

枚方市

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							
<h1>変更設計書</h1>							
平成 29 年度	設計書番号	17KK0002-0C1					
施工場所	枚方市津田北町1-32-1						
路線・河川名							
工事名	津田中学校公共下水道污水切替工事						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	施設整備 開削工 (開削 管径200mm) L=202.30m 他 マンホール設置工 24箇所 舗装工 Co舗装撤去・復旧 75.9m2 他 付帯工 1式 浄化槽取壊工 1式	施設整備 開削工 (開削 管径200mm) L=179.20m 他 マンホール設置工 23箇所 舗装工 Co舗装撤去・復旧 57.5m2 他 付帯工 1式 浄化槽取壊工 1式
設 計 金 額 (内 訳)	19,683,000 円	21,431,520 円
工 事 価 格	18,225,000 円	19,844,000 円
消 費 税 等 相 当 額	1,458,000 円	1,587,520 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 17,588,880 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 16,286,000 円 消費税等相当額 1,302,880 円	変更契約金額 (税込み) 19,150,560 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 17,732,000 円 消費税等相当額 1,418,560 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
施設整備			式	1		9,765,574		
				1		10,452,191		
	開削工	φ200(VU管) L=179.20m	式	1		3,175,960		
				1		3,058,997		
	土工		式	1		1,245,484		
				1		1,246,784		
		機械掘削(小型バックホウ掘削) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	307				
				294				
		機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め	m3	223				
				220				
		土砂等運搬 小規模バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 1.5km以下 且	m3	---				
				11				
		残土等処分 投棄料砂質土 {堀之内建材(株)枚方市大峰東町}	m3	---				
				11				
	管工		式	1		998,662		
				1		877,645		
		硬質塩化ビニル管設置工 管径200mm 20m以上	m	185.1				
				162.8				
		マンホール用可とう性継手設置工 VU200mm	箇所	4				
				3				
		砂基礎設置(機械施工) 10m3以上 小型車 掘削幅0.80	m3	17.8				
				11.0				

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
		砂基礎設置(機械施工) 10m3以上 小型車 掘削幅0.95	m3	49.9				
				49.8				
	土留工		式	1		931,814		
				1		934,568		
		アルミ矢板土留 【矢板長 H=2.0m, H=2.5m, H=3.0m】	m	140.8				
				140.6				
	開削工 L=38.50m	φ100(VU管)	式	1		237,648		
	土工		式	1		134,231		
		機械掘削(小型バックホウ掘削) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	32				
		機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め	m3	25				
	管工		式	1		64,170		
		暗渠排水管 据付 直管 100mm	m	33.87				
		砂基礎設置(機械施工) 10m3以上 小型車 掘削幅0.80	m3	7.4				
		砂基礎設置(機械施工) 10m3以上 小型車 掘削幅0.95	m3	2.0				

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
		土留工	式	1		39,247		
		アルミ矢板土留 【矢板長 H=2.0m】	m	7.5				
	マンホール工		式	1		1,719,251		
				1		1,660,755		
		組立人孔設置工	式	1		176,761		
		組立1号マンホール 【平均マンホール深H=1.78m、T-14】	箇所	1				
		小型マンホール工	式	1		1,542,490		
				1		1,483,994		
		小型マンホール（塩化ビニル製）A型 【平均マンホール深H=1.640m、T-14】	箇所	15				
				14				
		小型マンホール（塩化ビニル製）B型 【平均マンホール深H=1.086m、T-14】	箇所	8				
				8				
	舗装工		式	1		1,069,500		
				1		1,180,245		
	舗装撤去復旧工		式	1		1,069,500		
				1		1,180,245		
		AS舗装撤去復旧	m2	68.4				
				110.5				

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
		Co舗装撤去復旧	m2	75.9				
				57.5				
		Co通路撤去復旧	m2	2.6				
	付帯工		式	1		524,689		
	布設替工		式	1		158,100		
		排水管布設 5-1	箇所	1				
		排水管布設 6-1	箇所	1				
		排水管布設 7-1	箇所	1				
	管閉塞工		式	1		4,290		
		管閉塞 VU100	箇所	5				
		管閉塞 VU200	箇所	1				
	インパ	ト設置工	式	1		34,700		

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
		既設No. P100	箇所	1				
		汚水管切替工	式	1		2,938		
		既設No. C	箇所	1				
		構造物撤去工	式	1		283,817		
		メッシュフェンス撤去	m	65.4				
		既設No. 30人孔撤去	箇所	1				
		汚水管撤去 VU450	m	5.5				
		汚水管撤去 VU100	m	4.9				
		汚水管撤去 VU50	m	7.5				
		花壇撤去	箇所	1				
		仮設工	式	1		40,844		

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
		仮設排水管布設・撤去工 VU200	m	2				
		渡廊下屋根撤去・復旧工	t	0.4				
	浄化槽	取壊工	式	1		2,283,726		
				1		3,035,057		
	浄化槽	機械電気設備撤去工	式	1		165,800		
				1		461,450		
		浄化槽機械電気設備撤去	式	1				
		スクラップ運搬・処分 片道5km 積載量2t	回	5				
				4				
		廃プラスチック運搬処理 人力積込 DID有り 1.5km以下 良好	m3	27				
	浄化槽	躯体撤去工	式	1		2,117,926		
				1		2,573,607		
		構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 10m3以上 制約無 夜間無 対策必要	m3	82				
				86				
		ダンプトラック運搬・処分 バックホ山積0.28m3(平積0.2m3) 鉄筋Co DID有 4.5以下 良好	m3	82				
				86				
		コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 180mm以上200mm以下	孔	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
		埋戻し 流用土	m3	103				
				85				
		埋戻し 購入土	m3	43				
				136				
	仮設工		式	1		754,800		
	交通管理工		式	1		754,800		
	交通誘導警備員		式	1				
直接工事費						9,765,574		
						10,452,191		
	準備費		式	1				
				1		373,277		
	技術管理費		式	1		7,100		
共通仮設費(積上分計)						7,100		
						380,377		
共通仮設費(率分)			式	1		1,473,000		
				1		1,540,000		
共通仮設費計						1,480,100		
						1,920,377		

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
純	工	事	費				11,245,674		
							12,372,568		
			現場管理費	式	1		4,214,000		
					1		4,516,000		
工	事	原	価				15,459,674		
							16,888,568		
			一般管理費等	式	1		2,766,068		
					1		2,956,243		
工	事	価	格				18,225,000		
							19,844,000		
			消費税相当額	%	8		1,458,000		
					8		1,587,520		
設	計	価	格				19,683,000		
							21,431,520		