

枚方市

部長	次長	次長	課長	課長代理	校合	検算	設計
<p>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</p>							
<h1>変更設計書</h1>							
令和2年度	設計書番号	20DGIH01-2C0					
施工場所	枚方市 星丘四丁目 地内						
路線・河川名	禁野春日線						
工事名	禁野春日線歩道拡幅工事 (R2-04)						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	道路土工 一式 擁壁工 一式 排水構造物工 一式 舗装工 一式 防護柵工 一式 道路付属施設工 一式 植栽工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式 延長L=123m	道路土工 一式 擁壁工 一式 排水構造物工 一式 舗装工 一式 防護柵工 一式 植栽工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式 延長L=123m
設 計 金 額 (内 訳)	30,026,700 円	31,188,300 円
工 事 価 格	27,297,000 円	28,353,000 円
消 費 税 等 相 当 額	2,729,700 円	2,835,300 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 26,451,700 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 24,047,000 円 消費税等相当額 2,404,700 円	変更契約金額 (税込み) 27,474,700 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 24,977,000 円 消費税等相当額 2,497,700 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		13,245,944	費目行	
				1		13,722,755		
道路土工			式	1		1,517,019	工種行	
				1		1,636,238		
作業土工			式	1		228,481	種別行	
				1		267,242		
		床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	m3	270				
				310				
		床掘り 土砂 小規模	m3	---				
				3.1				
		埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	95				
				99				
		埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	m3	---				
				2.7				
路体盛土工			式	1		141,400	種別行	
				1		151,500		
		路体(築堤)盛土 2.5m未満	m3	28				
				30				
路床盛土工			式	1		906,430	種別行	
				1		963,720		
		路床盛土 2.5m未満	m3	170				
				180				

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
		土材料 現場渡し(半径10km圏内)	m3	23				
				27				
		残土処理工	式	1		240,708	種別行	
				1		253,776		
		土砂等運搬(クラッシュラン) <small>標準 バック山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 7.0km以下 良好</small>	m3	21				
		残土等処分 廃路盤材(クラッシュラン)	m3	21				
		土砂等運搬(粒調スラグ) <small>標準 バック山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 7.0km以下 良好</small>	m3	16				
				18				
		残土等処分 廃路盤材(粒調スラグ)	m3	16				
				18				
		擁壁工	式	1		4,976,200	工種行	
		作業土工	式	1		53,200	種別行	
		基面整正	m2	140				
		場所打擁壁工	式	1		4,923,000	種別行	
		重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 養生 延長無し	m3	100				

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
	排水	構造物工		式	1		1,693,805	工種行	
		作業土工		式	1		24,700	種別行	
		基面整正		m2	65				
		側溝工		式	1		520,149	種別行	
		U型側溝(標準単価) <small>据付け L補正無 夜間無 側溝(各種) 幅180*高180*長600mm L=600mm・60kg/個以下 制約無 場所補</small>		m	119				
		管渠工		式	1		602,880	種別行	
		ヒューム管(B形管) <small>据付 250mm 90° 巻き 砕石有り 外圧管1種 18-8-40(高炉)</small>		m	48				
		集水樹工		式	1		546,076	種別行	
		現場打ち集水樹 (A型) (B型) <small>18-8-40(高炉) 0.92m3を超え0.97m3以下 バック材(レン機能付) 打設 一般養生・特殊養生(練炭)</small>		箇所	2				
		現場打ち集水樹 (C型) <small>18-8-40(高炉) 0.73m3を超え0.77m3以下 バック材(レン機能付) 打設 一般養生・特殊養生(練炭)</small>		箇所	1				
		現場打ち集水樹 (D型) (E型) <small>18-8-40(高炉) 0.65m3を超え0.69m3以下 バック材(レン機能付) 打設 一般養生・特殊養生(練炭)</small>		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
		現場打ち集水桝 (F型)	箇所	1				
		現場打ち集水桝 (G型)	箇所	1				
		グレーチング設置 据付け 夜間無 蓋版(400*400用T14滑止) 制約無 小段面無	枚	5				
舗装工			式	1		446,630	工種行	
				1		474,779		
	アスファルト舗装工		式	1		446,630	種別行	
				1		474,779		
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	238				
				253				
		表層(歩道部) 1.4m以上 30mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	238				
				253				
防護柵工			式	1		1,476,245	工種行	
				1		1,488,128		
	防止柵工		式	1		1,476,245	種別行	
				1		1,488,128		
		金網・支柱(立入防止柵) コンクリート建て込み W=2m	m	128				
				129				
		金網・支柱(立入防止柵)(材料費) H2000	m	128				
				129				

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
		型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	7.2				
				7.3				
	道路付属	施設工	式	1		85,890	工種行	
				1		0		
		照明工	式	1		85,890	種別行	
				1		0		
		照明器具移設 持込(民間機械)	台	3				
				0				
	植栽工		式	1		3,332	工種行	
				1		78,890		
		作業土工	式				種別行	
				1		11,660		
		埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3					
				2.2				
		土材料 (ふるっていない状態)	m3					
				2.2				
	縁石工		式	1		3,332	種別行	
				1		67,230		
		花壇ブロック据付 流用	m	7.0				
				0				
		花壇ブロック据付 新設 2段積	m					
				45				

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		2,014,523	工種行	
				1		2,201,077		
	構造物取壊し工		式	1		902,612	種別行	
				1		943,120		
	花壇ブロック撤去 処分		m	31				
				111				
	花壇ブロック撤去 再利用		m	7.0				
				0				
	構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要		m3					
				91				
	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					
				4.3				
	構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要		m3					
				2.7				
	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下		m					
				157				
	舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り		m2					
				1		484,825		
	伐採工		式				種別行	
				15				
	支障木の伐採 チェーンソー伐採 幹周:20cm以上30cm未満		本					

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
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:30cm以上60cm未満	本	2				
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:60cm以上90cm未満	本	3				
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:90cm以上120cm未満	本	6				
		支障木の抜根 機械抜根 幹周:20cm以上30cm未満	本	15				
		支障木の抜根 機械抜根 幹周:30cm以上60cm未満	本	2				
		支障木の抜根 機械抜根 幹周:60cm以上90cm未満	本	3				
		支障木の抜根 機械抜根 幹周:90cm以上120cm未満	本	6				
		運搬処理工	式	1		627,086	種別行	
				1		773,132		
		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 8.5km以下 良好	m3	92				
				93				
		処分費 コンクリート(無筋)	m3	92				
				93				
		殻運搬 コンクリート(鉄筋) 構造物とりこわし 機械積込 DID有り 8.5km以下 良好	m3	4.3				

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
		処分費 コンクリート(鉄筋)	m3	4.3				
		殻運搬 <small>舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) DID有り 6.0km以下 良好</small>	m3	4.7				
				16				
		処分費 (アスファルト)	m3	4.7				
				16				
		処分費 (枝葉)	m3	8.4				
				29				
		処分費 (幹)	m3	5.6				
				17				
		処分費 (根)	m3	13				
				12				
		現場発生品運搬 (立入防止柵) <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 1.5t超2.0t以下</small>	回	1				
		スクラップ (立入防止柵)	t	1.9				
	仮設工		式	1		1,032,300		
				1		1,173,638	工種行	
	工事用道路工		式	-----		-----		
				1		14,838	種別行	
		敷鉄板設置・撤去 1524mm*3048mm	枚	-----				
				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
			しま鋼板賃料 22*1524*3048 供用90日	枚	2				
			防護施設工	式	1		123,800	種別行	
			H形鋼 (賃貸)	式	1		123,800		
			交通管理工	式	1		908,500	種別行	
					1		1,035,000		
			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	79		908,500		
					90		1,035,000		
直接工事費				式	1		13,245,944		
					1		13,722,755		
			(処分費等)	式	1		555,240		
					1		622,175		
共通仮設費				式	1		3,754,490		
					1		3,976,200		
共通仮設費				式	1		1,762,490		
					1		1,910,200		
			運搬費	式	1		152,100		
					1		155,434		
			準備費	式	1		152,596		

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
		事業損失防止施設費	式	1			973,714		
				1			1,107,090		
		技術管理費	式	1			66,080		
		現場環境改善費(率計上)	式	1			418,000		
				1			429,000		
	共通	仮設費(率計上)	式	1			1,992,000		
				1			2,066,000		
純工事費			式	1			17,000,434		
				1			17,698,955		
		現場管理費	式	1			5,929,000		
				1			6,143,000		
工事原価			式	1			22,929,434		
				1			23,841,955		
		一般管理費等	式	1			4,367,566		
				1			4,511,045		
工事価格			式	1			27,297,000		
				1			28,353,000		
		消費税相当額	式	1			2,729,700		
				1			2,835,300		
設計価格			式	1			30,026,700		
				1			31,188,300		