

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							
<h1>設 計 書</h1>							
平成 29 年度	設計書番号	17DEMY01-0C0					
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)						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;">           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         </p>
<p style="text-align: center;">設 計 金 額</p> <p>(内 訳)</p> <p style="text-align: center;">工 事 価 格</p> <p style="text-align: center;">消 費 税 等 相 当 額</p>	<p style="text-align: right; font-size: 1.2em;">34, 502, 760 円</p> <p style="text-align: right;">31, 947, 000 円</p> <p style="text-align: right;">2, 555, 760 円</p>

## 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	
	道路	土工		式	1		4,023,698	工種行	
		掘削	工	式	1		463,608	種別行	
		掘削	土砂 小規模 小規模(標準)	m3	470				
		作業	土工	式	1		1,237,940	種別行	
		床掘り	土砂 小規模	m3	270				
		埋戻し	小規模 土砂	m3	260				
		残土処理	工	式	1		2,322,150	種別行	
		土砂等運搬	小規模 ハック杓山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 7.0km以下 良好	m3	240				
		土砂等処分	(土砂)	m3	240				
		土砂等運搬	小規模 ハック杓山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 7.0km以下 良好	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）	m3	210				
	排水	構造物工	式	1		3,409,818	工種行	
		側溝工	式	1		2,589,088	種別行	
		街渠	m	8.4				
		プラスチック箱型側溝 据付 砕石有り	m	158				
		プラスチック箱型横断側溝 据付 砕石有り	m	4				
		側溝嵩上げ工	式	1		243,360	種別行	
		側溝嵩上げ工-Aタイプ	m	12				
		側溝嵩上げ工-Bタイプ	m	62				
		側溝嵩上げ工-Cタイプ	m	4				
		集水柵工	式	1		575,453	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
			プラスチック箱型集水桝 300×300×500	基	11				
			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				
			仮設雨水桝 □450 (材料流用) 据付・撤去 80kgを超え400kg以下 砕石有り	基	1				
			人孔蓋高さ調整 材料支給	組	7				
			雨水人孔蓋交換	箇所	1				
			小口径桝蓋高さ調整 既設流用	箇所	1				
			メーターBox嵩上げ	箇所	1				
		管渠工		式	1		1,917	種別行	
			暗渠排水管 (流用) 再設置 直管 200~400mm	m	2.1				
		舗装工		式	1		4,737,056	工種行	
		舗装準備工		式	1		16,450	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
			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 小規模 ハック材山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉 石混り土含む) DID有り 12.0km以下 良好	m3	3.5				
			アスファルト舗装工 車道舗装 (一般部)	式	1		3,445,238	種別行	
			排水性舗装・表層(車道・路肩部) 2.4m以上 45mm以上55mm未満 導水ハ°イ°無し アスファルト混 合物ポ-ラスアスファルト混合物(20)	m2	748				
			基層(車道・路肩部) 45mm以上55mm未満 1.4m以上 再生粗粒度アスコ(20) プライムコートPK-3	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 小規模 ハック材山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉 石混り土含む) DID有り 12.0km以下 良好	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	
			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(13) プライムコートPK-3	m2	23				
			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				

## 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
		再生粒度調整碎石RM-30 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 12.0km以下 良好	m3	6.4				
		アスファルト舗装工 歩道舗装(一般部)	式	1		808,543	種別行	
		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				
		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				
		フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	291				
		アスファルト舗装工 歩道舗装(乗入部)	式	1		397,657	種別行	
		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				
		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				
		再生粒度調整碎石RM-30 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 12.0km以下 良好	m3	37				
	縁石工		式	1		1,434,592	工種行	
	縁石工		式	1		1,434,592	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
		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				
		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				
	防護柵工		式	1		43,560	工種行	
	車止めポスト工		式	1		43,560	種別行	
		道路付属物設置工 (車線分離標(ラバーポール)設置) 可変式(穿孔式・1本脚) 手間+材料費 本体(柱)径φ 80・ベース径φ250・高さ400mm 10本未満 夜間無 制約無	本	2				
	植樹帯工		式	1		577,320	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
	植樹	帯工	式	1		577,320	種別行	
		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				
	区画線工		式	1		124,446	工種行	
		区画線工	式	1		124,446	種別行	
		区画線設置 溶融式手動 実線・セグラ・15cm 100m以上500m未満 制約 無 夜間無 塗布無 排水有 未供無	m	268				
		区画線設置 溶融式手動 実線・セグラ・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・セグラ・45cm 100m以上500m未満 制約 無 夜間無 塗布無 排水無 未供無	m	2				
		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				
	道路付属	施設工	式	1		206,528	工種行	
		照明工	式	1			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
	照明工		式	1		206,528	種別行	
	照明基礎		基	2				
	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	
	防護柵撤去工		式	1		139,170	種別行	
	防護柵撤去工(ガードレール撤去工) 土中建込・標準型 土中建込・塗装品メッキ品Gr-C-4E 夜間 無 制約無		m	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	
	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下		m	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
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	16				
		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				
		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	0.5				
		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				
		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	
		殻運搬 Co殻（無筋） 有 10.5km以下 良好	m3	2.3				

## 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
		Co殻処分（無筋）	m3	2.3				
		殻運搬 As塊 有 6.0km以下 良好	m3	48				
		As殻処分	m3	48				
		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 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 5.0km以下 0.1t超0.2t以下	回	1				
		現場発生品・支給品運搬 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 0.1t以下	回	1				
		鉄くず処分	k g	1,100				
	仮設工		式	1		2,386,800	工種行	
		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					
直接工事費						18,322,357		

## 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
		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		
		共通仮設費(積上分計)					438,100		
		共通仮設費(率分)		式	1		2,315,000		
		共通仮設費計					2,753,100		
		純工事費					21,075,457		
		現場管理費		式	1		6,414,000		
		工事原価					27,489,457		
		一般管理費等		式	1		4,457,665		
		工事価格					31,947,000		
		消費税相当額		%	8		2,555,760		

## 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						34,502,760		