

枚方市上下水道局

部 長	次 長	次 長	課 長	課長代理	校 合	検 算	設 計
事務決裁規程 第 条 項 号 別表第 表 () 表 項 () 号 起 案 日 : 令和 年 月 日 決 裁 日 : 令和 年 月 日 設 計 書							
令和 7 年度	設 計 書 番 号	25GG0007-0C0					
施 工 場 所	枚方市 藤阪元町 1 丁目・2 丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	藤阪元町雨水管整備工事 (その 1)						

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
管路				式	1		45,779,546	費目行	
	函き	よ工	(開削、□800mm×800mm)	式	1		11,598,768	工種行	
	L=56.66m								
		管路土工		式	1		3,147,190	種別行	
			管路掘削 クレー型・山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	211				
			管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土	m3	112				
			発生土処分工 ダンプトラック2t +機械積込 小型バックホウ山積0.13m3	m3	184				
			廃路盤処分工 ダンプトラック2t +機械積込 小型バックホウ山積0.13m3	m3	27				
		ボックスカルバート工		式	1		7,946,535	種別行	
		材料		式	1				
		ボックスカルバート布設		m	49.97				
		既設ボックスカルバート接続		式	1				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		管基礎工		式	1		87,232	種別行	
		管基礎(碎石) t=150mm		m2	64				
		管路土留工		式	1		417,811	種別行	
		アルミ矢板土留 深さ2.0m以下 幅2.1m (矢板長2.50m)		m	20.00				
		アルミ矢板土留 深さ2.5m以下 幅2.1m (矢板長2.50m)		m	27.96				
		アルミ矢板土留 深さ2.5m以下 幅2.1m (矢板長3.00m)		m	2.70				
		基本料		式	1				
	函きょ工 L=32.34m	(開削、□1100mm×800mm)		式	1		11,183,533	工種行	
		土工		式	1		2,415,578	種別行	
		管路掘削 クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)		m3	162				
		管路埋戻(機械埋戻・バックホ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土		m3	88				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
			発生土処分工 ダンプトラック2t +機械積込 小型バックホ山積0.13m3	m3	145				
			廃路盤処分工 ダンプトラック2t +機械積込 小型バックホ山積0.13m3	m3	17				
			ボックスカルバート工	式	1		8,449,258	種別行	
			材料	式	1				
			ボックスカルバート布設	m	32.34				
			管基礎工	式	1		55,883	種別行	
			管基礎(碎石) t=150mm	m2	41				
			管路土留工	式	1		262,814	種別行	
			アルミ矢板土留 深さ2.5m以下 幅2.1m (矢板長2.50m)	m	4.07				
			アルミ矢板土留 深さ3.0m以下 幅2.1m (矢板長3.00m)	m	28.27				
	管きょ工 L=61.50m		(開削、管径800mm)	式	1		7,920,500	工種行	

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		管路土工		式	1		3,051,817	種別行	
		管路掘削 クロー型・山積0.13m3(平積0.10m3)		m3	211				
		管路埋戻(機械埋戻・バックホ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土		m3	103				
		発生土処分工 ダンプトラック2t +機械積込 小型バックホ山積0.13m3		m3	187				
		廃路盤処分工 ダンプトラック2t +機械積込 小型バックホ山積0.13m3		m3	24				
		管布設工		式	1		4,197,494	種別行	
		強化プラスチック複合管 内径800mm×長4m 359kg		m	55.20				
		マンホール用可とう性継手設置 FRPMφ800用		箇所	12				
		管基礎工		式	1		180,146	種別行	
		砂基礎 掘削幅1.55m		m	52.86				
		管路土留工		式	1		485,108	種別行	

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
			アルミ矢板土留 深さ2.5m以下 幅1.55m (矢板長2.50m)	m	41.10				
			アルミ矢板土留 深さ3.0m以下 幅1.55m (矢板長3.00m)	m	20.40				
		開削水替工		式	1		5,935	種別行	
		開削水替		式	1				
	マンホール工			式	1		3,694,400	工種行	
		組立マンホール工		式	1		3,694,400	種別行	
		点検孔 □800mm×800mm		式	1				
		箱型組立マンホール設置 No.1 □1200×1200		式	1				
		組立マンホール設置 No.2～7 2号 (内径1,200mm)		式	1				
	付帯工			式	1		6,867,345	工種行	
		既設汚水人孔改良工		式	1		1,698,786	種別行	

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
			汚水既設No. 0-1マンホール改良工 2号（内径1,200mm）	式	1				
			汚水既設No. 0-3マンホール改良工 2号（内径1,200mm）	式	1				
			アルミ矢板土留 深さ2.5m以下（矢板長2.50m）	m	8.00				
			覆工板 鋼製すべり止め	式	1				
			覆工板賃料等 鋼製すべり止め	式	1				
		既設	污水管布設替工 L=8.30m	式	1		616,334	種別行	
			既設管撤去 呼び径200mm	m	6.5				
			硬質塩化ビニル管 呼び径200mm	m	6.5				
			小型マンホール(塩化ビニル製) 径300mm深さ2m以下本管径150mm及び200mm制	箇所	1				
			小型マンホール(塩化ビニル製) 径300mm深さ3.5m以下本管径150mm及び200mm	箇所	1				
			砂基礎 掘削幅0.95m	m	7.45				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
			管路掘削 クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	17				
			管路埋戻(機械埋戻・バックホ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土	m3	12				
			発生土処分工 タンブトラック2t +機械積込 小型バックホ山積0.13m3	m3	15				
			廃路盤処分工 タンブトラック2t +機械積込 小型バックホ山積0.13m3	m3	2				
			アルミ矢板土留 深さ2.5m以下 幅0.95m (矢板長2.50m)	m	6.50				
			アルミ矢板土留 深さ3.0m以下 幅0.95m (矢板長3.00m)	m	1.80				
			止水フック φ200mm・円形管	式	1				
			既設汚水取付管布設替工	式	1		297,769	種別行	
			既設管撤去 呼び径150mm	m	8.2				
			取付管 人孔接続 硬質塩化ビニル管	箇所	2				
			管路掘削 クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	11				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
			管路埋戻（機械埋戻・バックホ） 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土	m3	9				
			発生土処分工 タンクトラック2t +機械積込 小型バックホ山積0.13m3	m3	9				
			廃路盤処分工 タンクトラック2t +機械積込 小型バックホ山積0.13m3	m3	2				
			アルミ矢板土留 深さ2.0m以下 幅0.95m（矢板長2.50m）	m	4.70				
		舗装撤去工 管路施工時		式	1		621,704	種別行	
		舗装版切断 As:15cm以下		m	322				
		舗装版破碎 舗装厚10cm以下		m2	284.8				
		As殻処分		m3	14				
		舗装復旧工 管路施工時		式	1		1,291,567	種別行	
		表層 t=50mm		m2	284.8				
		上層路盤 t=250mm		m2	284.8				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		舗装撤去工 本復旧		式	1		854,145	種別行	
		舗装版切断 As:15cm以下		m	16.7				
		舗装版破碎 舗装厚10cm以下		m2	591.5				
		As殻処分		m3	29.6				
		舗装復旧工 本復旧		式	1		1,487,040	種別行	
		不陸整生 補足材あり		m2	591.5				
		表層（再生密粒） t=50mm		m2	591.5				
		区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗 布厚1.5mm 排水無 未供無		m	14.61				
		区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm 換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無		m	12.40				
	仮設工			式	1		4,515,000	工種行	
		交通誘導員		式	1		4,515,000	種別行	

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
			交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	人日	301				
直接工事費				式	1		45,779,546		
共通仮設費				式	1		5,228,840		
	共通仮設費			式	1		123,840		
		運搬費		式	1		42,120		
		準備費		式	1		32,140		
		技術管理費		式	1		49,580		
		共通仮設費(率計上)		式	1		5,105,000		
純工事費				式	1		51,008,386		
	現場管理費			式	1		17,736,000		
工事原価				式	1		68,744,386		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
	一般管理費等			式	1		12,150,614		
工事価格				式	1		80,895,000		
	消費税相当額			式	1		8,089,500		
設計価格				式	1		88,984,500		