

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 () 項 () 号 起 案 日 : 平成 年 月 日 決 裁 日 : 平成 年 月 日 変 更 設 計 書							
平成 29 年度	設 計 書 番 号	17DEMY02-1C0					
施 工 場 所	枚方市 大字穂谷 地内						
路 線 ・ 河 川 名	野外活動センター進入路						
工 事 名	野外活動センター進入路舗装工事						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	施工延長 L=635m 工事概要 道路土工 一式、排水構造物工 一式、地盤改良工 一式、舗装工 一式、防護柵工 一式、区画線工 一式、道路付属施設工 一式、構造物撤去工 一式、仮設工一式	施工延長 L=588m 工事概要 道路土工 一式、排水構造物工 一式、地盤改良工 一式、舗装工 一式、防護柵工 一式、区画線工 一式、道路付属施設工 一式、構造物撤去工 一式、仮設工一式
設 計 金 額 (内 訳) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額	26,944,920 円 24,949,000 円 1,995,920 円	29,631,960 円 27,437,000 円 2,194,960 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 23,930,640 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 22,158,000 円 消費税等相当額 1,772,640 円	変更契約金額 (税込み) 26,316,360 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 24,367,000 円 消費税等相当額 1,949,360 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
舗装工事				式	1		13,744,845	費目行	
					1		15,237,731		
	道路土工			式	1		1,944,661	工種行	
					1		2,309,387		
		掘削工		式	1		226,872	種別行	
					1		207,144		
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準)		m3	230				
					210				
		路床盛土工		式	1		322,404	種別行	
		路床盛土 2.5m未満		m3	67				
		作業土工		式	1		441,589	種別行	
		床掘り 土砂 小規模		m3	120				
		埋戻し 小規模 土砂		m3	79				
		法面整形工		式	1		109,140	種別行	
					1		59,706		
		法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約無 ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土		m2	170				
					93				

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
		残土処理工		式	1		844,656	種別行	
					1		1,278,544		
		土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 9.0km以下 月		m3	180				
					150				
		土砂処分		m3	180				
					0				
		表土処分		m3	-----				
					150				
		土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 5.0km以下 月		m3	12				
					8				
		廃路盤処分		m3	12				
					8				
	排水	構造物工		式	1		2,388,181	工種行	
					1		2,501,115		
		側溝工		式	1		1,725,723	種別行	
					1		1,876,060		
		U型側溝300×300		m	37				
					38				
		蓋版[市場単価] 据付け 据付け 300用		枚	-----				
					6				
		U型側溝250×250		m	125				
					150				

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
			横断側溝300×300	m	14				
					7.8				
			アスカープ [△] 215cm2以上235cm2未満 再生細粒度アスファルト混合物(13) 良好	m	139				
					182				
			既設側溝嵩上げ	m	-----				
					11				
		集水枳工		式	1		529,400	種別行	
					1		487,900		
			現場打ち集水枳・街渠枳(本体) 18-8-40(高炉) 0.32m3超0.34m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	8				
					7				
			蓋設置	枚	7				
		管渠工		式	1		126,781	種別行	
					1		118,558		
			管渠VP200	m	1.0				
					0.5				
			管渠VP150	m	3.0				
					0				
			重圧管 φ 300	m	9.5				
		削孔		式	1		6,277	種別行	

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
			コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 180mm以上200mm以下	孔	1				
		嵩上げ		式	1		12,320	種別行	
			水道鉄蓋高さ調整 φ400 H=250	箇所	1				
	地盤改良工			式	1		1,174,950	工種行	
					1		1,380,100		
		路床安定処理工		式	1		1,174,950	種別行	
					1		1,380,100		
			安定処理 バックホウ 路床 1m以下 7.92t/100m2	m2	630				
					740				
	舗装工			式	1		5,515,072	工種行	
					1		5,457,857		
		アスファルト舗装工		式	1		5,515,072	種別行	
					1		5,457,857		
			上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整砕石RM-30 75mm超125mm以下	m2	3,560				
					3,610				
			表層(車道・路肩部) 35mm以上45mm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	3,620				
					3,560				
	防護柵工			式	1		1,233,262	工種行	
					1		1,577,694		

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
		路側	防護柵工	式	1		1,233,262	種別行	
					1		1,577,694		
			防護柵設置工(ガードレール設置工) 土中建込 土中建込・塗装品・Gr-C-4E 100m以上(標準) 夜間無 制約無 曲線無 加算無し	m	172				
					177				
			防護柵設置工(ガードレール設置工) 土中建込 土中建込・塗装品・Gr-C-4E 100m以上(標準) 夜間無 制約無 曲線有 加算無し	m	-----				
					24				
			仮設防護柵	m	33				
					0				
			仮設防護柵(A型バリエート)	基	-----				
					6				
			道路付属物設置工(車線分離標(フバーボール)設置) 着脱式(穿孔式・3本脚) 手間+材料費 本体(柱)径φ80・ベース径φ250・高さ400mm 10本以上302	本	-----				
					15				
		区画線工		式	1		406,520	工種行	
					1		457,230		
		区画線工		式	1		406,520	種別行	
					1		457,230		
			区画線設置 溶融式手動 実線・セグブラ・15cm 500m以上 制約無 夜間無 塗布無 排水無 未供無	m	1,240				
					1,317				
			区画線設置 溶融式手動 破線・15cm 500m以上 制約無 夜間無 塗布無 排水無 未供無	m	18				
					0				
			区画線設置 溶融式手動 破線・30cm 500m以上 制約無 夜間無 塗布無 排水無 未供無	m	146				
					170				

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
			区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字・15cm換算 500m以上 制約無 夜間無 塗布無 排水無 未供無	m	114				
					171				
	道路	附属	施設工	式	1		205,788	工種行	
					1		213,972		
		道路	附属物工	式	1		205,788	種別行	
					1		213,972		
			カーブミラー新設	基	2				
			カーブミラー移設	基	2				
					3				
	構造物	撤去	工	式	1		19,611	工種行	
					1		471,960		
		排水	構造物撤去工	式	1		2,143	種別行	
					1		45,285		
			管撤去 VP φ 300	m	9.5				
			管撤去 VP φ 150	m	-----				
					8				
			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	-----				
					6.4				
		運搬	処理工	式	1		17,468	種別行	
					1		426,675		

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
			殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 5.5km以下 良好	m3	----- 17				
			Co殻処分	m3	----- 17				
			殻運搬 廃プラスチック 人力積込 DID有り 10.5km以下 良好	m3	0.1 -----				
			廃プラスチック処分	m3	0.1 -----				
			殻運搬 草 人力積込 DID有り 10.5km以下 良好	m3	0.9 15.5				
			草処分	m3	0.9 15.5				
			殻運搬 竹幹 人力積込 DID有り 10.5km以下 良好	m3	0.9 4.5				
			竹幹処分	m3	0.9 4.5				
			殻運搬 竹根 人力積込 DID有り 10.5km以下 良好	m3	----- 4.0				
			竹根処分	m3	----- 4.0				
			殻運搬 枝葉 人力積込 DID有り 10.5km以下 良好	m3	----- 12.5				

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
			枝葉処分	m3	-----				
					12.5				
			殻運搬 木根 人力積込 DID有り 10.5km以下 良好	m3	-----				
					4.0				
			木根処分	m3	-----				
					4.0				
	仮設工			式	1		856,800	工種行	
					1		868,416		
		交通管理工		式	1		856,800	種別行	
			交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	人					
		仮設覆工鉄板		式	-----		-----	種別行	
					1		11,616		
			敷鉄板設置・撤去	枚	-----				
					11				
直接工事費							13,744,845		
							15,237,731		
		運搬費		式	1				
					1		22,400		
		技術管理費		式	1		125,900	1号内 訳書	

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
	共通	仮設費(積上分計)					125,900		
							148,300		
	共通	仮設費(率分)		式	1		1,976,000		
					1		2,146,000		
共通	仮設費計						2,101,900		
							2,294,300		
純工事費							15,846,745		
							17,532,031		
	現場	管理費		式	1		5,405,000		
					1		5,877,000		
工事原価							21,251,745		
							23,409,031		
	一般	管理費等		式	1		3,697,464		
					1		4,028,946		
工事価格							24,949,000		
							27,437,000		
	消費	税相当額		%	8		1,995,920		
					8		2,194,960		
設計価格							26,944,920		
							29,631,960		