

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	17DEMY01-1C0					
施工場所	枚方市 南中振1丁目、香里園山之手町 地内						
路線・河川名	都市計画道路 中振交野線						
工事名	中振交野線道路整備工事 (その2)						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	施工延長 L=93m 工事概要 道路土工 一式、排水構造物工 一式、舗装工 一式、縁石工 一式、防 護柵工 一式、植樹帯工一式、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=93m 工事概要 道路土工 一式、排水構造物工 一式、舗装工 一式、縁石工 一式、防 護柵工 一式、植樹帯工一式、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	34,502,760 円 31,947,000 円 2,555,760 円	38,682,360 円 35,817,000 円 2,865,360 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 30,765,960 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 28,487,000 円 消費税等相当額 2,278,960 円	変更契約金額 (税込み) 34,491,960 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 31,937,000 円 消費税等相当額 2,554,960 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		18,322,357	費目行	
					1		20,576,889		
道路土工				式	1		4,023,698	工種行	
					1		4,153,580		
		掘削工		式	1		463,608	種別行	
					1		493,200		
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準)		m3	470				
					500				
		作業土工		式	1		1,237,940	種別行	
					1		1,190,990		
		床掘り 土砂 小規模		m3	270				
					260				
		埋戻し 小規模 土砂		m3	260				
					250				
		残土処理工		式	1		2,322,150	種別行	
					1		2,469,390		
		土砂等運搬 <small>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 7.0km以下 自</small>		m3	240				
					280				
		土砂等処分(土砂)		m3	240				
					280				
		土砂等運搬 <small>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 7.0km以下 自</small>		m3	210				

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
		土砂等処分（廃路盤）	m ³	210				
排水	構造	物工	式	1		3,409,818	工種行	
				1		4,324,792		
		側溝工	式	1		2,589,088	種別行	
				1		2,625,446		
		街渠	m	8.4				
				7.1				
		プレキャスト箱型側溝 据付 砕石有り	m	158				
				154				
		プレキャスト箱型横断側溝 据付 砕石有り	m	4				
				2				
		現場打側溝 300×350	m					
				7.4				
		蓋版[市場単価] 据付け 据付け 240用T-14 細目	枚					
				1				
		側溝嵩上げ工	式	1		243,360	種別行	
				1		350,029		
		側溝嵩上げ工-Aタイプ	m	12				
				0				
		側溝嵩上げ工-Bタイプ	m	62				
				66				

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
		側溝嵩上げ工-(C)C-1タイプ	個所	4				
				1				
		側溝嵩上げ工-C-2タイプ	m					
				4				
		側溝嵩上げ工-Dタイプ	m					
				3.5				
	集水桝工		式	1		575,453	種別行	
				1		1,310,871		
		プラスチック箱型集水桝 300×300×500	基	11				
				13				
		仮設プラスチック集水桝 (材料流用) 据付・撤去 1,200kgを超え1,600kg以下 砕石有り	基	1				
		プラスチック集水桝 撤去 80kgを超え400kg以下	基	1				
				1				
		仮設雨水桝 (新設)	基					
				1				
		雨水桝 (新設)	基					
				1				
		人孔蓋高さ調整 材料支給	組	7				
				3				
		雨水人孔蓋交換	箇所	1				
				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
		小口径柵蓋高さ調整 既設流用	箇所	1				
				6				
		メーターBox嵩上げ	箇所	1				
		底版斜壁H=150 (1)	基	1				
		底版斜壁H=150 (2)	基	1				
		斜壁H=300	基	1				
		斜壁H=450	基	1				
		人孔蓋設置 (1)	基	1				
		人孔蓋設置 (2)	基	1				
		人孔蓋設置 (3)	基	1				
		人孔蓋設置 (4)	基	1				
		人孔蓋調整 (1)	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
	管渠工		式	1		1,917	種別行	
				1		30,625		
		暗渠排水管 (流用) 再設置 直管 200 400mm	m	2.1				
				3.9				
		暗渠排水管 設置 VP φ 250	m	-----				
				2.5				
		暗渠排水管 設置 VU φ 200	m	-----				
				4.0				
		暗渠排水管 設置 VU φ 100	m	-----				
				10				
	階段工		式	-----		-----	種別行	
				1		7,821		
		階段設置	個所	-----				
				1				
	舗装工		式	1		4,737,056	工種行	
				1		5,001,549		
	舗装準備工		式	1		16,450	種別行	
		不陸整正 補足材料有 67mm以上75mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	42				
		再生粒度調整碎石RM-30 運搬 <small>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 12.0km以下</small>	m3	3.5				

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
	アスファルト舗装工 車道舗装（一般部）		式	1		3,445,238	種別行	
				1		3,441,438		
	排水性舗装・表層（車道・路肩部） <small>2.4m以上 45mm以上55mm未満 導水パイプ無し アスファルト混合物ホーラスアスファルト混合物(20)</small>		m2	748				
				746				
	基層（車道・路肩部） <small>45mm以上55mm未満 1.4m以上 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3</small>		m2	705				
	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	705				
	再生粒度調整碎石RM-30 運搬 <small>小規模 バックホリ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 12.0km以下</small>		m3	118				
	下層路盤（車道・路肩部） 125mm超175mm以下 再生クラッシュランRC-40		m2	705				
	アスファルト舗装工 車道舗装（暫定部）		式	1		69,168	種別行	
				1		75,038		
	表層（車道・路肩部） <small>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</small>		m2	23				
				25				
	上層路盤（車道・路肩部） 再生粒度調整碎石RM-30 225mm超275mm以下		m2	23				
				25				
	再生粒度調整碎石RM-30 運搬 <small>小規模 バックホリ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 12.0km以下</small>		m3	6.4				
				6.9				
	アスファルト舗装工 歩道舗装（一般部）		式	1		808,543	種別行	
				1		702,959		

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 1. 4m以上 25mm以上35mm未満 2. 05t/m3(標準)	m2	291				
				253				
		下層路盤(歩道部) 75mm超125mm以下 再生クラッシュランRC-40	m2	291				
				253				
		フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	291				
				253				
		アスファルト舗装工 歩道舗装(乗入部)	式	1		397,657	種別行	
				1		472,951		
		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	132				
				157				
		上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 225mm超275mm以下	m2	132				
				157				
		再生粒度調整碎石RM-30 運搬 <small>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 12.0km以下</small>	m3	37				
				44				
		アスファルト舗装工 仮復旧舗装	式	---			種別行	
				1		13,143		
		表層(車道・路肩部) 45mm以上55mm未満 1. 4m未満 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	---				
				3.5				
		上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 225mm超275mm以下	m2	---				
				3.5				
		再生粒度調整碎石RM-30 運搬 <small>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 12.0km以下</small>	m3	---				
				1.0				

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
	アス	ファルト舗装工	式	-----	-----	-----	種別行	
		現況復旧舗装		1		56,239		
		表層(車道・路肩部)	m2	-----	-----	-----		
		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		27				
		不陸整正	m2	-----	-----	-----		
		補足材料有 67mm以上75mm未満 再生粒度調整碎石RM-30		27				
		再生粒度調整碎石RM-30 運搬	m3	-----	-----	-----		
		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 12.0km以下		2.2				
	アス	ファルト舗装工	式	-----	-----	-----	種別行	
		仮設駐車場舗装		1		31,019		
		上層路盤(車道・路肩部)	m2	-----	-----	-----		
		再生粒度調整碎石RM-30 125mm超150mm以下		42				
		再生粒度調整碎石RM-30 運搬	m3	-----	-----	-----		
		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 12.0km以下		7.0				
	コン	クリート舗装工	式	-----	-----	-----	種別行	
		土間コンクリート舗装		1		5,298		
		コンクリート	m3	-----	-----	-----		
		無筋・鉄筋構造物 打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下 18-8-40(高炉) 一般養生 現		0.2				
		上層路盤(車道・路肩部)	m2	-----	-----	-----		
		再生粒度調整碎石RM-30 125mm超150mm以下		1.2				
		再生粒度調整碎石RM-30 運搬	m3	-----	-----	-----		
		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 12.0km以下		0.2				

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
		コンクリート舗装工 現況復旧土間コンクリート舗装	式	-----		-----	種別行	
				1		187,014		
		コンクリート舗装 20cm以上	m2	-----				
				22				
		上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 75mm超125mm以下	m2	-----				
				22				
		再生粒度調整碎石RM-30 運搬 <small>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 12.0km以下</small>	m3	-----				
				2.4				
縁石工			式	-----		1,434,592	工種行	
				1		1,432,298		
	縁石工		式	-----		1,434,592	種別行	
				1		1,432,298		
		A-1型 (0-1型 150/190×200×600)	m	-----				
				66				
		B-1型 (0-7型 150/170×200×600)	m	-----				
				60				
		E型 (0-15型 180/190×100×600)	m	-----				
				2.8				
		F型 (0-15型 180/190×100×600)	m	-----				
				38				
		PA-1型 (0-4型 150/190×200×600)	m	-----				
				1.2				

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
		P-B1型 (0-11型 150/(190~170)×(200~100)×600)	m	7.2				
		境界ブロックA型 設置 砕石無し 均し基礎コンクリート有り 養生有り	m	87				
				86				
	防護柵工		式	1		43,560	工種行	
				1		112,420		
	車止めポスト工		式	1		43,560	種別行	
				1		112,420		
		道路付属物設置工 (車線分離標(ラバーポール)設置) <small>可変式(穿孔式・1本脚) 手間+材料費 本体(柱)径φ80・ベース径φ250・高さ400mm 10本未満 夜</small>	本	2				
				3				
		道路付属物設置工 (車線分離標(ラバーポール)設置) <small>可変式(穿孔式・1本脚) 手間+材料費 本体(柱)径φ80・ベース径φ250・高さ650mm 10本未満 夜</small>	本	2				
				2				
	植樹帯工		式	1		577,320	工種行	
				1		500,910		
	植樹帯工		式	1		577,320	種別行	
				1		500,910		
		植樹ブロック 設置 砕石無し 均し基礎コンクリート有り 養生有り	m	136				
				118				
	区画線工		式	1		124,446	工種行	
				1		100,662		
	区画線工		式	1		124,446	種別行	
				1		100,662		

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 実線・セブラ・15cm 100m以上500m未満 制約無 夜間無 塗布無 排水有 未供無	m	268				
				219				
		区画線設置 溶融式手動 破線・15cm 100m以上500m未満 制約無 夜間無 塗布無 排水有 未供無	m	11				
		区画線設置 溶融式手動 破線・15cm 100m以上500m未満 制約無 夜間無 塗布無 排水無 未供無	m	9				
		区画線設置 溶融式手動 実線・セブラ・15cm 100m以上500m未満 制約無 夜間無 塗布無 排水無 未供無	m	45				
		区画線設置 溶融式手動 実線・セブラ・45cm 100m以上500m未満 制約無 夜間無 塗布無 排水無 未供無	m	2				
				0				
		区画線設置 溶融式手動 破線・30cm 100m以上500m未満 制約無 夜間無 塗布無 排水有 未供無	m	3				
		区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字・15cm換算 100m以上500m未満 制約無 夜間無 塗布無 排水無 未供無	m	19				
				0				
道路付属	施設工		式	1		206,528	工種行	
				1		235,208		
	照明工		式	1			種別行	
	照明工		式	1		206,528	種別行	
				1		235,208		
		照明基礎800×800×1300	基	2				
				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
		照明基礎1200×1200×900	基	1				
		照明配管	m	172				
		管明示シート	m	172				
	構造物撤去工		式	1		1,378,539	工種行	
				1		1,748,260		
	防護柵撤去工		式	1		139,170	種別行	
				1		146,970		
		防護柵撤去工(ガードレール撤去工) 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	52				
				52				
		仮設フェンス 撤去	m	50				
		進入防止柵 撤去	m	20				
	構造物取壊工		式	1		919,184	種別行	
				1		1,165,984		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	13				
				21				
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	16				
				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
		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	1.8				
				3.4				
		構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 3m3以上 制約無 夜間無	m3	0.5				
				4.5				
		構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 10m3未満 制約無 夜間無 対策不要	m3	-----				
				8.6				
		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	-----				
				0.3				
		コンクリート削孔 φ100	孔	1				
		コンクリート削孔 φ300	孔	3				
		舗装版破碎積込	m2	968				
				999				
	排水	構造物撤去工	式	1		6,974	種別行	
		仮設横断管撤去 撤去 直管 200~400mm	m	29				
		側溝蓋撤去 制約無 夜間無 小段面無	枚	3				
	運搬	処理工	式	1		313,211	種別行	
				1		428,332		

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 Co殻（無筋）有 10.5km以下 良好	m3	2.3				
				8.7				
		Co殻処分（無筋）	m3	2.3				
				8.7				
		殻運搬 Co殻（有筋）有 10.5km以下 良好	m3	---				
				8.9				
		Co殻処分（有筋）	m3	---				
				8.9				
		殻運搬 As塊 有 6.0km以下 良好	m3	48				
				50				
		As殻処分	m3	48				
				50				
		廃プラ運搬 人力積込 有 8.0km以下 良好	m3	0.3				
		廃プラ処分	m3	0.3				
		現場発生品・支給品運搬 <small>ルン装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 5.0km以下 0.1t超0.2t以下</small>	回	1				
		現場発生品・支給品運搬 <small>ルン装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 9.0km以下 0.1t以下</small>	回	1				
		鉄くず処分	k g	1,100				
				1,500				

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
		草処分 人力積込 8.0km以下 良好	m3	1.0				
		草処分	m3	1.0				
	仮設工		式	1		2,386,800	工種行	
				1		2,967,210		
		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	1		22,176	種別行	
		敷鉄板設置・撤去	枚	21				
	板柵	土留工	式	1		62,084	種別行	
		板柵工 H=600	m	4.0				
		板柵工 H=1000	m	9.6				
	植栽	維持工	式	1		381,150	種別行	
		防草シート設置工	m2	210				

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
		仮設安全対策工		式	---		---	種別行	
					1		115,000		
		仮設保安用材設置		個	---				
					4				
直接	工事	費					18,322,357		
							20,576,889		
		運搬費		式	1				
					1		38,199		
		技術管理費		式	1		7,100	1号内 訳書	
		イメージアップ経費(率分)		式	1		431,000		
					1		482,000		
	共通	仮設費(積上分計)					438,100		
							527,299		
	共通	仮設費(率分)		式	1		2,315,000		
					1		2,584,000		
共通	仮設	費計					2,753,100		
							3,111,299		
純	工事	費					21,075,457		
							23,688,188		
	現場	管理費		式	1		6,414,000		
					1		7,184,000		

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
工事原価							27,489,457		
							30,872,188		
	一般管理費等			式	1		4,457,665		
					1		4,945,232		
工事価格							31,947,000		
							35,817,000		
	消費税相当額			%	8		2,555,760		
					8		2,865,360		
設計価格							34,502,760		
							38,682,360		