

枚方市上下水道局

部 長	次 長	室 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 2 年度	設 計 書 番 号	20GK2503-1C0					
施 工 場 所	枚方市 楠葉中町、町楠葉 1 丁目、楠葉野田 1 丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	楠葉中町地区雨水管整備工事						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	管きょ工（開削）（管径350mm） L=112.40m マンホール工 4箇所 付帯工 一式 仮設工 一式	管きょ工（開削）（管径350mm） L=112.70m マンホール工 4箇所 付帯工 一式 仮設工 一式
設 計 金 額	23,057,100 円	24,494,800 円
(内 訳)		
工 事 価 格	20,961,000 円	22,268,000 円
消 費 税 等 相 当 額	2,096,100 円	2,226,800 円
契 約 金 額	前回契約金額（税込み） 20,427,000 円 （内訳） 前回契約金額（税抜き） 18,570,000 円 消費税等相当額 1,857,000 円	変更契約金額（税込み） 21,699,700 円 （内訳） 変更契約金額（税抜き） 19,727,000 円 消費税等相当額 1,972,700 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		11,034,936	費目行	
				1		11,661,117		
管きょ工(開削)(管径350mm) L=(112.40m)112.70m			式	1		2,586,796	工種行	
				1		2,601,019		
管路土工			式	1		1,203,937	種別行	
				1		1,210,670		
管路掘削			m3	127				
				128				
管路埋戻			m3	39				
発生土処理			m3	100				
				101				
廃路盤材処理			m3	27				
管布設工			式	1		1,044,900	種別行	
				1		1,047,480		
硬質塩化ビニル管 (φ350mm)			m	109.25				
				109.55				
マンホール用可とう性継手 (硬質塩化ビニル管(VU)φ350mm 拡張型・貼付型)			箇所	7				
管基礎工			式	1		278,651	種別行	
				1		280,212		

# 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
		砂基礎(掘削幅1.05m)	m	6.90				
				7.48				
		砂基礎(掘削幅0.95m)	m	101.20				
				101.15				
		管路土留工	式	1		52,914	種別行	
				1		56,263		
		アルパ矢板土留	m	7.90				
				8.40				
		開削水替工	式	1		6,394	種別行	
		開削水替	式	1				
	マンホール工 4箇所		式	1		647,500	工種行	
		組立マンホール工	式	1		647,500	種別行	
		1号組立マンホール(内径900mm) No. 1	箇所	1				
		1号組立マンホール(内径900mm) No. 2	箇所	1				
		1号組立マンホール(内径900mm) No. 3	箇所	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
		1号組立マンホール(内径900mm) No. 4	箇所	1				
	付帯工		式	1		6,685,140	工種行	
				1		6,929,098		
		道路撤去工(管路掘削時)	式	1		272,409	種別行	
				1		242,961		
		舗装版切断	m	254.56				
				225.40				
		舗装版取壊し	m2	123.2				
				107.9				
		殻運搬処理	m3	12				
				11				
		道路復旧工(管路掘削時)	式	1		420,458	種別行	
				1		367,337		
		上層路盤工	m2	121.1				
				105.8				
		表層(車道・路肩部)	m2	121.1				
				105.8				
		道路撤去工(舗装復旧時) (市道2号工)	式	1		1,223,495	種別行	
				1		1,208,062		
		舗装版切断	m	44.90				
				35.60				

# 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
		舗装版取壊し	m2	1,005.3				
				912.0				
		殻運搬処理	m3	101				
				91				
		仮路盤掘削 鋤取り厚 RM:5cm	m3	6				
				7				
		舗装版取壊し(コンクリート)	m2	-----				
				56.0				
		殻運搬処理(コンクリート)	m3	-----				
				8				
		道路復旧工 (市道2号工)	式	1		3,532,988	種別行	
				1		3,400,297		
		不陸整正(補足材料有)	m2	884.2				
				831.2				
		不陸整正(補足材料無)	m2	121.1				
				136.9				
		表層(車道・路肩部)	m2	1,005.3				
				968.0				
		基層(車道・路肩部)	m2	1,005.3				
				968.0				
		道路撤去工(舗装復旧時) (市道1号工)	式	1		68,028	種別行	
				1		101,886		

# 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
		舗装版切断	m	10.00				
				13.60				
		舗装版取壊し	m2	74.1				
				112.3				
		殻運搬処理	m3	4				
				6				
		道路復旧工(全路線) (市道1号工)	式	1		135,825	種別行	
				1		205,845		
		不陸整正(補足材料有)	m2	74.1				
				112.3				
		表層(車道・路肩部)	m2	74.1				
				112.3				
		道路撤去工(舗装復旧時) (市道4号工)	式	1		24,930	種別行	
				1		44,963		
		舗装版切断	m	6.20				
				8.50				
		舗装版取壊し	m2	30.3				
				55.0				
		殻運搬処理	m3	1				
				2				
		道路復旧工(全路線) (市道4号工)	式	1		60,053	種別行	
				1		109,010		

# 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
		不陸整正(補足材料有)	m2	30.3				
				55.0				
		表層(歩道部)	m2	30.3				
				55.0				
		区画線工	式	1		161,035	種別行	
				1		163,255		
		区画線 溶融式(手動)セブラ 45cm(白色)	m	21.00				
				27.00				
		区画線 溶融式(手動)実線 20cm(黄色)	m	118.00				
				116.00				
		区画線 溶融式(手動)実線 15cm(白色)	m	236.00				
				232.00				
		区画線 溶融式(手動)矢印・記号・文字・15cm換算	m	52.80				
		開口補強工	式	1		111,200	種別行	
				1		101,600		
		開口補強	箇所	1				
				1				
		既設管撤去復旧工(雨水管) 復旧L=7.80m	式	1		74,349	種別行	
				1		221,521		
		既設管撤去	式	1				
				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
		マンホール用可とう性継手 (ヒューム管 φ300mm 管取付型)	箇所	2				
		マンホール用可とう性継手 (ヒューム管 φ250mm 管取付型)	箇所	2				
		管路掘削	m3	4				
		管路埋戻	m3	1				
		発生土処理	m3	3				
		廃路盤材処理	m3	1				
		舗装版切断	m	15.60				
		舗装版取壊し	m2	5.5				
		殻運搬処理	m3	0.5				
		上層路盤工	m2	5.5				
		表層(車道・路肩部)	m2	5.5				

# 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
		硬質塩化ビニル管 (φ300mm)	m	6.90				
		砂基礎(掘削幅0.70m)	m	6.46				
		コンクリート障害物撤去工(擁壁)	式	1				
		既設取付管撤去復旧工(污水管)	式	1		600,370	種別行	
				1		762,361		
		管路掘削	m <sup>3</sup>	27				
				31				
		管路埋戻	m <sup>3</sup>	23				
				27				
		発生土処理	m <sup>3</sup>	23				
				27				
		廃路盤材処理	m <sup>3</sup>	4				
				5				
		既設取付管撤去	m	14.88				
				17.36				
		取付管復旧	箇所	6				
				7				
		アルミ板土留	m	14.88				
				17.36				

# 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
		開削水替	式	1				
		舗装版切断	m	29.76				
				34.72				
		舗装版取壊し	m2	15.6				
				18.2				
		殻運搬処理	m3	2				
		上層路盤工	m2	-----				
				18.2				
		表層(車道・路肩部)	m2	-----				
				18.2				
	仮設工		式	1		1,115,500	工種行	
				1		1,483,500		
		交通管理工	式	1		1,115,500	種別行	
				1		1,483,500		
		交通誘導員	式	1				
				1				
直接工事費			式	1		11,034,936		
				1		11,661,117		
共通仮設費			式	1		1,699,590		
				1		1,902,920		

## 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
	共通	仮設費		式	1		60,590		
					1		188,920		
		準備費		式	1		53,490		
					1		181,820		
		技術管理費		式	1		7,100		
	共通	仮設費(率計上)		式	1		1,639,000		
					1		1,714,000		
純	工事	費		式	1		12,734,526		
					1		13,564,037		
	現場	管理費		式	1		4,871,000		
					1		5,159,000		
工事	原	価		式	1		17,605,526		
					1		18,723,037		
	一般	管理費等		式	1		3,355,474		
					1		3,544,963		
工事	価	格		式	1		20,961,000		
					1		22,268,000		
	消費	税相当額		式	1		2,096,100		
					1		2,226,800		
設計	価	格		式	1		23,057,100		
					1		24,494,800		