

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 : 平成 年 月 日 決 裁 日 : 平成 年 月 日	
<p>変 更 設 計 書</p>							
平成 28 年度	設 計 書 番 号	16G I 0062-1C0					
施 工 場 所	枚方市楠葉朝日 3 丁目他 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	楠葉朝日 3 丁目污水管更生工事						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	管きょ更生工 管更生工 Φ200mm L=233.10m 管更生工 Φ250mm L=302.87m 付帯工 1式 舗装工 1式	管きょ更生工 管更生工 Φ200mm L=233.10m 管更生工 Φ250mm L=302.87m 付帯工 1式 舗装工 1式
設 計 金 額 (内 訳)	67,870,440 円	68,052,960 円
工 事 価 格	62,843,000 円	63,012,000 円
消 費 税 等 相 当 額	5,027,440 円	5,040,960 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 59,940,000 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 55,500,000 円 消費税等相当額 4,440,000 円	変更契約金額 (税込み) 60,100,920 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 55,649,000 円 消費税等相当額 4,451,920 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
本工事費			式	1		36,483,925	費目行	
				1		36,587,783		
管きよ更生工			式	1		33,103,987	工種行	
				1		33,158,568		
		既設管内調査工 夜間作業	式	1		1,744,680	種別行	
				1		1,778,984		
		管内洗浄 夜間作業 1回 管更生区間	m	536.0				
		T V調査工 夜間作業 2回 更生区間	m	1,072.0				
				1,072.0				
		既設管内処理工 夜間作業	式	1		2,837,310	種別行	
				1		2,873,720		
		施工前処理 夜間作業 根 パッキン	箇所	40				
				40				
		施工前処理 夜間作業 モルタル等	箇所	28				
				28				
		施工前処理 夜間作業 突出管等	箇所	5				
				5				
	管内更生材		式	1		19,420,936	種別行	
		更生管材 φ200 板厚t=7.2mm	m	239.40				

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
		更生管材 φ250 板厚t=9.0mm	m	311.12				
		管更生工 夜間作業	式	1		2,392,986	種別行	
				1		2,388,703		
		本管更生 反転・引込 夜間作業 φ200 7スパン	式	1				
				1				
		本管更生 反転・引込 夜間作業 φ250 9スパン	式	1				
				1				
		本管更生 硬化・更生 夜間作業 Φ200 7スパン	式	1				
				1				
		本管更生 硬化・更生 夜間作業 Φ250 9スパン	式	1				
				1				
		仕上 夜間作業	式	1		1,738,557	種別行	
				1		1,736,465		
		取付管口せん孔仕上工 既設管径150mm 夜間作業	箇所	19				
				19				
		本管口仕上工 夜間作業 既設管径200mm	箇所	14				
				14				
		本管口仕上工 夜間作業 既設管径250mm	箇所	18				
				18				
		本管口切断工 既設管径200mm 夜間作業	箇所	14				
				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
		本管口切断工 既設管径250mm 夜間作業	箇所	18				
				18				
	管きよ 夜間作業	よ更生水替工 作業	式	1		2,643,698	種別行	
				1		2,636,797		
		反転・形成用水替 Φ200	日					
		反転・形成用水替 Φ250	日					
		作業時水替 洗浄、TV、前処理等	日					
		潜水ポンプ据付・撤去工	現場	1				
				1				
	換気工 夜間作業		式	1		67,664	種別行	
		換気設備工 夜間作業	日					
	仮設備		式	1		512,000	種別行	
				1		511,680		
		仮設備設置撤去工 夜間作業	回	16				
				16				
	付帯工 夜間作業・昼間作業		式	1		1,746,156	種別行	
				1		1,743,619		

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
		足掛金物工 夜間作業	式	1				
				1				
		バート取壊・復旧工 夜間作業 2~17人孔 人力、18-8-40	式	1				
				1				
		水替え 夜間	式	1				
				1				
		割込柵設置 歩道部 昼間作業	箇所	11				
				11				
		割込柵設置 乗入部 昼間作業	箇所	1				
				1				
		水替え 昼間	式	1				
				1				
	舗装工 昼間作業		式	1		814,938	工種行	
				1		812,215		
		復旧工 昼間作業	式	1		187,641	種別行	
				1		186,994		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	52.8				
				52.8				
		人力アスファルト舗装版破碎 舗装版厚40<t≤100mm 積込あり	m2	20.4				
				20.4				
		殻運搬処分 舗装版破碎 人力積込 DID有 L=3.5km以下	m3	1.0				
				1.0				

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
		路盤 工 乗入部 t=5cm RC-30	m2	1.7				
				1.7				
		鋤取 (人力掘削・積込)	m3	2.1				
				2.1				
		ダンプトラック運搬 処分 廃路盤 DID有 3.5以下 良好	m3	2.1				
				2.1				
		As人力舗装・表層工 瀝青材無 1層 歩道b<1.4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度134t車	m2	19.9				
				19.9				
	舗装本復旧工 昼間作業		式	1		627,297	種別行	
				1		625,221		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	76.8				
				76.8				
		人力アスファルト舗装版破碎 舗装版厚40<t≤100mm 積込あり	m2	76.3				
				76.3				
		殻運搬処分 舗装版破碎 人力積込 DID有 L=3.5km以下	m3	3.8				
				3.8				
		人力路盤 敷均締固め 歩道 t=10cm 粒調碎石M-25	m2	70.0				
				70.0				
		人力路盤 敷均締固め 乗入 t=15cm 粒調碎石M-25	m2	6.3				
				6.3				
		As人力舗装・表層工 プライム 砂有 1層 歩道b<1.4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度134t車	m2	70.0				
				70.0				

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
		As人力舗装・基層工 プライム 砂有 1層 乗入 歩道b<1.4m 厚50mm 再生粗粒As 密粒度20	m2	6.3				
				6.3				
		As人力舗装・表層工 タック 砂有 1層 乗入 歩道b<1.4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度134t車	m2	6.3				
				6.3				
仮設工 夜間作業・昼間作業			式	1		2,565,000	工種行	
				1		2,617,000		
	交通管理工		式	1		2,565,000	種別行	
				1		2,617,000		
		交通誘導警備工	式	1				
				1				
直接工事費						36,483,925		
						36,587,783		
共通仮設費(率分)			式	1		4,370,000		
				1		4,379,000		
共通仮設費計						4,370,000		
						4,379,000		
純工事費						40,853,925		
						40,966,783		
現場管理費			式	1		13,547,000		
				1		13,580,000		
工事原価						54,400,925		
						54,546,783		

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		8,443,023		
					1		8,465,602		
工事	価格						62,843,000		
							63,012,000		
	消費税相当額			%			5,027,440		
							5,040,960		
設計	価格						67,870,440		
							68,052,960		