

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>設 計 書</h1>							
平成 28 年度	設計書番号	16DEIH03-0C0					
施工場所	枚方市 長尾播磨谷一丁目 地内						
路線・河川名	都市計画道路牧野長尾線						
工事名	牧野長尾線（6工区）道路整備工事（長尾播磨谷地区）						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;"> 道路土工 一式 擁壁工 一式 排水構造物工 一式 舗装工 一式 縁石工 一式 構造物撤去工 一式 施工延長 L=194.7m </p>
<p style="text-align: center;">設 計 金 額</p> <p>(内 訳)</p> <p>工 事 価 格</p> <p>消 費 税 等 相 当 額</p>	<p style="text-align: right; font-size: 1.2em;">43,603,920 円</p> <p style="text-align: right;">40,374,000 円</p> <p style="text-align: right;">3,229,920 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		22,488,217	費目行	
	道路土工		式	1		3,486,598	工種行	
		掘削工	式	1		242,368	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	1,000				
		埋戻し 小規模 流用土	m3	18				
		残土処理工	式	1		3,244,230	種別行	
		土砂等運搬（土砂） 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 3.5km以下 良好	m3	890				
		土砂等運搬（路盤材） 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 5.0km以下 良好	m3	150				
		処分費（土砂・路盤材）	m3	1,040				
	擁壁工		式	1		3,204,315	工種行	
		作業土工	式	1		394,728	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	120				
		埋戻し 小規模 流用土	m3	63				
		場所打擁壁工	式	1		2,809,587	種別行	
		1号小型擁壁(PW1) 0.8m以上1.0m以下 18-8-40(高炉) 基礎碎石有 均しCo 無 一般養生	m3	4.3				
		1号重力式擁壁(PW5) 1m超2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石有 均しCo無 一 般養生 延長無し	m3	32				
		1号重力式擁壁(PW8) 1m超2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石有 均しCo無 一 般養生 延長無し	m3	6.9				
		2号擁壁 小型擁壁(PW1) 0.6m以上0.8m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石有 均しCo 無 一般養生	m3	2.2				
		2号重力式擁壁(PW5) 1m超2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石有 均しCo無 一 般養生 延長無し	m3	7.8				
		2号重力式擁壁(PW8) 1m超2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石有 均しCo無 一 般養生 延長無し	m3	3.8				
		11号重力式擁壁(PW5) 1m超2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石有 均しCo無 一 般養生 延長無し	m3	13				
		排水構造物工	式	1		10,151,810	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
		作業土工	式	1		1,840,454	種別行	
		床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	1,000				
		床掘り 土砂 小規模	m3	120				
		埋戻し 流用土 最大埋戻幅4m以上	m3	530				
		埋戻し 流用土 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	390				
		埋戻し 流用土 小規模	m3	98				
		基面整正	m2	154				
		側溝工	式	1		2,138,575	種別行	
		管(函)渠型側溝(製品長2m/個) 据付け 200mm以上400mm以下 砕石有り 円型水路(円形側溝) 縦断用径30cm	m	105				
		プレキャストU型側溝[市場単価] 据付け 据付け L補正無 各種 幅240*高240*長600mm L=600mm・60kg/個 以下 50m以上 制約無 夜間無 場所補正無 砕石有	m	109				
		街渠工	式	1		129,634	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	m	26				
		B-1型	m	15				
		C-1型	m	3.0				
		管渠工	式	1		3,671,857	種別行	
		ヒューム管(P1-RC1-300) 据付 300mm 90°巻き 砕石有り 外圧管1種 18-8-40(高炉)	m	34				
		ヒューム管(P1-RC1-600) 据付 600mm 90°巻き 砕石有り 外圧管1種 18-8-40(高炉)	m	58				
		ヒューム管(P2-RC1-600) 据付 600mm 180°巻き 砕石有り 外圧管1種 18-8-40(高炉)	m	20				
		ヒューム管(P2-RC2-600) 据付 600mm 180°巻き 砕石有り 外圧管2種 18-8-40(高炉)	m	29				
		暗渠排水管 据付 直管 200~400mm	m	4.5				
		暗渠排水管 コルゲート管 据付 波状管及び網状管 200~400mm 不要	m	57				
		集水枿・マンホール工	式	1		2,371,290	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
		プレキャスト集水桝 スリット側溝用管理桝 300□用	箇所	3				
		1号集水桝工 500×500×1200	箇所	1				
		2号集水桝工 500×500×1000	箇所	1				
		9号集水桝工 500×500×500	箇所	1				
		10号集水桝工 500×500×700	箇所	2				
		2号組立マンホール (No. 1) 設置工	箇所	1				
		2号組立マンホール (No. 2) 設置工	箇所	1				
		2号組立マンホール (No. 3) 設置工	箇所	1				
		2号組立マンホール (No. 4) 設置工	箇所	1				
		2号組立マンホール (No. 5) 設置工	箇所	1				
		マンホール高さ調整用材料費	箇所	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
		マンホール削孔費 φ300用	箇所	7				
		マンホール削孔費 φ600用	箇所	2				
	舗装工		式	1		3,255,235	工種行	
		仮舗装工（車道部）	式	1		2,303,235	種別行	
		下層路盤（車道・路肩部） 225mm超275mm以下 再生クラッシュランRC-40	m2	865				
		上層路盤（車道・路肩部） 再生粒度調整碎石RM-30 175mm超225mm以下	m2	865				
		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	865				
		仮舗装工（一般部）	式	1		627,391	種別行	
		路盤（車道・路肩部） 再生粒度調整碎石RM-30 75mm超125mm以下	m2	357				
		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	357				
		路盤工（歩道部）	式	1		324,609	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 40mm以上60mm未満	m2	282				
		路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 75mm超125mm以下	m2	282				
	縁石工		式	1		1,613,043	工種行	
	作業土工		式	1		62,496	種別行	
		埋戻し 小規模 流用土	m3	21				
		歩車道境界ブロック	式	1		860,551	種別行	
		縁石A-1型	m	131				
		縁石E型	m	18				
		縁石P-A1型	m	4.2				
		地先境界ブロック	式	1		689,996	種別行	
		地先境界ブロック(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	146				

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
			構造物撤去工	式	1		777,216	工種行	
			構造物取壊し工	式	1		348,887	種別行	
			構造物とりこわし (Co 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	41				
			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	750				
			舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	34				
			殻運搬処理工	式	1		428,329	種別行	
			As殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) DID有り 3.5km以下 良好	m3	38				
			Co殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋) 構造物とりこわし 機械積込 DID有り 3.0km以下 良好	m3	41				
			処分費 (As殻・Co殻)	m3	79				
			直接工事費				22,488,217		
			安全費	式	1		1,280,000		

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		507,000		
			共通仮設費(積上分計)				1,794,100		
			共通仮設費(率分)	式	1		2,721,000		
			共通仮設費計				4,515,100		
			純工事費				27,003,317		
			現場管理費	式	1		7,945,000		
			工事原価				34,948,317		
			一般管理費等	式	1		5,426,303		
			工事価格				40,374,000		
			消費税相当額	%					

