

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							
<h1>変 更 設 計 書</h1>							
令和6年度		設計書番号	24GK2701-1C0				
施 工 場 所		枚方市 北楠葉町、楠葉中之芝1丁目 地内					
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名		北楠葉町地区他雨水管整備工事					

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	<p>【北楠葉町地区】 管きょ工（開削、管径450mm） L=53.40m マンホール工 4箇所</p> <p>【楠葉中之芝1丁目地区】 管きょ工（開削、管径300mm） L=64.30m マンホール工 3箇所</p> <p>取付管およびます工 一式 付帯工 一式 仮設工 一式</p>	<p>【北楠葉町地区】 管きょ工（開削、管径450mm） L=54.30m マンホール工 5箇所</p> <p>【楠葉中之芝1丁目地区】 管きょ工（開削、管径300mm） L=70.90m マンホール工 3箇所</p> <p>取付管およびます工 一式 付帯工 一式 仮設工 一式</p>
設 計 金 額 (内 訳)	24,190,100 円	28,614,300 円
工 事 価 格	21,991,000 円	26,013,000 円
消 費 税 等 相 当 額	2,199,100 円	2,601,300 円
契 約 金 額	<p>前回契約金額（税込み） 21,788,800 円 （内訳） 前回契約金額（税抜き） 19,808,000 円 消費税等相当額 1,980,800 円</p>	<p>変更契約金額（税込み） 25,773,000 円 （内訳） 変更契約金額（税抜き） 23,430,000 円 消費税等相当額 2,343,000 円</p>

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		11,583,862	費目行	
			1		13,350,081		
管きょ工（開削、管径450mm）（北楠葉町地区） L=54.30m		式	1		3,037,291	工種行	
			1		2,950,457		
管路土工（北楠葉町地区）		式	1		858,074	種別行	
			1		873,105		
管路掘削		m3	54				
			55				
管路埋戻		m3	2				
発生土処理		m3	40				
			41				
廃路盤材処理		m3	14				
管布設工（北楠葉町地区）		式	1		2,001,672	種別行	
			1		1,900,924		
強化プラスチック複合管 呼び径450mm		m	50.70				
			50.55				
マンホール用可とう性継手 FRP φ450mm 組立用		箇所	6				
			8				
管基礎工（北楠葉町地区）		式	1		170,196	種別行	
			1		169,079		

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 RC-10 掘削幅1.05m	m		50.25				
				49.92				
	開削水替工（北楠葉町地区）	式		1		7,349	種別行	
	開削水替	式		1				
マンホール工（北楠葉町地区） 5箇所		式		1		792,417	工種行	
				1		1,145,617		
組立マンホール工（北楠葉町地区）		式		1		792,417	種別行	
				1		1,145,617		
	組立1号マンホール	式		1				
				1				
	組立2号マンホール	式						
				1				
	人孔（M.1）管口処理（既設管HPφ500）	箇所		1				
	人孔（M.4）管口処理（既設管HPφ300）	箇所		1				
付帯工（北楠葉町地区）		式		1		920,287	工種行	
				1		964,457		
管路土工（北楠葉町地区）		式		1		85,764	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
管路掘削	m3	4				
管路埋戻	m3	2				
発生土処理	m3	2				
廃路盤材処理	m3	2				
構造物撤去・復旧工（北楠葉町地区）	式	1		834,523	種別行	
		1		878,693		
既設雨水管 撤去・処分 HP φ250mm	m	53.10				
既設マンホール 撤去・処分	式	1				
既設汚水柵・取付管 撤去	箇所	1				
既設汚水柵・取付管 復旧	箇所	1				
既設雨水取付管 撤去	式	1				
		1				
既設雨水取付管 復旧 呼び径150mmおよび200mm	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
	人孔蓋 撤去・復旧	式	1				
	道路側溝 補修	式	1				
管きょ工 (開削、管径300mm) (楠葉中之芝1丁目地区) L=70.90m		式	1		2,194,486	工種行	
			1		2,408,901		
管路土工 (楠葉中之芝1丁目地区)		式	1		1,407,612	種別行	
			1		1,547,829		
管路掘削		m3	72				
			79				
管路埋戻		m3	27				
			30				
発生土処理		m3	57				
			63				
廃路盤材処理		m3	15				
			16				
管布設工 (楠葉中之芝1丁目地区)		式	1		627,140	種別行	
			1		684,890		
硬質塩化ビニル管 呼び径300mm		m	61.60				
			68.20				
マンホール用可とう性継手 VUφ300mm 組立用		箇所	6				

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（楠葉中之芝1丁目地区）	式	1		152,385	種別行	
		1		168,833		
砂基礎 RC-10 掘削幅0.90m	m	61.15				
		67.75				
開削水替工（楠葉中之芝1丁目地区）	式	1		7,349	種別行	
開削水替	式	1				
マンホール工（楠葉中之芝1丁目地区） 3箇所	式	1		655,600	工種行	
組立マンホール工（楠葉中之芝1丁目地区）	式	1		655,600	種別行	
組立1号マンホール	式	1				
付帯工（楠葉中之芝1丁目地区）	式	1		354,964	工種行	
		1		594,724		
管路土工（楠葉中之芝1丁目地区）	式	1		85,764	種別行	
管路掘削	m3	4				
管路埋戻	m3	2				

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
	発生土処理	m3	2				
	廃路盤材処理	m3	2				
	ます設置工（楠葉中之芝1丁目地区）	式	1		100,600	種別行	
			1		336,160		
	プレキャスト集水桝	箇所	4				
			0				
	現場打ち集水桝	箇所	---				
			4				
	取付管布設工（楠葉中之芝1丁目地区）	式	1		168,600	種別行	
			1		172,800		
	硬質塩化ビニル管 呼び径200mm	式	1				
			1				
	構造物撤去・復旧工（楠葉中之芝1丁目地区）	式	1		26,878	工種行	
			1		249,764		
	既設雨水取付管撤去	式	1				
	既設側溝撤去 U200mm×200mm	m	2.00				
			3.00				
	人孔蓋高さ調整（3箇所）	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
道路構造物撤去・復旧	回	-----				
		2				
支障物撤去・復旧	式	-----				
		1				
既設人孔改修工（楠葉中之芝 1 丁目地区）	式	1		10,499	種別行	
既設人孔 削孔	箇所	1				
既設人孔 閉塞 Φ200	箇所	1				
舗装工（楠葉中之芝 1 丁目地区及び北楠葉町地区）	式	1		2,845,939	工種行	
		1		3,288,561		
道路撤去工（楠葉中之芝 1 丁目地区及び北楠葉町地区） （管路、付帯工施工時）	式	1		321,578	種別行	
		1		350,179		
舗装版切断	m	269.20				
		284.20				
舗装版破碎 小型バックホウ	m2	127.5				
		134.3				
As殻運搬処理 アスファルト（処分地：高槻市西大樋町地区）（距離：11.6km）DID有 良好	m3	6				
		7				
道路撤去工（楠葉中之芝 1 丁目地区及び北楠葉町地区） （舗装復旧時）	式	1		781,626	種別行	
		1		958,526		

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	44.50				
			42.80				
	舗装版破碎 小型バックホウ	m2	564.4				
			623.3				
	As殻運搬処理 アスファルト(処分地:高槻市西大樋町地区) (距離:11.6km) DID有 良好	m3	28				
			37				
	道路復旧工(市道1号工) (楠葉中之芝1丁目地区及び北楠葉町地区) (管路施工時)	式	1		584,587	種別行	
			1		615,764		
	上層路盤 【t=250mm 再生粒度調整碎石RM-30】	m2	127.5				
			134.3				
	表層(仮舗装) 【t=50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し】	m2	127.5				
			134.3				
	道路復旧工(市道1号工) (楠葉中之芝1丁目地区及び北楠葉町地区の一部) (舗装復旧時)	式	1		1,158,148	種別行	
			1		1,209,059		
	不陸整正 【補足材:RM-30、補足材の厚さ:30mm】	m2	564.4				
			582.8				
	表層 【t=50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3】	m2	564.4				
			582.8				
	停止線 復旧	m	-----				
			2.00				
	文字(止まれ) 復旧	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
道路復旧工（市道2号工）（北楠葉町地区の一部）	式	-----		-----	種別行	
		1		155,033		
不陸整正 【補足材：RM-30、補足材の厚さ：30mm】	m2	-----		-----		
		40.5				
基層 【t=50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3】	m2	-----		-----		
		40.5				
表層 【t=50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコート】	m2	-----		-----		
		40.5				
仮設工（楠葉中之芝1丁目地区及び北楠葉町地区）	式	-----		756,000	工種行	
		1		1,092,000		
交通管理工（楠葉中之芝1丁目地区及び北楠葉町地区）	式	-----		756,000	種別行	
		1		1,092,000		
交通誘導警備員	式	-----		-----		
		1				
直接工事費	式	-----		11,583,862		
		1		13,350,081		
共通仮設費	式	-----		1,698,100		
		1		2,506,600		
共通仮設費	式	-----		7,100		
		1		609,600		
準備費	式	-----		-----		
		1		602,500		

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
技術管理費	式	1		7,100		
共通仮設費(率計上)	式	1		1,691,000		
		1		1,897,000		
純工事費	式	1		13,281,962		
		1		15,856,681		
現場管理費	式	1		5,051,000		
		1		5,899,000		
工事原価	式	1		18,332,962		
		1		21,755,681		
一般管理費等	式	1		3,658,038		
		1		4,257,319		
工事価格	式	1		21,991,000		
		1		26,013,000		
消費税相当額	式	1		2,199,100		
		1		2,601,300		
設計価格	式	1		24,190,100		
		1		28,614,300		