

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 29 年度	設計書番号	17DGTN06-0C0					
施工場所	枚方市 宮之阪1丁目 地内 他						
路線・河川名	宮之阪第13号線 他						
工事名	交通安全施設整備工事 (H29-06)						

<p>設 計 大 要</p>	<p>道路土工 一式 舗装工 一式 縁石工 一式 道路附属施設工 一式 排水構造物工 一式 防護柵工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式</p>
<p>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>6,093,360 円</p> <p>5,642,000 円</p> <p>451,360 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
宮之	阪1	丁目	地区	式	1			費目行	
道路	維持			式	1		281,347	費目行	
	道路	土工		式	1		54,523	工種行	
		掘削	工	式	1		8,388	種別行	
		掘削	土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	4.1	2,046	8,388		[H28黄本P966、1534 / H28.4・10赤本PⅡ-1-②-6]
		残土	等処分	式	1		28,499	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	4.1	1,701	6,974		[H28黄本P972、1540 / H28.4・10赤本PⅡ-1-②-11]
		残土	等処分 投棄料砂質土	m3	4.1	5,250	21,525		[H28黄本P987、1555 / H28.4・10赤本PⅡ-1-②-25]
		撤去	工	式	1		17,636	種別行	
		舗装	版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	4.4	475.4	2,091		[H28黄本P1374、2016 / H28.4・10赤本PIV-3-③-1]
		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	8.57	114.8	983		[H28黄本P1371、2013 / H28.4・10赤本PIV-3-②-2]

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
		殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID有り 6.5km以下 良好	m3	0.43	4,136	1,778		[H28黄本P1172、1770 / H28.4・10赤本PⅡ-2-25-1]
		アスファルト殻処分	m3	0.43	4,700	2,021		
		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	0.68	6,600	4,488		[H28黄本<75> / H28.4・10赤本PVI-2-⑩-1] [[機○ 労○ 材-]]
		殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 DID有り 10.5km以下 良好	m3	0.68	5,703	3,878		[H28黄本P1172、1770 / H28.4・10赤本PⅡ-2-25-1]
		コンクリート殻処分	m3	0.68	3,525	2,397		
	舗装工		式	1		26,862	工種行	
		アスファルト舗装工	式	1		26,862	種別行	
		上層路盤(歩道部) 225mm超275mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m2	9.06	1,305	11,823		[H28黄本P1303、1923 / H28.4・10赤本PIV-1-①-10]
		表層(歩道部) 45mm以上55mm未満 1.4m以上 密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	9.06	1,660	15,039		[H28黄本P1308、1928 / H28.4・10赤本PIV-1-②-6]
	縁石工		式	1		32,509	工種行	
		縁石工	式	1		32,509	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
			歩車道境界ブロック(切り下げ部) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 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	2.43	7,113	17,284		[H28黄本P1345、1980 / H28.4・10 赤本PIV-2-③-2]
			歩車道境界ブロック(すり付け部) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 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	2.44	6,240	15,225		[H28黄本P1345、1980 / H28.4・10 赤本PIV-2-③-2]
		コンクリート設置工		式	1		26,213	工種行	
			コンクリート 小型構造物 打設地上高さ2m以下 小型車18-8-4060% 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0.35	26,840	9,394		[H28黄本P1181、1779 / H28.4・ 10赤本PⅡ-4-①-3]
			型枠 一般型枠 小型構造物	m2	2.48	6,782	16,819		[H28黄本P1189、1787 / H28.4・ 10赤本PⅡ-4-②-1]
		道路附属施設工		式	1		141,240	工種行	
		道路附属物工		式	1		141,240	種別行	
		車線分離標		本	6	23,540	141,240		
		津田元町3丁目地区		式	1			費目行	
		道路維持		式	1		38,144	費目行	
		道路土工		式	1		8,378	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
		掘削工		式	1		8,378	種別行	
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)		m3	1.67	2,046	3,416		[H28黄本P966、1534 / H28.4・10赤本PⅡ-1-②-6]
		土砂等運搬 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 2.0km以下 良好		m3	1.67	992	1,656		[H28黄本P972、1540 / H28.4・10赤本PⅡ-1-②-11]
		残土等処分 投棄料砂質土		m3	1.67	1,980	3,306		[H28黄本P987、1555 / H28.4・10赤本PⅡ-1-②-25]
		舗装工		式	1		29,766	工種行	
		アスファルト舗装工		式	1		29,766	種別行	
		上層路盤(歩道部) 75mm以上125mm以下 再生粒度調整碎石RM-30		m2	12.84	617.3	7,926		[H28黄本P1303、1923 / H28.4・10赤本PIV-1-①-10]
		表層(歩道部) 25mm以上35mm未満 1.4m未満 密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3		m2	12.84	1,701	21,840		[H28黄本P1308、1928 / H28.4・10赤本PIV-1-②-6]
		茄子作北町地区		式	1			費目行	
		道路維持		式	1		1,018,096	費目行	
		排水構造物工		式	1		997,270	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
	側溝工		式	1		997,270	種別行	
	側溝嵩上げ工		m	6.6	4,250	28,050		
	蓋版[市場単価] 据付け 据付け 各種 コンクリート鋼製40kg/枚以下 制約無 夜間無 小段面無 300用T-20		枚	43	22,540	969,220		[H28コストP135 / H28施単P140] [[機○ 労○ 材×]又は[機○ 労○ 材-]]
	構造物撤去工		式	1		9,750	工種行	
	排水構造物撤去工		式	1		9,750	種別行	
	コンクリート蓋撤去		枚	11	402	4,422		
	グレーチング撤去		枚	37	144	5,328		
	運搬処理工		式	1		11,076	工種行	
	殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 DID有 り 10.5km以下 良好		m3	1.54	5,703	8,782		[H28黄本P1172、1770 / H28.4・ 10赤本PⅡ-2-25-1]
	コンクリート殻処分		m3	1.54	3,525	5,428		
	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 0.3t超0.5t以下		回	1	2,806	2,806		[H28黄本P1461、2139 / H28.4・ 10赤本PⅠ-2-③-1]

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
			スクラップ	t	0.36	-16,500	-5,940		
津田東町1丁目地区				式	1			費目行	
道路維持				式	1		141,240	費目行	
			道路付属施設工	式	1		141,240	工種行	
			道路付属物工	式	1		141,240	種別行	
			車線分離標	本	6	23,540	141,240		
菊丘南町地区				式	1			費目行	
道路維持				式	1		141,240	費目行	
			道路付属施設工	式	1		141,240	工種行	
			道路付属物工	式	1		141,240	種別行	
			車線分離標	本	6	23,540	141,240		

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
牧野	北町	地区		式	1			費目行	
道路維持				式	1		47,080	費目行	
	道路付属	施設工		式	1		47,080	工種行	
	道路付属	物工		式	1		47,080	種別行	
		車線分離標		本	2	23,540	47,080		
牧野	本町	2丁目	地区	式	1			費目行	
道路維持				式	1		23,540	費目行	
	道路付属	施設工		式	1		23,540	工種行	
	道路付属	物工		式	1		23,540	種別行	
		車線分離標		本	1	23,540	23,540		
宇山	地区			式	1			費目行	

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
道路維持				式	1		23,540	費目行	
	道路付属	施設工		式	1		23,540	工種行	
		道路付属物工		式	1		23,540	種別行	
		車線分離標		本	1	23,540	23,540		
津田駅前2丁目地区				式	1			費目行	
道路維持				式	1		104,127	費目行	
	防護柵工			式	1		104,127	工種行	
		防止柵工		式	1		104,127	種別行	
		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・ハネ式 3m 100m未満 夜間無		m	12.7	6,325	80,327		[H28黄本<75> / H28.4・10赤本 PVI-2-⑤-12] [[機○ 労○ 材×]]
		コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 90mm以上110mm未満		孔	5	4,760	23,800		[H28黄本P1721 / H28.10赤本P II-2-⑮-1]
中宮東之町地区				式	1			費目行	

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
道路維持				式	1		164,359	費目行	
	防護柵工			式	1		164,359	工種行	
		防止柵工		式	1		164,359	種別行	
		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	16.2	7,795	126,279		[H28黄本<75> / H28.4・10赤本 PVI-2-⑤-12] [[機○ 労○ 材×]]
		コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 90mm以上110mm未満		孔	8	4,760	38,080		[H28黄本P1721 / H28.10赤本P II-2-⑮-1]
仮設工				式	1		265,200	費目行	
	交通管理工			式	1		265,200	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	26	10,200	265,200		[H28黄本<48> / H28.4・10赤本 P II-5-23-1]
直接工事費							2,247,913		
	共通仮設費(率分)			式	1		671,000		
共通仮設費計							671,000		

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
純	工	事	費				2,918,913		
		現	場	式	1		1,770,000		
工	事	原	価				4,688,913		
		一	般	式	1		953,256		
工	事	価	格				5,642,000		
		消	費	%	8		451,360		
設	計	価	格				6,093,360		