości 0,50m poniżej wylotu przykanalika ze studzienki wraz z wpustem żeliwnym ulicznym kl. D400 z zabezpieczeniem antykradzieżowym,	kpl	7,00
10		Wykonanie studni betonowej prefabrykowanej DN1200 mm (w świetle) wraz z włazem żeliwnym typu lekkiego Dn600 mm klasy A-15, płytą żelbetową pokrywającą, pierścieniem dystansowym, przejściami szczelnymi oraz stopniami zjazdowymi,	kpl	1,00
11		Włączenie w studnię S1	kpl	1,00
12		Zabezpieczenie istniejących sieci na czas robót	kpl	1,00
13		Próba wodna szczelności kanałów rurowych /długość próbnego odcinka rurociągu	próba	9