

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	17DEKY03-2C0					
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 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	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)	9,488,880 円	9,506,160 円
工 事 価 格	8,786,000 円	8,802,000 円
消 費 税 等 相 当 額	702,880 円	704,160 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 8,537,400 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 7,905,000 円 消費税等相当額 632,400 円	変更契約金額 (税込み) 8,552,520 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 7,919,000 円 消費税等相当額 633,520 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		4,918,798	費目行	
				1		4,914,864		
道路土工			式	1		722,361	工種行	
				1		578,605		
		掘削工	式	1		96,388	種別行	
				1		83,565		
		掘削 【昼間】 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	73				
				60				
		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	
				1		411,777		
		土砂等運搬 【昼間】 <small>小規模 ハツホリ山積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				
				67				
		処分費 (路盤材) 【昼間】	m3	40				
				67				
		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				
				0				
		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 1.0km以下 良好	m3	9				
				0				
		処分費 (路盤材) 【夜間】	m3	9				
				0				
		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				
				0				
		処分費 (HMS) 【昼間】	m3	29				
				0				
	舗装工		式	1		1,537,212	工種行	
	アスファルト舗装工 車道部 t=30cm		式	1		419,655	種別行	
		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	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	196				

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
	透水性	アスファルト舗装工 歩道部 t=18cm	式	1		175,238	種別行	
		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		492,342	種別行	
		フィルター層 【夜間】 40mm以上60mm未満	m2	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	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	69				
	不透水性	ILB舗装工 乗入部	式	1		88,910	種別行	
		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	17				
		ブロック舗装工 誘導ブロック(一般部)	式	1		344,263	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	13				
		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		883,834	工種行	
				1		882,818		
		側溝工	式	1		626,913	種別行	
				1		625,897		
		街渠工(A-1型) 【昼間】	m	31				

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 (B-1型) 【昼間】	m	7.0				
				6.7				
		街渠工 (C-1型) 【昼間】	m	1.5				
		場所打ち側溝 300×300 【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					
		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		236,677	工種行	

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
	縁石工		式	1		236,677	種別行	
	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	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		298,297	工種行	
	防止柵工		式	1		298,297	種別行	
	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				

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
		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					
		道路付属物設置工(車線分離標(ラバーボール設置)(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		40,400	工種行	
	区画線工		式	1		40,400	種別行	
		区画線設置 【昼間】 溶融式手動 実線・セグラ・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	
	道路標識設置工		式	1		3,587	種別行	
		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		531,374	工種行	
				1		575,312		

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
		舗装版切断工	式	1		80,072	種別行	
		舗装版切断 【昼間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	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		162,071	種別行	
		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	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				

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
		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				
		縁石Q型 撤去 【夜間】 再利用	m	4.8				
		防護柵撤去工	式	1		24,848	種別行	
		防護柵撤去工(ガードレール撤去工) 【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・パネル式 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					
		道路付属施設撤去工	式	1		35,257	種別行	
		車止めポスト 【夜間】 撤去	本	1				
		道路付属物撤去工(ラバーポール撤去)(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				

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
		区画線消去 削り取り式 夜間無	m	4.9				
		運搬処理工	式	1		186,135	種別行	
				1		230,073		
		殻運搬 【昼間】 アスファルト塊 有 6.0km以下 良好	m3	15				
				27				
		処分費（アスファルト塊） 【昼間】	m3	15				
				27				
		殻運搬 【夜間】 アスファルト塊 有 22.5km以下 良好	m3	0.2				
				0				
		殻運搬(夜間) アスファルト塊 有 0.5km以下 良好	m3	0.2				
				0.2				
		処分費（アスファルト塊） 【夜間】	m3	0.2				
				0				
		殻運搬 【昼間】 無筋コンクリート塊 有 3.5km以下 良好	m3	2.8				
				10				
		処分費（無筋コンクリート塊） 【昼間】	m3	2.8				
				10				
		殻運搬 【夜間】 無筋コンクリート塊 有 22.5km以下 良好	m3	7.3				
				0				
		処分費（コンクリート塊） 【夜間】	m3	7.3				
				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
		殻運搬(夜間) 無筋コンクリート塊 有 0.5km以下 良好	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				
	仮設工		式	1		665,056	工種行	
				1		761,956		
	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	
				1		657,900		
		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						4,918,798		
						4,914,864		
	技術管理費		式	1		7,100		

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
		イメージアップ経費(率分)		式	1		58,000		
	共通	仮設費(積上分計)					65,100		
	共通	仮設費(率分)		式	1		649,000		
					1		653,000		
共通	仮設費計						714,100		
							718,100		
純	工事費						5,632,898		
							5,632,964		
	現場	管理費		式	1		1,773,000		
					1		1,782,000		
工事	原価						7,405,898		
							7,414,964		
	一般	管理費等		式	1		1,380,891		
					1		1,387,455		
工事	価格						8,786,000		
							8,802,000		
	消費	税相当額		%	8		702,880		
					8		704,160		
設計	価格						9,488,880		
							9,506,160		