

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	
<p>変 更 設 計 書</p>							
平成 29 年度	設 計 書 番 号	17DB7004-1C0					
施 工 場 所	枚方市 穂谷3丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名	穂谷第1号線						
工 事 名	穂谷第1号線道路改良工事 (H29-19)						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	排水構造物工 一式 舗装工 一式 防護柵工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式 L=12.5m	排水構造物工 一式 舗装工 一式 防護柵工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式 L=12.5m
設 計 金 額 (内 訳)	13,573,440 円	14,414,760 円
工 事 価 格	12,568,000 円	13,347,000 円
消 費 税 等 相 当 額	1,005,440 円	1,067,760 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 12,169,440 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 11,268,000 円 消費税等相当額 901,440 円	変更契約金額 (税込み) 12,923,280 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 11,966,000 円 消費税等相当額 957,280 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
道路修繕			式	1		6,919,407	費目行	
				1		7,216,260		
排水	構造	物工	式	1		2,812,992	工種行	
				1		2,601,470		
		管渠工 (高耐圧ホ ^ホ リポリエ管)	式	1		2,235,318	種別行	
				1		2,547,280		
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	54.5				
		路床盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	11.1				
		床掘り 土砂 現場制約あり	m3	19.9				
		埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	m3	27.1				
				45.1				
		改良土4t車 工場渡し	m3	---				
				18.0				
		残土処理 土砂	m3	31.1				
				49.1				
		ダイラハウエル管 管径1200mm 1500mm	m	9.7				
		砂基礎設置(機械施工) 10m3以上 C-40	m3	19.1				

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
		吸出し防止材設置 全面	m2	52.3				
		重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎砕石有 均しCo無 一般養生 延長無し	m3	20.6				
				0				
		重力式擁壁 2m以上5m以下 各種24-10-25(20) 基礎砕石有 均しCo無 一般養生 延長無し	m3	21.8				
	集水	柵工	式	1		184,830	種別行	
				1		54,190		
		現場打ち集水柵・街渠柵(本体) 18-8-40(高炉) 1.03m3超1.09m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
				0				
		蓋版[市場単価] 据付け 据付け 各種 コンクリート鋼製40kg/枚以下 制約無 夜間無 小段面無 600*600用T14・6	枚	1				
				0				
		現場打ち集水柵・街渠柵(本体) 18-8-40(高炉) 0.30m3以上0.32m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
		蓋版[市場単価] 据付け 据付け 各種 コンクリート鋼製40kg/枚以下 制約無 夜間無 小段面無 500*600用T-14	枚	1				
	管渠	工(暗渠排水管)	式	1		64,965	種別行	
				0		0		
		暗渠排水管 据付 直管 200~400mm	m	6.5				
				0				
		砂基礎設置(機械施工) 10m3未満 RC-10	m3	3.8				
				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
		暗渠排水管 据付 直管 200~400mm	m	1.0				
				0				
	護岸工		式	1		327,879	種別行	
				0		0		
		コンクリートブロック積工 胴込コンクリート・裏込材含む	式	1				
				0				
		天端コンクリート 18-8-25(高炉) 打設地上高さ2m超28m以下かつ水平距離20m以内 一般養生	m3	0.3				
				0				
		基礎コンクリート 均しコンクリート含む	式	1				
				0				
		小口止め①	箇所	1				
				0				
		小口止め②	箇所	1				
				0				
		単管足場設置・撤去 安全ネット不要	掛m2	10.9				
				0				
	舗装工		式	1		89,449	工種行	
				1		152,793		
	舗装打換え工		式	1		89,449	種別行	
				1		152,793		
		上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 125mm超150mm以下	m2	41.6				
				74.1				

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
		表層(車道・路肩部) 45mm以上55mm未満 1.4m以上 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	41.6				
				74.1				
		人力舗設 20cm未満 18-8-40W/C≤60	m2	0.9				
				0				
防護柵工			式	1		115,868	工種行	
				1		73,988		
路側防護柵工			式	1		115,868	種別行	
				1		73,988		
		防護柵(横断・転落防止柵)設置工 土中建込 ビーム式・パネル式 1.5m 根巻有 50m未満 夜間無	m	8.3				
				5.3				
構造物撤去工			式	1		1,067,640	工種行	
				1		991,573		
構造物取壊し工			式	1		1,067,640	種別行	
				1		991,573		
		防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 土中建込 ビーム式・パネル式 1.5m 制約無 夜間無	m	8.3				
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	11.7				
				13.4				
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	1.4				
		ダイヤモンド切断工法 CO T~35cm	m	10.5				
				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
		現場鋼材切断工 ガス切断(手動)[材工共] 陸上施工 板厚2mm以上10mm未満	m	3.6				
				18.5				
		構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 10m3未満 制約無 夜間無 対策不要	m3	7.4				
				0				
		構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 3m3未満 制約無 夜間無	m3	-----				
				4.5				
		構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工 3m3未満 制約無 夜間無	m3	-----				
				0.5				
		舗装版破碎積込	m2	43.2				
				74.1				
		石積取壊し(人力) 練積控え35cm以上45cm未満	m2	39.8				
				30.4				
		殻運搬処理 As殻	m3	2.1				
				3.7				
		殻運搬処理 Co殻(無筋)	m3	4.1				
				1.3				
		殻運搬処理 Co殻(有筋)	m3	0.2				
				0.5				
		殻運搬処理 自然石	m3	17.3				
				14.0				
		木材運搬処理 丸太	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
	仮設工		式	1		2,833,458	工種行	
				1		3,396,436		
	土留工		式	1		1,609,458	種別行	
				1		2,172,436		
		管路土留 軽量鋼矢板土留	式	1				
				0				
		管路土留 軽量鋼矢板土留	式	---				
				1				
		敷鉄板設置・撤去	m2	---				
				7.6				
		しま鋼板賃料 22*914*1829 供用40日	m2	---				
				1.7				
		しま鋼板賃料 22*1219*2438 供用40日	m2	---				
				5.9				
		現場鋼材溶接工 手動アーク溶接[材工共] 隅肉・重ね合わせ 陸上施工 板厚3mm以上8mm未満	m	3.6				
		覆工板+覆工板受桁設置・撤去(700m2以下)	m2	12.0				
		水替ポンプ据付・撤去	箇所	1				
		ポンプ 運転(常時排水) 発動発電機 排水量120m3/h以上450m3/h未満	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
		低圧電動機設備 設置・撤去 仮設ボックス(3回路) 3ヶ月未満	面	----- 1				
		排水管 据付・撤去直管 200~400mm	m	----- 10.0				
		大型土のう工 製作・設置撤去 作業半径6m以下	袋	----- 2 0				
		土のう積工 小口並べ 仕拵・積立・撤去	m2	----- 16.0				
		残土処理 土砂	m3	----- 2.0 5.4				
		仮柵設置撤去	式	----- 1				
		交通管理工	式	----- 1		1,224,000	種別行	
		交通誘導警備員B	人	-----				
直接工事費				-----		6,919,407		
				-----		7,216,260		
		運搬費	式	----- 1		46,020		
		準備費	式	----- 1 1		47,770 151,400		

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
		役務費		式	1				
					1		33,020		
		技術管理費		式	1		7,100		
					1		35,680		
		共通仮設費(積上分計)			1		100,890		
					1		266,120		
		共通仮設費(率分)		式	1		957,000		
					1		997,000		
共通仮設費計					1		1,057,890		
					1		1,263,120		
純工事費					1		7,977,297		
					1		8,479,380		
		現場管理費		式	1		2,623,000		
					1		2,786,000		
工事原価					1		10,600,297		
					1		11,265,380		
		一般管理費等		式	1		1,968,227		
					1		2,082,450		
工事価格					1		12,568,000		
					1		13,347,000		
		消費税相当額		%	8		1,005,440		
					8		1,067,760		

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
設計	価格					13,573,440		
						14,414,760		