

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	
設 計 書							
平成 28 年度	設計書番号	16DEIH01-0C0					
施 工 場 所	南中振1丁目、香里園山之手町、香里園桜木町 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1)						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%; padding: 5px;">道路土工</td> <td style="width: 40%; text-align: right; padding: 5px;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">法面工</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">石・ブロック積工</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">排水構造物工</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">舗装工</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">縁石工</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">防護柵工</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">区画線工</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">道路附属施設工</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">構造物撤去工</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">施工延長</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">L=約183m</td> </tr> </table>	道路土工	一式	法面工	一式	石・ブロック積工	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	区画線工	一式	道路附属施設工	一式	構造物撤去工	一式	施工延長	L=約183m
道路土工	一式																						
法面工	一式																						
石・ブロック積工	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																						
区画線工	一式																						
道路附属施設工	一式																						
構造物撤去工	一式																						
施工延長	L=約183m																						
<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; margin-top: 0;">57,236,760 円</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">52,997,000 円</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">4,239,760 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		28,921,733	費目行	
	道路土工		式	1		4,529,005	工種行	
		掘削工	式	1		170,807	種別行	
		掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 50,000m3未満	m3	910				
		盛土工	式	1		141,488	種別行	
		路体(築堤)盛土 2.5m未満	m3	7				
		路体(築堤)盛土 4.0m以上 敷均し+締固め 10,000m3未満 障害無し	m3	100				
		埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	61				
		作業土工	式	1		48,244	種別行	
		床掘り 土砂 小規模	m3	28				
		法面整形工	式	1		18,516	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
		法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約無 砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	29				
	残土	処理工	式	1		4,149,950	種別行	
		残土処理（砂質土）	m3	170				
		残土処理（路盤材）	m3	590				
	法面工		式	1		21,170	工種行	
	植生工		式	1		21,170	種別行	
		人力施工による植生工 植生シート工（標準品）500m2未満 制約無	m2	29				
	石・ブロック	積（張）工	式	1		4,795,968	工種行	
	作業土工		式	1		273,701	種別行	
		床掘り 土砂 小規模	m3	95				
		埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	48				

## 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
		コンクリートブロック工	式	1		4,522,267	種別行	
		コンクリートブロック積 (A型)	m2	72				
		コンクリートブロック積 (B型)	m2	2				
		コンクリートブロック積 (C型)	m2	14				
		コンクリートブロック積 (D型)	m2	1				
		胴込・裏込コンクリート 18-8-25 (20) (高炉)	m3	71				
		胴込・裏込材(砕石) 間知・平ブロック 再生砕石RC-40	m3	24				
		天端コンクリート 18-8-25 (高炉) 打設地上高さ2m超28m以下かつ水平距離20m以内 一般養生	m3	9				
		吸出し防止材(全面)設置	m2	6				
		止水コンクリート 小型構造物 打設地上高さ2m以下 18-8-25 (20) (高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	1.0				
		現場打基礎コンクリート 18-8-25 (20) (高炉) 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	10				

## 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
		型枠 一般型枠 小型構造物	m2	24				
		基礎碎石 12.5cm超17.5cm以下 再生クラッシュラン40~0	m2	47				
	排水	構造物工	式	1		6,634,286	工種行	
		作業土工	式	1		408,678	種別行	
		床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	m3	180				
		埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	130				
		基面整正	m2	180				
		側溝工	式	1		4,598,056	種別行	
		プレキャスト箱型側溝 据付 200mm以上400mm以下 碎石有り 円型水路(円形側溝) 縦断用径30cm	m	122				
		プレキャスト箱型横断側溝 据付 200mm以上400mm以下 碎石有り 円型水路(円形側溝) 縦断用径30cm	m	30				
		プレキャスト箱型特殊側溝	m	78				

## 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	m	34				
		L型側溝 250×250	m	41				
		管渠工	式	1		172,336	種別行	
		鉄筋コンクリート台付管 据付 300mm	m	3.6				
		暗渠配水管	m	29				
		集水柵・マンホール工	式	1		620,020	種別行	
		現場打ち集水柵 500×500×700 18-8-40(高炉) 0.36m <sup>3</sup> 超0.38m <sup>3</sup> 以下 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
		プレキャスト集水柵 500×500×1200	基	1				
		現場打ち集水柵 500×500×500 18-8-25(20)(高炉) 0.30m <sup>3</sup> 以上0.32m <sup>3</sup> 以下 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
		プレキャスト箱型集水柵 300×300×500	基	10				
		嵩上げ工	式	1		835,196	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
		側溝嵩上げAタイプ	m	49				
		側溝嵩上げBタイプ	m	75				
		嵩上げコンクリート (A)	m	51				
		嵩上げコンクリート (B)	m	6.0				
	舗装工		式	1		7,663,036	工種行	
		排水性舗装工 (車道部)	式	1		4,712,370	種別行	
		排水性舗装・表層 2.4m以上 45mm以上55mm未満 導水パイク無し アスファルト混合物ポラスアスファルト混合物(20)	m2	1,270				
		基層 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	m2	1,200				
		上層路盤 再生粒度調整碎石RM-30 125mm超150mm以下	m2	1,200				
		下層路盤 125mm超175mm以下 再生クラッシュランRC-40	m2	1,200				
		透水性舗装工 (歩道部)	式	1		906,922	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
		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	348				
		路盤(歩道部) 75mm超125mm以下 再生クラッシュランRC-40	m2	348				
		フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	348				
		アスファルト舗装工 (乗入れ部)	式	1		2,043,744	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	976				
		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	976				
	縁石工		式	1		2,244,411	工種行	
	作業土工		式	1		131,373	種別行	
		床掘り 土砂 小規模	m3	39				
		埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	28				
	縁石工		式	1		2,113,038	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	m	132				
		縁石E型	m	23				
		縁石F型	m	78				
		縁石P-A1型	m	3.6				
		縁石P-B1型	m	12				
		植樹ブロック 設置 C種(150*150*600) 均し基礎コンクリート有り 一般養生 現場内小運搬無し	m	145				
		官民境界A型 設置 C種(150*150*600) 均し基礎コンクリート有り 一般養生 現場内小運搬無し	m	5.0				
	防護柵工		式	1		516,680	工種行	
	路側防護柵工		式	1		262,224	種別行	
		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 21m以上50m未満 夜間無 制約無 曲線無 加算無し	m	36				
	防止柵工		式	1		87,416	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
		防護柵(横断・転落防止柵)設置工 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 3m 100m未満 夜間無	m	14				
		車止めポスト工	式	1		167,040	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	6				
		車止めポスト設置	本	3				
	区画線工		式	1		158,736	工種行	
		区画線工	式	1		158,736	種別行	
		区画線設置 溶融式手動 実線・15cm 500m以上 制約無 夜間無 塗布 無 排水有 未供無	m	513				
		区画線設置 溶融式手動 破線・15cm 50m未満 制約無 夜間無 塗布 無 排水無 未供無	m	14				
		区画線工 区画線設置[材工共] 溶融式(手動) 文字(止まれ) 15cm換算	m	19				
	道路付属施設工		式	1		589,006	工種行	
		作業土工	式	1		310,387	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
		床掘り 土砂 小規模	m3	97				
		埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	94				
	照明工		式	1		278,619	種別行	
		基礎碎石 7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシュラン40~0	m2	4.0				
		型枠 一般型枠 小型構造物	m2	17				
		コンクリート 小型構造物 打設地上高さ2m以下 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	3.3				
		FEP新設 施工延長10m以上 50mm	m	205				
		アンカーボルト L型 ナット付 M24×600mm	本	16				
		丸形アース棒(単独・連結式) E-B5 径10*1500日動	本	4				
	構造物撤去工		式	1		1,769,435	工種行	
	構造物取壊し工		式	1		574,088	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
				舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	192				
				舗装版破碎 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	2,780				
				Co構造物とりこわし(無筋) 無筋構造物 機械施工 10m3以上 制約無 夜間無 対策不要	m3	27				
				防護柵撤去工	式	1		73,470	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-A-4E・Gr-B-4E・Gr-C-4E 夜間無 制約無	m	79				
				運搬処理工	式	1		1,121,877	種別行	
				Co殻(無筋)運搬処理	m3	27				
				As殻運搬処理	m3	139				
				現場発生品運搬	k g	1,270				
直接工事費								28,921,733		
				安全費	式	1		2,940,000		

## 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
			技術管理費	式	1		7,100		
			イメージアップ経費(率分)	式	1		632,000		
			共通仮設費(積上分計)				3,579,100		
			共通仮設費(率分)	式	1		3,367,000		
			共通仮設費計				6,946,100		
			純工事費				35,867,833		
			現場管理費	式	1		10,270,000		
			工事原価				46,137,833		
			一般管理費等	式	1		6,859,969		
			工事価格				52,997,000		
			消費税相当額	%	8		4,239,760		

