

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							
令和元年度	設計書番号	19DETN02-1C0					
施工場所	枚方市 御殿山町 地内						
路線・河川名	市道 渚第1号線						
工事名	交通バリアフリー御殿山駅前広場道路整備工事						

	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 防護柵工 一式 区画線工 一式 道路付属施設工 一式 撤去工 一式 仮設工 一式	道路土工 一式 法面工 一式 舗装工 一式 排水構造物工 一式 縁石工 一式 防護柵工 一式 区画線工 一式 道路付属施設工 一式 撤去工 一式 仮設工 一式
設 計 金 額 (内 訳)	11,873,400 円	13,444,200 円
工 事 価 格	10,794,000 円	12,222,000 円
消 費 税 等 相 当 額	1,079,400 円	1,222,200 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 10,473,100 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 9,521,000 円 消費税等相当額 952,100 円	変更契約金額 (税込み) 11,858,000 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 10,780,000 円 消費税等相当額 1,078,000 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			式	1		5,542,184	費目行	
				1		6,236,928		
道路土工			式	1		462,340	工種行	
				1		393,648		
掘削工			式	1		55,666	種別行	
				1		44,961		
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	26				
				21				
作業土工			式	1		67,370	種別行	
				1		43,547		
		床掘り 土砂 小規模	m3	20				
				12				
		埋戻し 小規模 土砂	m3	10				
				7				
残土処理工			式	1		339,304	種別行	
				1		305,140		
		土砂等運搬 小規模 バック山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 5.0km以下 良好	m3	31				
				30				
		処分費 (土砂)	m3	31				
				30				
		土砂等運搬 小規模 バック山積0.13m3(平積0.1m3) 廃路盤 DID有り 6.5km以下 良好	m3	8				
				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
		処分費（廃路盤）	m3	8				
				5				
	法面工		式				工種行	
				1		7,254		
	植生工		式				種別行	
				1		7,254		
		張芝工 バタ張 芝串有 野芝	m2					
				6				
	舗装工		式	1		882,650	工種行	
				1		1,236,930		
		車道舗装（再生密粒度アスファルト舗装）	式	1		73,608	種別行	
		上層路盤（車道・路肩部） 再生粒度調整碎石RM-30 200mm 2層施工	m2	12				
		基層（車道・路肩部） 1.4m未満（平均仕上り厚50mm以下）50mm 再生粗粒度アスコン（20）プライムコートPK-3	m2	12				
		表層（車道・路肩部） 1.4m未満（平均仕上り厚50mm以下）50mm 再生密粒度アスコン（13）タックコートPK-4	m2	12				
		車道舗装（再生密粒度アスファルト舗装・スラブ上部）	式				種別行	
				1		128,570		
		基層（車道・路肩部） 1.4m未満（平均仕上り厚50mm以下）50mm 再生粗粒度アスコン（20）プライムコートPK-3	m2					
				26				

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(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	26				
		歩道舗装(再生密粒度アスファルト舗装)	式	1		159,276	種別行	
				1		210,568		
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	59				
				78				
		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) プライムコートPK-3	m2	59				
				78				
		歩道舗装(インターロッキングブロック) ブロック流用	式	1		211,646	種別行	
				1		110,424		
		上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	46				
				24				
		インターロッキングブロック撤去(再設置) 撤去及び再設置 撤去及び再設置 直線配置3色以上による色合わせ・ブロック厚6cm 再生砂 30mm 100m2未満 制約無	m2	46				
				24				
		歩道舗装(インターロッキングブロック) ブロック新設	式				種別行	
				1		85,950		
		上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2					
				10				
		インターロッキングブロック撤去(再設置) 撤去及び再設置 撤去及び再設置 直線配置3色以上による色合わせ・ブロック厚6cm 再生砂 30mm 100m2未満 制約無	m2					
				10				
		インターロッキングブロック設置 直線配置・ブロック厚6cm 標準品 再生砂 30mm 100m2未満 制約無 夜間無	m2					
				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
		歩道舗装 (石張ブロック舗装)	式	1		63,560	種別行	
				1		198,565		
		上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	5				
		コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0.3				
		表層 (歩道部・石張) 乱形石(舗装・床張り) 乱形割肌 石張り流用	m2	5				
				0				
		表層 (歩道部・石張) 乱形石(舗装・床張り) 乱形割肌 石張り	m2					
				5				
		歩道舗装 (コンクリート舗装)	式				種別行	
				1		5,352		
		人力舗設 20cm未満 小型車18-8-40 60%	m2					
				1				
		視覚障がい者誘導用ブロック (設置)	式	1		362,859	種別行	
				1		396,614		
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	43				
				47				
		特殊ブロック舗装 設置 30cm*30cm	m2	43				
				47				
		視覚障がい者誘導用ブロック (高さ調整)	式	1		11,701	種別行	
				1		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
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	3				
				0				
		視覚障がい者誘導用ブロック 再利用撤去設置	m2	3				
				0				
		視覚障がい者用誘導ブロック (シール)	式				種別行	
				1		24,580		
		点字シート 設置 30cm*30cm	m2					
				1				
		歩道舗装 (再生密粒度アスファルト舗装) 試掘仮復旧	式				種別行	
				1		2,699		
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2					
				1				
		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) プライムコートPK-3	m2					
				1				
		排水構造物工	式	1		68,609	工種行	
		街渠工	式	1		68,609	種別行	
		街渠工 B-1型	m	2.7				
		集水柵蓋取換え	箇所	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
縁石工			式	1		606,159	工種行	
				1		612,197		
縁石工			式	1		606,159	種別行	
				1		612,197		
		歩車道境界ブロック 設置 A-1型 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	17				
				14				
		歩車道境界ブロック 設置 A-2型 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	9.0				
		歩車道境界ブロック 設置 C-2型 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	9.1				
				7.6				
		歩車道境界ブロック 設置 E型 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	31				
				34				
		歩車道境界ブロック 設置 P-A1型 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m					
				2.4				
		歩車道境界ブロック 設置 P-A2型 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	1.8				
		地先境界ブロック 設置 A型 再生クラッシュランRC-40 均し基礎コンクリート無し	m	8.6				
		境界工 (B2型)	m	15				
防護柵工			式	1		582,824	工種行	
				1		572,824		

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
	防止柵工		式	1		582,824	種別行	
				1		572,824		
	横断防止柵 (A) 設置		m	27				
				12				
	横断防止柵 (B) 設置		m	15				
				30				
	車止め 横型 設置		箇所	8				
	横断防止柵支柱設置工	支柱流用	本	4				
				8				
区画線工			式	1		196,370	工種行	
				1		221,913		
	区画線消去		式	1		129,270	種別行	
				1		129,735		
	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	278				
				279				
区画線工			式	1		67,100	種別行	
				1		92,178		
	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	30				
				52				
	区画線設置(標準単価)	夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 ゼブラ・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	70				
				79				

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(標準単価) <small>夜間無 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</small>	m	19				
				43				
	道路	附属施設工	式	1		1,651,108	工種行	
				1		1,637,385		
		附属施設新設工	式	1		80,580	種別行	
				1		84,997		
		規制標識A 材料支給	箇所	1				
		規制標識B 材料支給	箇所	1				
		横断歩道標識(電柱共架) 材料支給	箇所	1				
		横断歩道標識 材料支給	箇所	1				
		材料運搬	回	1				
		附属施設移設工	式	1		264,010	種別行	
				1		240,730		
		案内板移設	箇所	1				
		案内看板移設	箇所	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
		規制標識移設	箇所	2				
		照明灯移設	箇所	2				
		付属施設高さ調整	式	1		86,858	種別行	
				1		91,998		
		散水栓・止水栓高さ調整 20mm 散水栓(箱共)取付有 各種水栓取付有	個	2				
		雨水人孔(高さ調整)	基	1				
				1				
		シェルター施設工	式	1		1,219,660	種別行	
		シェルター設置	基	1				
		シェルター基礎設置	箇所	3				
		撤去工	式	1		399,868	工種行	
				1		483,112		
		防止柵撤去工	式	1		40,586	種別行	
		横断防止柵支柱撤去	箇所	14				

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
	標識等撤去工		式	1		67,340	種別行	
				1		79,140		
	規制標識撤去		箇所	4				
	規制標識⑦撤去		箇所	1				
	モニュメント撤去		箇所	1				
	排水構造物撤去工		式	1		7,108	種別行	
	街渠撤去		m	2.4				
	集水柵蓋コンクリート取壊し		箇所	2				
	縁石撤去工		式	1		68,336	種別行	
				1		70,870		
	縁石撤去①		m	39				
	縁石撤去②		m	0.6				
	縁石撤去③		m	12				
				14				

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
	視覚障がい者誘導用ブロック撤去工		式	1		31,859	種別行	
				1		40,554		
	視覚障がい者誘導用ブロック撤去工 撤去		m2	32				
				16				
	視覚障がい者誘導用ブロック撤去工 基礎コンクリートタイプ 撤去		m2	-----				
				21				
	視覚障がい者誘導用ブロック撤去工 撤去・流用		m2	-----				
				3				
	視覚障がい者誘導用ブロック撤去工 シール		m2	-----				
				1				
	舗装切断工		式	1		54,649	種別行	
				1		71,721		
	平板ブロック切断 t=60 コンクリート舗装版 Co:15cm以下		m	8.6				
				11				
	舗装版切断 t=30 アスファルト舗装版 As:15cm以下		m	7				
				15				
	舗装版切断 t=50 アスファルト舗装版 As:15cm以下		m	30				
				50				
	舗装版切断 t=80 アスファルト舗装版 As:15cm以下		m	10				
	舗装版切断 t=100 アスファルト舗装版 As:15cm以下		m	27				

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
		石張り舗装切断 t=130 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	7.2				
		舗装撤去	式	1		12,481	種別行	
				1		38,158		
		平板ブロック舗装 t=60 撤去	m2	1				
				2				
		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	2				
				0				
		インターロッキングブロック撤去(再設置) 撤去のみ(再使用目的) 撤去のみ 100m2未満 制約無 夜間無	m2					
				14				
		舗装版破碎 t=30 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	1				
				15				
		舗装版破碎 t=50 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	54				
		舗装版破碎 t=80 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	6				
		舗装版破碎 t=100 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	14				
		石張り舗装破碎 t=130 コンクリート舗装版 障害無し 対策不要 10cmを超え15cm以下 積込有り	m2	6				
				11				
		植栽柵撤去工	式	1		11,303	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
		植栽帯根固めブロック撤去	m	5.8				
		高木撤去 H=4.0m幹周20cm	本	2				
	運搬	処理工	式	1		106,206	種別行	
				1		123,672		
		アスファルト殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID有り 6.5km以下 良好	m3	5				
		処分費 (アスファルト殻)	m3	5				
		コンクリート殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とこわし 機械積込 DID有り 7.0km以下 良好	m3	11				
				14				
		処分費 (コンクリート殻)	m3	11				
				14				
		処分費 (樹木) 幹周:20cm以上30cm未満	本	2				
		現場発生品・支給品運搬 <small>ルン装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 5.0km以下 0.5t超0.8t以下</small>	回	1				
		処分費 (スクラップ)	t	0.4				
	仮設工		式	1		692,256	工種行	
				1		1,003,056		

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		4,056	種別行	
		敷鉄板設置・撤去 1219mm*2438mm		枚	4				
		鋼板賃料 22*1219*2438 供用14日		枚	2				
		交通管理工		式	1		688,200	種別行	
					1		999,000		
		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	62				
					90				
直接工事費				式	1		5,542,184		
					1		6,236,928		
		(処分費等)		式	1		294,716		
					1		286,196		
共通仮設費				式	1		1,045,340		
					1		1,229,059		
共通仮設費				式	1		214,340		
					1		289,059		
		運搬費		式	1		6,240		
		準備費		式	1				
					1		6,319		

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		
					1		53,500		
			現場環境改善費(率計上)	式	1		201,000		
					1		223,000		
			共通仮設費(率計上)	式	1		831,000		
					1		940,000		
純工事費				式	1		6,587,524		
					1		7,465,987		
			現場管理費	式	1		2,325,000		
					1		2,644,000		
工事原価				式	1		8,912,524		
					1		10,109,987		
			一般管理費等	式	1		1,881,476		
					1		2,112,013		
工事価格				式	1		10,794,000		
					1		12,222,000		
			消費税相当額	式	1		1,079,400		
					1		1,222,200		
設計価格				式	1		11,873,400		
					1		13,444,200		