

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
変 更 設 計 書							
令和2年度	設計書番号	20DETN01-0C0					
施工場所	枚方市 宮之阪1丁目 地内						
路線・河川名	市道 宮之阪第13号線						
工事名	宮之阪第13号線バリアフリー整備工事						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	道路土工 一式 舗装工 一式 排水構造物工 一式 縁石工 一式 境界工 一式 防護柵工 一式 区画線工 一式 構造物撤去工 一式 付帯工 一式 仮設工 一式 施工延長 L=175.52m	道路土工 一式 舗装工 一式 排水構造物工 一式 縁石工 一式 境界工 一式 防護柵工 一式 区画線工 一式 構造物撤去工 一式 付帯工 一式 仮設工 一式 施工延長 L=175.52m
設 計 金 額 (内 訳)	16,981,800 円	28,275,500 円
工 事 価 格	15,438,000 円	25,705,000 円
消 費 税 等 相 当 額	1,543,800 円	2,570,500 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 14,896,200 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 13,542,000 円 消費税等相当額 1,354,200 円	変更契約金額 (税込み) 24,802,800 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 22,548,000 円 消費税等相当額 2,254,800 円

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
道路改良工事	式	1		7,939,074	費目行	
		1		13,635,592		
道路土工	式	1		402,944	工種行	
		1		518,807		
掘削工	式	1		30,510	種別行	
		1		43,731		
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	30				
		43				
作業土工	式	1		124,862	種別行	
		1		270,374		
床掘り 土砂 小規模	m3	31				
		63				
埋戻し 小規模 土砂	m3	22				
		50				
残土処分工	式	1		247,572	種別行	
		1		204,702		
土砂等運搬 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 7.0km以下 良好	m3	36				
		7				
処分費 (路盤材)	m3	36				
		7				
土砂等運搬 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 4.5km以下 良好	m3	-----				
		43				

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
処分費（砂質土）	m3	-----				
		43				
舗装工	式	1		1,551,537	工種行	
		1		4,276,262		
歩道舗装工（仮歩道）	式	1		55,930	種別行	
		1		6,392		
表層（歩道部） 1.4m未満（平均仕上り厚50mm以下）30mm 再生密粒度アスコン(13) 無し（小型）	m2	35				
		4				
歩道舗装工（一般部・透水性舗装）	式	1		852,290	種別行	
		1		877,120		
透水性アスファルト舗装 1.4m以上 開粒度アスファルト混合物(13)	m2	312				
		193				
透水性アスファルト舗装【夜間】 1.4m以上 開粒度アスファルト混合物(13)（小型）	m2	-----				
		50				
透水性アスファルト舗装【夜間】 1.4m未満 開粒度アスファルト混合物(13)（小型）	m2	-----				
		48				
上層路盤（歩道部） 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	312				
		291				
フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	312				
		291				
歩道舗装工（乗入部）	式	1		99,837	種別行	
		1		122,651		

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
表層(歩道部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	34				
		0				
表層(歩道部)【夜間】 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3 (小型)	m2					
		34				
上層路盤(歩道部) 40mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	34				
視覚障害者誘導用ブロック設置工 (一般部)	式	1		475,385	種別行	
		1		304,246		
特殊ブロック舗装 設置 30cm*30cm	m2	50				
		32				
上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	50				
		32				
フィルター層 40mm以上60mm未満 RC-10	m2	50				
		32				
視覚障害者誘導用ブロック設置工 (一般部) 【夜間】	式				種別行	
		1		199,047		
特殊ブロック舗装【夜間】 設置 30cm*30cm	m2					
		18				
上層路盤(歩道部)【夜間】 100mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2					
		18				
フィルター層【夜間】 40mm以上60mm未満	m2					
		18				

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
視覚障害者誘導用ブロック設置工（乗入部）	式	1		68,095	種別行	
		1		75,450		
特殊ブロック舗装 設置 30cm*30cm	m2	5				
		0				
特殊ブロック舗装【夜間】 設置 30cm*30cm	m2	---				
		5				
上層路盤(歩道部) 250mm 2層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	5				
		0				
上層路盤(歩道部)【夜間】 250mm 2層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	---				
		5				
車道切削オーバーレイ【夜間】	式	---		---	種別行	
		1		2,691,356		
切削オーバーレイ 7cm以下 摺付設置撤去必要 1層 表層 40mm	m2	---				
		1,318				
排水構造物工	式	1		1,789,980	工種行	
		1		1,658,389		
街渠工	式	1		420,869	種別行	
		1		413,608		
街渠(A-1型)	m	98				
		97				
街渠(B-1型)	m	4.0				

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(C-1型)	m	3.0				
		2.2				
集水柵工	式	1		797,900	種別行	
		1		684,520		
街渠柵 1型	箇所	2				
		0				
街渠柵 1型	箇所	---				
		3				
街渠柵 2型	箇所	2				
		0				
街渠柵 2型	箇所	---				
		2				
街渠柵 3型	箇所	2				
		0				
街渠柵 3型	箇所	---				
		2				
街渠柵 4型	箇所	---				
		1				
小口径柵 φ200	箇所	5				
		6				
管渠工	式	1		571,211	種別行	
		1		560,261		

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
台付管 φ 300	m	45				
		44				
塩ビ管 VP φ 100	m	2.2				
塩ビ管 VP φ 150	m	13				
塩ビ管 VP φ 300	m	5.1				
縁石工	式	1		1,175,425	工種行	
		1		1,240,118		
縁石工	式	1		1,063,660	種別行	
		1		1,159,868		
縁石 (A-2型)	m	26				
縁石 (B-2型)	m	101				
		115				
縁石 (P-A2型)	箇所	2				
縁石 (I型)	m	14				
縁石 (P-UD2型)	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
縁石 (E型)	m	4.0				
境界工	式	1		111,765	種別行	
		1		80,250		
官民境界A型	m	15				
		15				
防護柵工	式	1		539,855	工種行	
		1		582,755		
防止柵工	式	1		528,575	種別行	
		1		571,475		
防護柵(横断防止柵) 縁石ブロック建込み	m	55				
防護柵 (横断防止柵 張り出し式)	箇所	2				
基礎設置工	m	10				
視線誘導標設置工	式	1		11,280	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) 手間のみ 本体(柱)径φ80・高さφ250・高さ650mm 10本未満 夜間無 制約無	本	2				
区画線工	式	1		217,305	工種行	
		1		359,583		

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
区画線設置工	式	1		108,735	種別行	
		1		359,583		
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	120				
		0				
区画線設置(標準単価)【夜間】 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m					
		252				
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	173				
		0				
区画線設置(標準単価)【夜間】 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m					
		198				
区画線設置(標準単価)【夜間】 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m					
		68				
区画線設置(標準単価)【夜間】 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m					
		99				
駐車禁止マーク設置【夜間】	箇所					
		3				
区画線消去工	式	1		108,570	種別行	
		1		0		
区画線消去(標準単価) 夜間無 削取り式 豪雪補正無 制約無	m	231				
		0				
構造物撤去工	式	1		854,913	工種行	
		1		1,496,244		

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
舗装版切断工	式	1		270,182	種別行	
		1		275,295		
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	512				
		499				
舗装版切断【夜間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	---				
		18				
舗装版破碎工	式	1		203,491	種別行	
		1		293,498		
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	m2	401				
		556				
舗装版破碎【夜間】 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	m2	---				
		19				
インターロッキングブロック撤去(再設置) 撤去のみ(とりこわし) 撤去のみ 100m2未満 制約無 夜間無	m2	3				
防護柵撤去工	式	1		20,244	種別行	
防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 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 2m 制約無 夜間無	m	20				
ラバーポール撤去	本	6				
構造物取壊し工	式	1		148,988	種別行	
		1		249,806		

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
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策必要	m3	17				
		28				
鋼矢板切断	箇所					
		1				
設備時計撤去工	式	1		13,610	種別行	
設備時計撤去 (道路照明灯撤去) 350<W≤ 1000kg	基	1				
運搬処理工	式	1		198,398	種別行	
		1		643,791		
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策必要) DID有り 5.5km以下 良好	m3	16				
		29				
アスファルト殻処分	m3	16				
		29				
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID有り 5.0km以下 良好	m3					
		1				
アスファルト殻処分【夜間】	m3					
		1				
殻運搬(路面切削)【夜間】 DID有り 6.0km以下 良好	m3					
		53				
アスファルト殻(切削)処分【夜間】	m3					
		53				

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 コンクリート 無筋構造物とりこわし 機械積込 DID有り 11.0km以下 良好	m3	17				
		28				
コンクリート殻処分	m3	17				
		28				
現場発生品（スクラップ）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 2.0km以下 0.5t超0.8t以下	回	1				
現場発生品（ラバーポール）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以下	回	1				
付帯工	式	1		61,615	工種行	
		1		141,704		
付帯工	式	1		61,615	種別行	
		1		141,704		
集水柵蓋取換	箇所	1				
集水柵嵩上げ工	箇所	1				
街渠柵蓋取換	箇所	1				
人孔高調整	箇所	2				
雨水人孔勾配調整【夜間】	箇所	-----				
		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
汚水柵勾配調整【夜間】	箇所	-----				
		4				
道路反射鏡 支柱・基礎移設 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装 鋼管 φ89.1*3.2*4400mm 制約無 曲げ 支柱無	基	-----				
		1				
仮設工	式	-----		1,345,500	工種行	
		1		3,361,730		
交通管理工	式	-----		1,345,500	種別行	
		1		3,346,500		
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	-----				
		117				
交通誘導警備員B 夜間勤務(20時~5時)実働8h(交替要員無)	人日	-----				
		240				
養生	式	-----			種別行	
		34		15,230		
敷鉄板設置・撤去 1524mm*3048mm	枚	-----				
		1				
鋼板貸料 22*1524*3048 供用21日	枚	-----				
		5				
直接工事費	式	-----		7,939,074		
		1		13,635,592		
(処分費等)	式	-----		318,725		
		1		592,000		

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
共通仮設費	式	1		1,460,100		
		1		2,377,900		
共通仮設費	式	1		281,100		
		1		467,900		
運搬費	式	1				
		1		34,800		
技術管理費	式	1		7,100		
現場環境改善費(率計上)	式	1		274,000		
		1		426,000		
共通仮設費(率計上)	式	1		1,179,000		
		1		1,910,000		
純工事費	式	1		9,431,622		
		1		16,013,492		
現場管理費	式	1		3,399,000		
		1		5,574,000		
工事原価	式	1		12,830,622		
		1		21,587,492		
一般管理費等	式	1		2,615,428		
		1		4,125,558		
諸経費対象外	式	1		-8,050		

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
工事価格	式	1		15,438,000		
		1		25,705,000		
消費税相当額	式	1		1,543,800		
		1		2,570,500		
設計価格	式	1		16,981,800		
		1		28,275,500		