

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：令和 年 月 日 決裁日：令和 年 月 日							
<h1>変更設計書</h1>							
令和4年度	設計書番号	22DGSY03-0C1					
施工場所	枚方市 養父東町 地内他						
路線・河川名	牧野長尾線他						
工事名	交通安全施設整備工事 (R4-03)						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	<p>養父東町 地内 防護柵工 一式、構造物撤去工 一式、仮設工 一式</p> <p>藤阪元町2丁目 地内 防護柵工 一式、構造物撤去工 一式、仮設工 一式</p> <p>茄子作北町 地内 防護柵工 一式、構造物撤去工 一式、仮設工 一式</p> <p>茄子作2丁目 地内 防護柵工 一式、仮設工 一式</p> <p>茄子作北町 地内 防護柵工 一式、構造物撤去工 一式、仮設工 一式</p> <p>香里ヶ丘3丁目 地内 防護柵工 一式、構造物撤去工 一式、舗装工 一式、仮設工 一式</p> <p>東牧野町 地内 舗装工 一式、道路付属物施設工 一式、区画線工 一式、仮設工 一式</p>	<p>養父東町 地内 防護柵工 一式、構造物撤去工 一式、仮設工 一式</p> <p>藤阪元町2丁目 地内 防護柵工 一式、構造物撤去工 一式、仮設工 一式</p> <p>茄子作北町 地内 防護柵工 一式、構造物撤去工 一式、仮設工 一式</p> <p>茄子作2丁目 地内 防護柵工 一式、仮設工 一式</p> <p>茄子作北町 地内 防護柵工 一式、構造物撤去工 一式、仮設工 一式</p> <p>香里ヶ丘3丁目 地内 防護柵工 一式、構造物撤去工 一式、舗装工 一式、仮設工 一式</p> <p>東牧野町 地内 舗装工 一式、道路付属物施設工 一式、区画線工 一式、仮設工 一式</p>
設 計 金 額 (内 訳)	4,742,100 円	4,950,000 円
工 事 価 格	4,311,000 円	4,500,000 円
消 費 税 等 相 当 額	431,100 円	450,000 円
契 約 金 額	<p>前回契約金額 (税込み) (内訳) 4,257,000 円</p> <p>前回契約金額 (税抜き) 3,870,000 円</p> <p>消費税等相当額 387,000 円</p>	<p>変更契約金額 (税込み) (内訳) 4,442,900 円</p> <p>変更契約金額 (税抜き) 4,039,000 円</p> <p>消費税等相当額 403,900 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
養父東町			式	1			費目行	
道路改良			式	1		374,156	費目行	
	防護柵工		式	1		263,399	工種行	
	防止柵工		式	1		263,399	種別行	
		防護柵(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	27.7				
	構造物撤去工		式	1		62,357	工種行	
	構造物取壊し工		式	1		61,446	種別行	
		コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 64mm以上77mm未満 200mm以上400mm未満	孔	11				
	運搬処理工		式	1		911	種別行	
		コンクリート殻運搬 コンクリート塊(無筋) DID有り 3.5km以下 良好	m3	0.1				
		コンクリート殻処分 コンクリート塊(無筋)	m3	0.1				

## 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
	仮設工		式	1		48,400	工種行	
	交通管理工		式	1		48,400	種別行	
		交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	人日	4				
藤阪元町	2丁目		式	1			費目行	
道路改良			式	1		263,699	費目行	
	防護柵工		式	1		188,278	工種行	
	防止柵工		式	1		188,278	種別行	
		防護柵(転落防止柵)設置工 コンクリート建込 ビーム式・パネ式 3m 100m未満 夜間無	m	19.8				
	構造物撤去工		式	1		51,221	工種行	
	構造物取壊し工		式	1		50,274	種別行	
		コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 64mm以上77mm未満 200mm以上400mm未満	孔	9				

# 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
		運搬処理工	式	1		947	種別行	
		コンクリート殻運搬 コンクリート塊(無筋) DID有り 4.5km以下 良好	m3	0.1				
		コンクリート殻処分 コンクリート塊(無筋)	m3	0.1				
	仮設工		式	1		24,200	工種行	
		交通管理工	式	1		24,200	種別行	
		交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	人日	2				
	茄子作北町		式	1			費目行	
	道路改良		式	1		86,601	費目行	
		防護柵工	式	1		45,643	工種行	
		防止柵工	式	1		45,643	種別行	
		防護柵(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	4.8				

# 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		16,758	工種行	
	構造物取壊し工			式	1		16,758	種別行	
		コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 64mm以上77mm未満 200mm以上400mm未満		孔	3				
	仮設工			式	1		24,200	工種行	
	交通管理工			式	1		24,200	種別行	
		交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)		人日	2				
茄子作2	丁目			式	1			費目行	
道路改良				式	1		70,800	費目行	
	防護柵工			式	1		46,600	工種行	
	路側防護柵工			式	1		46,600	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未満 夜間無 制約無 曲線無 加算無し		m	4				

# 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
	仮設工		式	1		24,200	工種行	
	交通管理工		式	1		24,200	種別行	
		交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	人日	2				
茄子作北町			式	1			費目行	
道路改良			式	1		554,947	費目行	
				1		580,245		
	防護柵工		式	1		388,114	工種行	
				1		402,240		
	防止柵工		式	1		388,114	種別行	
				1		402,240		
		防護柵(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	35.5				
		防護柵(転落防止柵)設置工 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 2m 100m未満 夜間無	m	4.3				
				5.7				
		防護柵(転落防止柵)設置工 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 1m 100m未満 夜間無	m	0.6				
	構造物撤去工		式	1		118,433	工種行	
				1		129,605		

# 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
			構造物取壊し工	式	1		117,306	種別行	
					1		128,478		
			コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 64mm以上77mm未満 200mm以上400mm未満	孔	21				
					23				
			運搬処理工	式	1		1,127	種別行	
			コンクリート殻運搬 コンクリート塊(無筋) DID有り 8.0km以下 良好	m3	0.1				
			コンクリート殻処分 コンクリート塊(無筋)	m3	0.1				
仮設工				式	1		48,400	工種行	
			交通管理工	式	1		48,400	種別行	
			交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	人日	4				
香里ヶ丘3丁目				式	1			費目行	
道路改良				式	1		175,837	費目行	
					1		175,080		
防護柵工				式	1		115,893	工種行	
					1		114,365		

## 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		4,116	種別行	
				1		2,469		
	床掘り 土砂 現場制約あり		m3	0.5				
				0.3				
	防止柵設置工		式	1		111,777	種別行	
				1		111,896		
	防護柵(横断防止柵)設置工 プレキャストコンクリートブロック建込 ビーム式・パネル式 3m 100m未満 夜間無		m	11.9				
	基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 碎石(各種)		m2	0.5				
				0.6				
構造物撤去工			式	1		23,572	工種行	
				1		23,692		
	作業土工		式	1		1,201	種別行	
	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り		m3	0.2				
構造物取壊し工			式	1		16,774	種別行	
				1		18,978		
車止め撤去			本	5				
				6				
	構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無		m3	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
		舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害有り 4cm以下 積込有り	m2	0.5				
				0.6				
	運搬処理工		式	1		5,597	種別行	
				1		3,513		
		コンクリート殻運搬 コンクリート塊(無筋) DID有り 11.0km以下 良好	m3	0.2				
		コンクリート殻処分 コンクリート塊(無筋)	m3	0.2				
		土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 6.5km以下 良好	m3	0.3				
				0.1				
		残土等処分 投棄料砂質土(2t車)	m3	0.3				
				0.1				
舗装工			式	1		12,172	工種行	
				1		12,823		
	舗装復旧工		式	1		12,172	種別行	
				1		12,823		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	6.0				
				7.2				
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30 100mm	m2	0.5				
		常温合材補修工 0.3t未満 袋物30kg入	t	0.03				

## 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
	仮設工		式	1		24,200	工種行	
	交通管理工		式	1		24,200	種別行	
		交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	人日	2				
東牧野町			式	1			費目行	
道路改良			式	1		700,442	費目行	
				1		773,042		
	舗装工		式	1		340,908	工種行	
	舗装打換え工		式	1		340,908	種別行	
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	10.8				
		舗装版破碎積込	m <sup>2</sup>	32.4				
		アスファルト殻運搬 アスファルト殻 機械積込 DID有り 5.0km以下	m <sup>3</sup>	1.6				
		アスファルト殻処分 アスファルト塊	m <sup>3</sup>	1.6				

# 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
		上層路盤 50mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	21.6				
		上層路盤 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30 100mm	m2	10.8				
		表層 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	32.4				
		薄層カラー舗装 樹脂系すべり止め 赤系 <small>車道(ETCレーン含む) RPN-301 100m2未満 制約無 夜間無 既設As施工無 Co施工無 トップコート有 1.0m</small>	m2	32.4				
	道路付属物施設工		式	1		298,680	工種行	
	道路付属物工		式	1		298,680	種別行	
		道路付属物設置工(車線分離標(ラバーボール)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800mm 10本未満 夜間無</small>	本	12				
	区画線工		式	1		12,454	工種行	
	区画線工		式	1		12,454	種別行	
		区画線設置(標準単価)	m	22.2				
	仮設工		式	1		48,400	工種行	
				1		121,000		

## 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
		交通管理工	式	1			48,400	種別行	
				1			121,000		
		交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	人日	4					
				10					
直接工事費			式	1			2,226,482		
				1			2,323,623		
(処分費等)			式	1			14,382		
				1			13,018		
共通仮設費			式	1			338,000		
				1			353,000		
共通仮設費(率計上)			式	1			338,000		
				1			353,000		
純工事費			式	1			2,564,482		
				1			2,676,623		
現場管理費			式	1			946,000		
				1			988,000		
工事原価			式	1			3,510,482		
				1			3,664,623		
一般管理費等			式	1			800,518		
				1			835,377		
工事価格			式	1			4,311,000		
				1			4,500,000		

# 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
	消費	税	相当額	式	1		431,100		
					1		450,000		
設計	価格			式	1		4,742,100		
					1		4,950,000		