

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	jm.	ilość
KOSZTORYS:				
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1		Odtworzenie (Wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych		
1 d.1.1		Roboty pomiarowe przy tyczeniu trasy drogowej	km	0,67
3		KANALIZACJA SANITARNA		
3.1		Kanalizacja sanitarna wykonanie sieci		
18 d.3.1		Koszty wykonania przyłączy kanalizacji sanitarnej z rur z tworzywa sztucznego PVC-U SN8 ze ścianką litą montowanych metodą na wcisk przy użyciu uszczelki gumowej. Kanały z rur ułożone w wykopach umocnionych o głębokości do 3,0m, wykopy wykonywane mechanicznie z wywozem gruntu na odkład czasowy na odległość do 1,0km, umocnienia wykopów wypraskami, podsypka z piasku grub. 20cm, obsypka piaskiem do wys. 30cm ponad wierzch rury. Zасыpywanie wykopów ziemią dowieszoną z odkładu z zagęszczeniem warstwami. Sieci z rur PVC-U o średnicy 160mm.	mb	418,40
19 d.3.1		Koszty wykonania sieci kanalizacji sanitarnej z rur z tworzywa sztucznego PVC-U SN8 ze ścianką litą montowanych metodą na wcisk przy użyciu uszczelki gumowej. Kanały z rur ułożone w wykopach umocnionych o głębokości do 3,0m, wykopy wykonywane mechanicznie z wywozem gruntu na odkład czasowy na odległość do 1,0km, umocnienia wykopów wypraskami, podsypka z piasku grub. 20cm, obsypka piaskiem do wys. 30cm ponad wierzch rury. Zасыpywanie wykopów ziemią dowieszoną z odkładu z zagęszczeniem warstwami. sieci z rur PVC-U o średnicy 200mm.	mb	249,00
3.2		Kanalizacja sanitarna montaż studni		
27 d.3.2		Studnie rewizyjne z prefabrykowanych elementów z betonu B45. Studnia posiada całkowicie wykończona kinetę z osadzonymi króćcami wlotowymi i wylotowymi oraz wyprofilowaną rynnę spływową. Pomiędzy kręgami studni osadzone są uszczelki zapewniające pełną wodoszczelność po zmontowaniu. Zakończenie studni włazem kanałowym żeliwnym o średnicy 600mm z wypełnieniem betonowym. Studnie o średnicy Dn 1200mm i wysokości H do 3,00m.	szt.	15,00
28 d.3.2		Studnie rewizyjne z tworzywa sztucznego PP o śr. minimum 315mm. Studnia składa się z z wyprofilowanej kinety, rury karbowanej, stożka betonowego, włazu żeliwnego. Studnie z dwoma dopływami, prawym i lewym o średnicy Dn 200mm.	szt.	17,00

Wartość netto
VAT
Wartość brutto