

PRZEDMIAR ROBÓT (KOSZTORYS OFERTOWY PO WYPEŁNIENIU)						
„Remont ciągów pieszych i jezdni drogi wewnętrznej wraz z budową miejsc postojowych dla samochodów osobowych" CZĘŚĆ 3 (PPG 8)						
ODWODNIENIE						
L.P.	STWIORB	OPIS ROBÓT	J.M.	IŁOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ
1,1		Roboty ziemne				
1 d.1.1	D-03.02.01	Roboty ziemne wykonywane sposobem ręcznym i mechanicznym wraz z wywozem urobku na składowisko wykonawcy, kosztami zagospodarowania gruntu z wykopu, umocnieniem ścian wykopów i ew.odwodnieniem wykopów	m3	14,83		
2 d.1.1	D-03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m2	4,90		
3 d.1.1	D-03.02.01	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym 30 cm ponad górę rury	m3	1,70		
4 d.1.1	D-03.02.01	Zasypanie wykopów materiałem dowiezionym - do spodu konstrukcji projektowanych nawierzchni	m3	6,26		
RAZEM ROBOTY ZIEMNE						
2,1		Roboty montażowe				
5 d.2.1	D-03.02.01	Podłoża betonowe grubości 15 cm beton C12/15	m2	4,50		
6 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- przykanaliki wraz z niezbędnymi próbami i sprawdzeniami	m	4,90		
7 d.2.1	D-03.02.01	Montaż kształtek do rurociągów gładkościennych PVC-U, PP i PE łączonych kielichowo o śr. 160 mm- przejścia szczelne	szt.	2,00		
8 d.2.1	D-03.02.01	Montaż kształtek do rurociągów gładkościennych PVC-U, PP i PE łączonych kielichowo o śr. 160 mm- syfony z kolan 45 st. i włączenie do kanału	szt.	10,00		
9 d.2.1	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm wpust płaski przykrawężnikowy ze studzienką betonową o średnicy wewnętrznej . 450 z osadnikiem o głębokości 0,5m. oraz z koszem osadczym – wg rysunku profilu. klasa obciążenia D400 wys. 1,95	kpl.	2,00		
RAZEM ROBOTY MONTAŻOWE						
2,2		DEMONTAŻ WPUSTÓW DESZCZOWYCH				
10 d.2.2	D-03.02.01	Demontaż wpustu ulicznego	kpl	2,00		
11 d.2.2	D-03.02.01	Demontaż przewodów kanalizacyjnych z rur z tworzyw sztucznych o śr. 100-200 mm wraz z wywozem na składowisko Wykonawcy i kosztami zagospodarowania odpadu	m	1,50		
12 d.2.2	D-01.02.04	Załadunek i transport gruz betonowego z rozbiórki na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami zagospodarowania odpadu	m3	1,08		
13 d.2.2	D-01.02.04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na składowisko wskazane przez Zamawiającego	t	0,06		
RAZEM DEMONTAŻ WPUSTÓW DESZCZOWYCH						
RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT BEZ PODATKU VAT						