

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	
変 更 設 計 書							
令和 7 年度	設 計 書 番 号	25GG0013-1C0					
施 工 場 所	枚方市 楠葉並木 1 丁目他 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	公共下水道楠葉並木 1 丁目他污水管改築工事						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	管きよ更生工 (既設管径400mm) L=32.6m 管きよ更生工 (既設管径600mm) L=20.3m 管きよ更生工 (既設管径300mm) L=7.2m 付帯工 一式 仮設工 一式	管きよ更生工 (既設管径400mm) L=32.6m 管きよ更生工 (既設管径600mm) L=20.3m 管きよ更生工 (既設管径300mm) L=7.2m 付帯工 一式 仮設工 一式
設 計 金 額 (内 訳)	27,031,400 円	30,640,500 円
工 事 価 格	24,574,000 円	27,855,000 円
消 費 税 等 相 当 額	2,457,400 円	2,785,500 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 24,357,300 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 22,143,000 円 消費税等相当額 2,214,300 円	変更契約金額 (税込み) 27,608,900 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 25,099,000 円 消費税等相当額 2,509,900 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		13,549,760	費目行	
			1		15,495,803		
管きよ更生工（既設管径400mm） L=32.60m		式	1		3,808,340	工種行	
			1		3,813,805		
管きよ内面被覆工（反転・形成工法） 路線番号：49694①、既設管径400mm、更生管径388mm、L=16.3m		式	1		1,871,380	種別行	
更生材料（反転・形成工法） 既設管径400mm 更生延長12.8m		式	1				
反転・形成（昼間） 既設管径400mm 更生延長12.8m		式	1				
仕上（昼間） 既設管径400mm		式	1				
仮設備（昼間） 400mm		式	1				
管きよ内面被覆工（反転・形成工法） 路線番号：49694②、既設管径400mm、更生管径388mm、L=16.3m		式	1		1,871,380	種別行	
更生材料（反転・形成工法） 既設管径400mm 更生延長12.8m		式	1				
反転・形成（昼間） 既設管径400mm 更生延長12.8m		式	1				
仕上（昼間） 既設管径400mm		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
仮設備(昼間) 400mm	式	1				
換気工	式	1		65,580	種別行	
		1		71,045		
換気設備	日					
管きよ更生工(既設管径600mm) L=20.30m	式	1		4,460,021	工種行	
管きよ内面被覆工(反転・形成工法) 路線番号:5639、既設管径600mm、更生管径578mm、L=20.3m	式	1		4,427,231	種別行	
更生材料(反転・形成工法) 既設管径600mm 更生延長18.1m	式	1				
反転・形成(昼間) 既設管径600mm 更生延長18.1m	式	1				
仕上(昼間) 既設管径600mm	式	1				
仮設備(昼間) 600mm	式	1				
換気工	式	1		32,790	種別行	
換気設備	日					

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
管きよ更生工 (既設管径300mm) L=7.20m	式	1		711,356	工種行	
管きよ内面被覆工 (反転・形成工法) 路線番号：49704、既設管径300mm、更生管径280mm、L=7.2m	式	1		694,961	種別行	
更生材料 (反転・形成工法) 既設管径300mm 更生延長6.3m	式	1				
反転・形成 (夜間) 既設管径300mm 更生延長6.3m	式	1				
仕上 (夜間) 既設管径300mm	式	1				
仮設備 (夜間) 300mm	式	1				
換気工	式	1		16,395	種別行	
換気設備	日					
付帯工	式	1		2,788,975	工種行	
		1		3,320,385		
事前準備工	式	1		962,853	種別行	
		1		1,007,710		
高圧洗浄車清掃工 (揚泥車4t使用) (昼間) 土砂深率5% 管径400mm	m	25.6				

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
吸泥車清掃工(揚泥車4t使用)(昼間) 伏越しマンホール内径1500mm未満	m3	3.8				
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)(夜間) 土砂深率5% 管径300mm	m	6.3				
吸泥車清掃工(揚泥車4t使用)(夜間) 伏越しマンホール内径1500mm未満	m3	0.02				
揚泥車運搬工(昼間) 4t 片道43.1km	m3	3.82				
揚泥車運搬工(昼間) 4t 片道34.3km	m3	0.03				
管きょ内洗浄工(昼間) 管径600mm	m	18.1				
本管TV調査工(昼間) 側視回数0.30回以下(標準) 路線番号: 49694①、49694②、5639	m	43.7				
本管TV調査工(夜間) 側視回数0.30回以下(標準) 路線番号: 49704	m	6.3				
報告書作成工(本管TV調査) 0.3以下(標準) 路線番号: 49694①、49694②、5639、49704	m	50				
足掛け金物取付け工(昼間) MN32DA-RF後付け用φ19mm	個	78				
		83				
足掛け金物取付け工(夜間) MN32DA-RF後付け用φ19mm	個	11				
		12				

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
	足掛け金物撤去工(昼間) MN32DA-RF後付け用φ19mm	個	53				
	足掛け金物撤去工(夜間) MN32DA-RF後付け用φ19mm	個	4				
			10				
	耐震工	式	1		1,651,184	種別行	
			1		2,218,732		
	更生管マンホール接続部耐震化工法(昼間) φ400	箇所	4				
			4				
	更生管マンホール接続部耐震化工法(昼間) φ600	箇所	1				
			2				
	管路施設修繕工	式	1		174,938	種別行	
			1		93,943		
	パッカー工 本管部(昼間) 管径600mm	箇所	2				
			0				
	モルタル等除去工(昼間) モルタル等 管径600mm	箇所	---				
			1				
	モルタル等除去工(夜間) 油脂類 管径300mm	箇所	---				
			1				
仮設工		式	1		1,781,068	工種行	
			1		3,190,236		
	水替工	式	1		228,568	種別行	
			1		1,562,736		

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
	反転・形成用水替(昼間) 管径600mm	日					
	水替工(昼間) ラクユーZ工法	日					
	反転・形成用水替(昼間) 管径400mm	日					
	反転・形成用水替(夜間) 管径300mm	日					
	反転・形成用水替(昼間) 取付管150mm	日					
交通管理工		式	1		1,552,500	種別行	
			1		1,627,500		
交通誘導警備員		式	1				
			1				
直接工事費		式	1		13,549,760		
			1		15,495,803		
(処分費等)		式	1		357		
			1		0		
共通仮設費		式	1		1,415,508		
			1		1,567,508		
共通仮設費		式	1		27,508		

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		27,508		
共通仮設費(率計上)	式	1		1,388,000		
		1		1,540,000		
純工事費	式	1		14,965,268		
		1		17,063,311		
現場管理費	式	1		5,415,000		
		1		6,093,000		
工事原価	式	1		20,380,268		
		1		23,156,311		
一般管理費等	式	1		4,193,732		
		1		4,698,689		
工事価格	式	1		24,574,000		
		1		27,855,000		
消費税相当額	式	1		2,457,400		
		1		2,785,500		
設計価格	式	1		27,031,400		
		1		30,640,500		