

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
<small>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</small>							
<h1>変 更 設 計 書</h1>							
令和4年度	設計書番号	22GG0006-1C0					
施 工 場 所	枚方市 南楠葉1丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	公共下水道南楠葉1丁目污水管改良工事						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	管渠改築工（既設管渠500mm） L=78.10m 取付管およびます工 4箇所 付帯工 1式 仮設工 1式	管渠改築工（既設管渠500mm） L=78.10m 取付管およびます工 5箇所 付帯工 1式 仮設工 1式
設 計 金 額	35,550,900 円	36,257,100 円
(内 訳)		
工 事 価 格	32,319,000 円	32,961,000 円
消 費 税 等 相 当 額	3,231,900 円	3,296,100 円
契 約 金 額	前回契約金額（税込み） 32,181,600 円 （内訳） 前回契約金額（税抜き） 29,256,000 円 消費税等相当額 2,925,600 円	変更契約金額（税込み） 32,820,700 円 （内訳） 変更契約金額（税抜き） 29,837,000 円 消費税等相当額 2,983,700 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		17,770,761	費目行	
				1		18,074,227		
		管渠改築工(既設管径500mm)(夜間) L=78.10m	式	1		12,231,738	工種行	
		管渠改築工 No.34~No.35 路線番号:208-E (夜間) (SSL-V工法) 既設管径500mm L=46.89m	式	1		7,309,230	種別行	
		改築材料 SSL-V管 既設管径500mm 改築管径450mm	本	94				
		管挿入工(夜間) SSL-V管	m	46.89				
		裏込め覆工(夜間)	m	46.89				
		本管口仕上げ工(夜間)	箇所	2				
		管渠改築工 No.36~No.37 路線番号:208-D (夜間) (SSL-V工法) 既設管径500mm L=31.21m	式	1		4,922,508	種別行	
		改築材料 SSL-V管 既設管径500mm 改築管径450mm	本	63				
		管挿入工(夜間) SSL-V管	m	31.21				
		裏込め覆工(夜間)	m	31.21				

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
		本管口仕上げ工（夜間）	箇所	2				
		取付管およびます工（夜間）	式	1		942,373	工種行	
				1		1,124,877		
		管路土工（夜間）	式	1		593,169	種別行	
				1		609,565		
		管路掘削（夜間） クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	27				
				28				
		管路埋戻（夜間） 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土含む	m3	11				
				13				
		発生土処分工 ダンプトラック2t +機械積込（夜間） 小型バックホウ山積0.13m3 処分費含む	m3	12				
				14				
		廃路盤材（クラッシュラン）処分工 ダンプトラック2t +機械積込（夜間） 小型バックホウ山積0.13m3 処分費含む	m3	9				
		廃路盤材（水硬性スラグ）処分工 ダンプトラック2t +機械積込（夜間） 小型バックホウ山積0.13m3 処分費含む	m3	6				
				5				
		ます設置工（夜間）	式	1		203,240	種別行	
				1		332,857		
		ます設置（夜間）	箇所	4				
				5				
		内副管（夜間）	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
		取付管布設工（夜間）	式	1		145,964	種別行	
				1		182,455		
		取付管布設（夜間）	箇所	4				
				5				
		付帯工（夜間）	式	1		2,926,850	工種行	
				1		2,902,612		
		舗装撤去工（夜間） 管路施工時	式	1		220,207	種別行	
				1		216,135		
		舗装版切断 t=100mm（夜間） アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	117.50				
				114.10				
		舗装版破碎 t=100mm（夜間） 舗装厚10cm以下	m2	47				
				45				
		As殻処分（夜間） 運搬・処分費	m3	5				
		舗装復旧工（夜間） 管路施工時	式	1		473,901	種別行	
				1		453,735		
		上層路盤工（夜間） t=150mm HMS-25	m2	47				
				45				
		下層路盤工（夜間） t=250mm RM-30	m2	47				
				45				
		表層工（夜間） t=50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	47				
				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
		基層工 (夜間) t=50mm 再生粗粒度アスコン(20)	m2	47				
				45				
		舗装本復旧工 (夜間) (市道3号工)	式	1		1,792,702	種別行	
		舗装版切断 t=100mm (夜間) アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	71.00				
		舗装版破碎 t=100mm (夜間) 舗装厚10cm以下	m2	218				
		As殻処分 (夜間) 運搬・処分費	m3	22				
		不陸整正 (夜間) 補足材料有 t=30mm (HMS-25)	m2	218				
		表層工 (夜間) t=50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	218				
		基層工 (夜間) t=50mm 再生粗粒度アスコン(20)	m2	218				
		区画線工 (夜間)	式	1				
		管路土工 (夜間)	式	1		305,347	種別行	
		管路掘削 (夜間) コーラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	14				

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（夜間） 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土含む	m3	11				
		発生土処分工 ダンプトラック2t +機械積込（夜間） 小型バックホウ山積0.13m3 処分費含む	m3	10				
		廃路盤材（クラッシュレン）処分工 ダンプトラック2t +機械積込（夜間） 小型バックホウ山積0.13m3 処分費含む	m3	2				
		廃路盤材（水硬性スラグ）処分工 ダンプトラック2t +機械積込（夜間） 小型バックホウ山積0.13m3 処分費含む	m3	2				
		既設構造物撤去工（夜間）	式	1		58,838	種別行	
		既設取付管（HPφ150）撤去（夜間）	式	1				
		既設ます撤去工（夜間）	式	1				
		柵蓋処分費	式	1				
		換気工（夜間）	式	1		75,855	種別行	
		換気設備（夜間）	日					
		仮設工（夜間）	式	1		1,669,800	工種行	
				1		1,815,000		

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	(夜間)	式	1		1,669,800	種別行	
					1		1,815,000		
		交通誘導警備員	(夜間)	人日	92				
					100				
直接工事費				式	1		17,770,761		
					1		18,074,227		
(処分費等)				式	1		433,010		
					1		427,290		
共通仮設費				式	1		2,512,169		
					1		2,633,069		
共通仮設費				式	1		794,169		
					1		892,069		
		準備費		式	1		790,369		
					1		888,269		
		技術管理費		式	1		3,800		
共通仮設費(率計上)				式	1		1,718,000		
					1		1,741,000		
純工事費				式	1		20,282,930		
					1		20,707,296		
現場管理費				式	1		6,940,000		
					1		7,069,000		

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
工事原価				式	1		27,222,930		
					1		27,776,296		
	一般管理費等			式	1		5,096,070		
					1		5,184,704		
工事価格				式	1		32,319,000		
					1		32,961,000		
	消費税相当額			式	1		3,231,900		
					1		3,296,100		
設計価格				式	1		35,550,900		
					1		36,257,100		