

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Budowa sieci kanalizacji deszczowej - Pępowo ul. Ogrodowa (Dotyczy wpustów i przykanalików na odc. KD27-KD35)			
1.1		Roboty ziemne i montażowe, przykanaliki, wpusty			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		25,5 / 1000	km	0,026	
				RAZEM	0,026
2 d.1.1	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - praca w gruncie oblepiającym - na tymczasowe składowisko , do ponownego zasypu .80% (rozbiórka i odtworzenie nawierzchni w części drogowej)	m3		
		(1,00 + 0,1 - 0,50) * 25,5		15,300	
		A (Obliczenie pomocnicze)		15,300	
		15,300 * 80%	m3	12,240	
				RAZEM	12,240
3 d.1.1	KNNR 1 0301-02	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) , w miejscach skrzyżowań z uzbrojeniem istniejącym - wywóz na składowisko 20%.	m3		
		15,300 * 20%	m3	3,060	
				RAZEM	3,060
4 d.1.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)-uzupełnienie do odległości wywozu 5,0 km - wywóz na składowisko (inwestor nie wskazuje miejsca wywozu) Krotność = 4	m3		
		15,300	m3	15,300	
				RAZEM	15,300
5 d.1.1	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z piasku, grub. 10 cm	m3		
		25,5 * 1,0 * 0,10	m3	2,550	
				RAZEM	2,550
6 d.1.1	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		25,5	m	25,500	
				RAZEM	25,500
7 d.1.1	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
8 d.1.1	KNNR 1 0318-05	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 6.0 m w gr.kat. I-III - współczynnik zagęszczenia Js=1.00) , obsypka rur na wysokość 30 cm ponad ich górną krawędź, z materiałów - piaskiem dowiezionym -wymiana gruntu	m3		
		(0,16 + 0,3) * 25,5	m3	11,730	
		-25,5 * 0,16 * 0,16 * 3,14 / 4	m3	-0,512	
				RAZEM	11,218
9 d.1.1	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV - współczynnik zagęszczenia Js=1.00) , - piaskiem nowodowiezionym	m3		
		(1,0 - 0,16 - 0,3 - 0,5) * 25,5	m3	1,020	
				RAZEM	1,020
10 d.1.1	KNR 2-311 23111406020 000	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - kratki ściekowych ulicznych	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000