

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	
<p>変 更 設 計 書</p>							
令和7年度	設計書番号	25GG0007-1C0					
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)						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	函きょ工（開削、□800mm×800mm） L= 56.66m 函きょ工（開削、□800mm× 1,100mm） L= 32.34m 管きょ工（開削、管径800mm） L= 61.50m マンホール工 7箇所 付帯工 一式 仮設工 一式	函きょ工（開削、□800mm×800mm） L= 56.66m 函きょ工（開削、□800mm× 1,100mm） L= 32.34m 管きょ工（開削、管径800mm） L= 61.50m マンホール工 7箇所 付帯工 一式 仮設工 一式
設 計 金 額	88,984,500 円	89,430,000 円
(内 訳)		
工 事 価 格	80,895,000 円	81,300,000 円
消 費 税 等 相 当 額	8,089,500 円	8,130,000 円
契 約 金 額	前回契約金額（税込み） 80,671,800 円 （内訳） 前回契約金額（税抜き） 73,338,000 円 消費税等相当額 7,333,800 円	変更契約金額（税込み） 81,075,500 円 （内訳） 変更契約金額（税抜き） 73,705,000 円 消費税等相当額 7,370,500 円

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	
				1		45,824,546		
	函きよ工 (開削、□800mm×800mm) L=56.66m		式	1		11,598,768	工種行	
	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) 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				
	函きよ工 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 カーブ型・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 カーブ型・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
		7ル矢板土留 深さ2.5m以下 幅1.55m (矢板長2.50m)	m	41.10				
		7ル矢板土留 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				
		既設汚水管布設替工 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 ダンプトラック2t +機械積込 小型バックホ山積0.13m3	m3	15				
		廃路盤処分工 ダンプトラック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				
		止水プラグ 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0.13m ³ 改良土	m ³	9				
		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0.13m ³	m ³	9				
		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0.13m ³	m ³	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	m ²	284.8				
		As殻処分	m ³	14				
		舗装復旧工 管路施工時	式	1		1,291,567	種別行	
		表層 t=50mm	m ²	284.8				
		上層路盤 t=250mm	m ²	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) <small>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</small>	m	14.61				
		区画線設置(標準単価) <small>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</small>	m	12.40				
	仮設工		式	1		4,515,000	工種行	
				1		4,560,000		
		交通誘導員	式	1		4,515,000	種別行	
				1		4,560,000		

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				
					304				
直接工事費				式	1		45,779,546		
					1		45,824,546		
共通仮設費				式	1		5,228,840		
					1		5,462,530		
	共通仮設費			式	1		123,840		
					1		351,530		
		運搬費		式	1		42,120		
		準備費		式	1		32,140		
					1		259,830		
		技術管理費		式	1		49,580		
	共通仮設費(率計上)			式	1		5,105,000		
					1		5,111,000		
純工事費				式	1		51,008,386		
					1		51,287,076		
	現場管理費			式	1		17,736,000		
					1		17,812,000		
工事原価				式	1		68,744,386		
					1		69,099,076		

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		
					1		12,200,924		
工事	価格			式	1		80,895,000		
					1		81,300,000		
	消費税相当額			式	1		8,089,500		
					1		8,130,000		
設計	価格			式	1		88,984,500		
					1		89,430,000		