

## BUDOWA I PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH: NR12026P – ULICY JARZĘBINOWEJ - SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ ETAP III - 01.2015

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	KNNR 1 0210/01 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m <sup>3</sup> na głębokość do 3m w gruncie kategorii I-III	m <sup>3</sup>	1.851,79		
2	KNR 2-18 0501/03 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm - x2 podłoże + obsypka (dopłata 2x)	m <sup>2</sup>	199,50		
3	KNNR 4 1308/03 Kanały z rur PCW o średnicy 200mm SN4 łączone na wcisk	m	129,00		
4	KNNR 4 1308/04 Kanały z rur PCW o średnicy 250mm SN4 łączone na wcisk	m	270,00		
5	KNNR 11 0505/02 Przykanaliki z rur PCW kielichowych o średnicy nominalnej 160mm	m	24,00		
6	KNNR 4 1417/02 Studzienki kanalizacyjne, rewizyjne, systemowe PVC o średnicy 425mm z zamknięciem rurą teleskopową i włazem żeliwnym 40T (TEGRA) (głębokości: 1,5m, 2,0m, 2,5m, 3,0m)	szt	9,00		
7	KNNR 4 1417/02 Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 600mm z zamknięciem rurą teleskopową; właz 40T (głębokości: 2,5m, 3,0m, 3,5 i 4,0m)	szt	2,00		
8	KNNR 4 1417/02 Studzienki kanalizacyjne systemowe VAWIN o średnicy 315mm z zamknięciem rurą teleskopową i WPUSTEM ULICZNYM	szt	6,00		
9	KNNR 1 0206/04.3 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m <sup>3</sup> w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowniczymi na odległość 1km - ziemia z wporu urządzeń	m <sup>3</sup>	100,22		
10	KNNR 1 0208/01.3 Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowniczymi gruntu kategorii I-IV po terenie lub drogach gruntowych - do 5km (dopłata 4x)	m <sup>3</sup>	100,22		
11	KNNR 1 0317/03 Zasypanie wykopów ze skarpami gruntem kategorii I-III z przerzutem na odległość do 3m bez zagęszczenia - ręczna obsypka urządzeń w ilości 30% ogólnej objętości gruntu do zasyпки	m <sup>3</sup>	525,47		
12	KNNR 1 0408/01 Zagęszczanie ubijakami mechanicznymi nasypów w gruncie sypkim kategorii I-II	m <sup>3</sup>	525,47		
13	KNNR 1 0214/04.1 Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem kategorii I-II o grubości warstwy w stanie luźnym 35cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami - pozostałe 70%	m <sup>3</sup>	1.226,10		
	Razem				
	Podatek VAT				
	<b>Ogółem kosztorys</b>				

mgr inż. Grzegorz Witkiewicz  
 pr. bud. do projektowania bez ograniczeń  
 specjalności konstrukcyjno-budowlanej