

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	17DEKY03-1C0					
施工場所	枚方市 藤阪南町2・3丁目 地内						
路線・河川名	枚方藤阪線他						
工事名	交通バリアフリー枚方藤阪線他道路整備工事						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	道路土工 一式 舗装工 一式 排水構造物工 一式 縁石工 一式 防護柵工 一式 区画線工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式 施工延長 L=87m	道路土工 一式 舗装工 一式 排水構造物工 一式 縁石工 一式 防護柵工 一式 区画線工 一式 道路標識設置工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式 施工延長 L=87m
設 計 金 額 (内 訳)	9,803,160 円	9,488,880 円
工 事 価 格	9,077,000 円	8,786,000 円
消 費 税 等 相 当 額	726,160 円	702,880 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 8,820,360 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 8,167,000 円 消費税等相当額 653,360 円	変更契約金額 (税込み) 8,537,400 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 7,905,000 円 消費税等相当額 632,400 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
道路改良			式	1		5,076,283	費目行	
				1		4,918,798		
道路土工			式	1		722,361	工種行	
		掘削工	式	1		96,388	種別行	
		掘削 【昼間】 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	73				
		掘削 【夜間】 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	9				
		作業土工	式	1		83,263	種別行	
		床掘り 【昼間】 土砂 小規模	m3	19				
		埋戻し 【昼間】 小規模 土砂	m3	17				
		残土処理工	式	1		542,710	種別行	
		土砂等運搬 【昼間】 <small>小規模 ハックホリ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 2.0km以下</small>	m3	2				
		処分費(土砂) 【昼間】	m3	2				

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
		土砂等運搬 【昼間】 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 路盤材 DID有り 3.0km以下 良好	m3	40				
		処分費 (路盤材) 【昼間】	m3	40				
		土砂等運搬 【夜間】 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 路盤材 DID有り 12.0km以下 良好	m3	9				
		処分費 (路盤材) 【夜間】	m3	9				
		土砂等運搬 【昼間】 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) HMS DID有り 12.0km以下 良好	m3	29				
		処分費 (HMS) 【昼間】	m3	29				
	舗装工		式	1		1,726,072	工種行	
				1		1,537,212		
	アスファルト舗装工 車道部 t=30cm		式	1		483,888	種別行	
				1		419,655		
		路盤(車道・路肩部) 【昼間】 再生粒度調整碎石RM-30 225mm超275mm以下	m2	226				
				196				
		表層(車道・路肩部) 【昼間】 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	226				
				196				
	透水性アスファルト舗装工 歩道部 t=18cm		式	1		175,238	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
		フィルター層 【昼間】 40mm以上60mm未満	m2	69				
		路盤(歩道部) 【昼間】 75mm以上125mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m2	69				
		透水性アスファルト舗装 【昼間】 1. 4m以上 25mm以上35mm未満 2. 05t/m3(標準)	m2	69				
		透水性ILB舗装工 歩道部	式	1		606,509	種別行	
				1		492,342		
		フィルター層 【夜間】 40mm以上60mm未満	m2	85				
				69				
		路盤(歩道部) 【夜間】 75mm以上125mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m2	85				
				69				
		インターロッキングブロック設置 【夜間】 直線配置3色以上による色合わせ・ブロック厚6cm 特殊品 再生砂 30mm 100m2以上 制約無 夜間	m2	85				
				69				
		不透水性ILB舗装工 乗入部	式	1		99,370	種別行	
				1		88,910		
		インターロッキングブロック設置 【夜間】 直線配置3色以上による色合わせ・ブロック厚8cm 標準品 空練りモルタル(高炉) 40mm 100m2以上	m2	19				
				17				
		ブロック舗装工 誘導ブロック (一般部)	式	1		344,263	種別行	
		フィルター層 【昼間】 40mm以上60mm未満	m2	13				

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(歩道部) 【昼間】 75mm以上125mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m2	13				
		特殊ブロック舗装(透水性) 【昼間】 設置 30cm*30cm 点状・線状	m2	13				
		フィルター層 【夜間】 40mm以上60mm未満	m2	21				
		路盤(歩道部) 【夜間】 75mm以上125mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m2	21				
		特殊ブロック舗装(透水性) 【夜間】 設置 30cm*30cm 点状・線状	m2	21				
		ブロック舗装工 誘導ブロック(乗入部)	式	1		16,804	種別行	
		特殊ブロック舗装(不透水性) 【夜間】 設置 30cm*30cm 点状・線状	m2	2				
	排水	構造物工	式	1		852,028	工種行	
				1		883,834		
		側溝工	式	1		595,107	種別行	
				1		626,913		
		街渠工(A-1型) 【昼間】	m	31				
		街渠工(B-1型) 【昼間】	m	7.0				

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
		街渠工 (C-1型) 【昼間】	m	1.5				
		場所打ち側溝 300×300 【昼間】	m	20				
		間詰めコンクリート 【昼間】	m	22				
		間詰めコンクリート 【昼間】	m	20				
		側溝嵩上げ 【昼間】	m	2.0				
		側溝嵩上げ 【昼間】	m	0				
		集水枡・マンホール工	式	1		54,841	種別行	
		街渠枡 A型 【昼間】	基	1				
		集水枡嵩上げ 【昼間】	箇所	1				
		管渠工	式	1		202,080	種別行	
		重圧管 φ300 【昼間】	m	16				
		縁石工	式	1		239,175	工種行	
		縁石工	式	1		236,677	工種行	
		縁石工	式	1		239,175	種別行	
		縁石工	式	1		236,677	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
		縁石A-1型 【昼間】 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 砕石有り 均し基礎コンクリート有り 養生有り	m	32				
		縁石A-1型(水抜き) 【昼間】 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 砕石無し 均し基礎コンクリート無し	m	1.2				
			m	0.6				
		縁石E型 【昼間】 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 砕石有り 均し基礎コンクリート有り 養生有り	m	6.2				
		縁石Q型 【夜間】 再利用設置 各種(600mm以下、50kg未満) 砕石無し 均し基礎コンクリート無し	m	4.8				
		縁石P-A1型 【昼間】 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 砕石有り 均し基礎コンクリート有り 養生有り	m	0.6				
	防護柵工		式	1		303,097	工種行	
				1		298,297		
	防止柵工		式	1		303,097	種別行	
				1		298,297		
		コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 【昼間】 77mm以上90mm未満	孔	13				
		防護柵(横断・転落防止柵)設置工(再利用) 【昼間】 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 3m 100m未満 夜間無	m	2.4				
		防護柵(横断・転落防止柵)設置工 【昼間】 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 3m 100m未満 夜間無	m	31				
		部材設置(レール設置) 【夜間】 手間のみ 路側用A・B・C種 夜間有 制約無 曲線無	m	5.0				
				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
		道路付属物設置工（車線分離標（フハ-ボール）設置）（再利用）【昼間】 可変式（穿孔式・1本脚） 手間のみ 本体（柱）径φ80・高さ650mm 10本未満 夜間無 制約無	本	7				
	区画線工		式	1		37,160	工種行	
				1		40,400		
	区画線工		式	1		37,160	種別行	
				1		40,400		
		区画線設置【昼間】 溶融式手動 実線・セグアラ・15cm 50m以上100m未満 制約無 夜間無 塗布無 排水無 未供無	m	62				
		区画線設置【昼間】 溶融式手動 実線・セグアラ・45cm 50m以上100m未満 制約無 夜間無 塗布無 排水無 未供無	m	8				
		区画線設置【昼間】 溶融式手動 破線・45cm 50m以上100m未満 制約無 夜間無 塗布無 排水無 未供無	m	3				
	道路標識設置工		式	1		3,587	工種行	
				1		3,587		
	道路標識設置工		式	1		3,587	種別行	
				1		3,587		
		標識板設置（警戒・規制・指示・路線番号標識）（再流用）【昼間】 材料無 2基以下 制約無 夜間無	基	1				
	構造物撤去工		式	1		531,334	工種行	
				1		531,374		
	舗装版切断工		式	1		79,121	種別行	
				1		80,072		

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
		舗装版切断 【昼間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	145				
				147				
		舗装版切断 【夜間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	17				
	舗装版破碎工		式	1		161,726	種別行	
				1		162,071		
		舗装版破碎 【昼間】 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 10cm以下 積込有り	m2	302				
				305				
		舗装版破碎 【夜間】 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 10cm以下 積込有り	m2	5.0				
		インターロッキングブロック撤去(再設置) 撤去のみ(とりこわし) 【夜間】 撤去のみ 100m2未満 制約無 夜間有	m2	97				
		特殊ブロック舗装(誘導ブロック 点状、線状) 【夜間】 撤去	m2	17				
	構造物取壊工		式	1		42,991	種別行	
		構造物とりこわし 【昼間】 無筋構造物 機械施工 10m3未満 制約無 夜間無 対策不要	m3	2				
		構造物とりこわし 【昼間】 無筋構造物 人力施工 3m3未満 制約無 夜間無	m3	0.7				
		構造物とりこわし 【夜間】 無筋構造物 人力施工 3m3未満 制約無 夜間有	m3	0.1				

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
		縁石Q型 撤去 【夜間】 再利用	m	4.8				
		防護柵撤去工	式	1		28,373	種別行	
				1		24,848		
		防護柵撤去工(カートレール撤去工) 【昼間】 コンクリート建込・標準型 コンクリート建込・塗装品メッキ品Gr-C-2B 夜間無 制約無	m	20				
		防護柵(横断・転落防止柵)撤去工(再利用) 【昼間】 コンクリート建込 ヒーム式・ハネ式 3m 制約無 夜間無	m	2.4				
		部材撤去(レール撤去) 【夜間】 路側用A・B・C種(旧歩車道境界用Ap・Bp・Cp種) 夜間有 制約無	m	5.0				
				0				
		道路付属施設撤去工	式	1		33,470	種別行	
				1		35,257		
		車止めポスト 【夜間】 撤去	本	1				
		道路付属物撤去工(ラバーボール撤去)(再利用) 【昼間】 穿孔式(1本脚) 10本未満 夜間無 制約無	本	7				
		標識板撤去(警戒・規制・指示・路線番号標識)(再利用) 【昼間】 2基以下 制約無 夜間無	基	1				
		標識柱・基礎撤去(路側式) 【昼間】 単柱式(基礎含む) 2基以下 制約無 夜間無	基	1				
		区画線消去 削り取り式 夜間無	m	4.9				

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
		運搬処理工	式	1		185,653	種別行	
				1		186,135		
		殻運搬 【昼間】 アスファルト塊 有 6.0km以下 良好	m3	15				
		処分費 (アスファルト塊) 【昼間】	m3	15				
		殻運搬 【夜間】 アスファルト塊 有 22.5km以下 良好	m3	0.2				
		処分費 (アスファルト塊) 【夜間】	m3	0.2				
		殻運搬 【昼間】 無筋コンクリート塊 有 3.5km以下 良好	m3	2.7				
				2.8				
		処分費 (無筋コンクリート塊) 【昼間】	m3	2.7				
				2.8				
		殻運搬 【夜間】 無筋コンクリート塊 有 22.5km以下 良好	m3	7.3				
		処分費 (コンクリート塊) 【夜間】	m3	7.3				
		現場発生品・支給品運搬 【昼間】 <small>クレーン装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 9.0km以下 0.3t超0.5t以下</small>	回	1				
		処分費 (スクラップ) 【昼間】	t	0.3				

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		665,056	工種行	
	仮設工		式	1		104,056	種別行	
		視覚障害者用シート（貼付け）材工共 【夜間】	m2	1.5				
	交通管理工		式	1		561,000	種別行	
		交通誘導警備員B 【昼間】 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	人					
		交通誘導警備員B 【夜間】 夜間勤務(20時~5時)実働8h(交替要員無)	人					
直接工事費						5,076,283		
						4,918,798		
	技術管理費		式	1		7,100		
	イメージアップ経費(率分)		式	1		60,000		
				1		58,000		
共通仮設費(積上分計)						67,100		
						65,100		
共通仮設費(率分)			式	1		673,000		
				1		649,000		

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
共通	仮設	費計					740,100		
							714,100		
純工事	費						5,816,383		
							5,632,898		
	現場	管理費		式	1		1,836,000		
					1		1,773,000		
工事	原価						7,652,383		
							7,405,898		
	一般	管理費等		式	1		1,425,100		
					1		1,380,891		
工事	価格						9,077,000		
							8,786,000		
	消費	税相当額		%	8		726,160		
					8		702,880		
設計	価格						9,803,160		
							9,488,880		