

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 3 年度	設 計 書 番 号	21DESS03-1C0					
施 工 場 所	枚方市 上野3丁目、渚東町 地内						
路 線 ・ 河 川 名	都市計画道路 御殿山小倉線						
工 事 名	御殿山小倉線道路整備工事(1工区)(その5)						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	施工延長 L=278.0m 工事概要 道路土工一式 石・ブロック積(張)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、 構造物撤去工一式 仮設工一式	施工延長 L=278.0m 工事概要 道路土工一式 石・ブロック積(張)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、 構造物撤去工一式 仮設工一式
設 計 金 額 (内 訳)	127,180,900 円	159,501,100 円
工 事 価 格	115,619,000 円	145,001,000 円
消 費 税 等 相 当 額	11,561,900 円	14,500,100 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 115,385,600 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 104,896,000 円 消費税等相当額 10,489,600 円	変更契約金額 (税込み) 144,707,200 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 131,552,000 円 消費税等相当額 13,155,200 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		72,461,603	費目行	
					1		91,686,372		
道路土工				式	1		27,274,918	工種行	
					1		38,566,880		
掘削工				式	1		1,812,960	種別行	
					1		2,190,660		
			掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満	m3	7,200				
					8,700				
作業土工				式	1		1,305,973	種別行	
					1		6,085,649		
			床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	610				
					730				
			埋戻し 小規模 土砂	m3	360				
					390				
			埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3					
					540				
			粒径処理 60を超え80以下	m3					
					2,360				
運搬処分工				式	1		24,155,985	種別行	
					1		30,034,852		
			土砂等運搬 標準 バックホウ積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 5.0km以下 良好	m3	7,300				
					8,070				

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
			残土等処分	m3	7,300				
					6,540				
			土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 6.0km以下 良好	m3	55				
					37				
			残土等処分 (廃路盤材)	m3	55				
					37				
			残土等処分 (表土)	m3	-----				
					1,530				
			土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 0.3km以下 良好	m3	-----				
					290				
		安定処理工		式	-----		-----		
					1		255,719	種別行	
		路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し		m3	-----				
					290				
		安定処理 (構造物基礎)		m2	-----				
					85				
	石・ブ	ロック積(張)工		式	1		24,789,090	工種行	
					1		25,678,864		
		コンクリートブロック積工		式	1		24,789,090	種別行	
					1		25,678,864		
		コンクリートブロック積工 JIS滑面150kg/個未満 制約無 夜間無 練積 裏込有 18-8-40(高炉)		m2	745				
					778				

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
			裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石RC-40	m3	147				
					159				
			止水コンクリート 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	9				
			止水コンクリート型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	22.4				
					22.2				
			天端コンクリート 18-8-40(高炉) 一般養生	m3	9				
					8.9				
			現場打基礎コンクリート 18-8-40(高炉) 有り 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	54.7				
					54.4				
	舗装工			式	1		3,841,893	工種行	
		車道舗装工		式	1		1,527,969	種別行	
			下層路盤(車道・路肩部) 150mm 1層施工 再生クワッションRC-30	m2	1,510				
			上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 150mm 1層施工	m2	1,510				
		車両出入口舗装(I種)		式	1		157,418	種別行	
			上層路盤(車道・路肩部) 碎石(各種) 250mm 2層施工	m2	62				

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) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) フライムコートPK-3	m2	62				
		透水性舗装工		式	1		2,156,506	種別行	
		フィルター層 40mm以上60mm未満		m2	789				
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30		m2	789				
		透水性アスファルト舗装 1.4m以上2.4m未満 開粒度アスファルト混合物(13)		m2	666				
		透水性アスファルト舗装(歩道、自転車歩行者道) 2.4m以上 開粒度アスファルト混合物(13)		m2	123				
		排水構造物工		式	1		7,105,454	工種行	
					1		7,074,970		
		側溝工		式	1		6,170,864	種別行	
					1		6,140,380		
		管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 碎石有り 管渠側溝300*300L=2500		m	164				
		管(函)渠型側溝(桝) 据付 200mm以上300mm以下 碎石有り 管渠側溝桝型300*300L=2500		m	20				
		U型側溝(標準単価) 据付け L補正無 夜間無 側溝(各種) 幅300*高300*長2000mm L=2,000mm・1,000kg/個以下 制約無		m	218				
					216				

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
			蓋版(標準単価) 据付け 夜間無 蓋版(各種) 幅410*高95*長500mm コンクリート鋼製40kg/枚以下 制約無 小段面無	枚	436				
					432				
			街渠B-1型	m	24				
			街渠C-1型	m	6				
			L型側溝	m	24				
		管渠工		式	1		290,790	種別行	
		鉄筋コンクリート台付管 据付 300mm		m	27				
		集水枡工		式	1		643,800	種別行	
		落蓋側溝枡		基	7				
		街渠枡		基	5				
	縁石工			式	1		4,161,293	工種行	
		縁石工		式	1		4,161,293	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
			歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ(縁石A-1型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	166				
			歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ(縁石A-1型水抜きタイプ) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	22				
			歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ (縁石PA-1型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	2.4				
			歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ (縁石D型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	151				
			歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ (縁石D型水抜きタイプ) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	20				
			歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ (縁石A - 2型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	3.6				
			歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ (縁石E型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	23				
			地先境界ﾌﾞﾛｯｸ (官民境界A型) 設置 C種(150*150*600) 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	89				
			官民境界B2型	m	24				
			植樹帯根固めブロック (切り欠きあり) 設置 C種(150*150*600) 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	117				
	防護柵工			式	1		1,614,980		
								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
		防護柵工		式	1		1,614,980	種別行	
		防護柵(横断・転落防止柵)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以上(標準) 制約無 夜間無		m	187				
		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以上(標準) 制約無 夜間無		m	24				
	構造物撤去工			式	1		2,321,553	工種行	
					1		8,885,687		
	舗装版切断			式	1		32,962	種別行	
					1		34,550		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下		m	20				
					23				
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下		m	22				
	舗装版破壊			式	1		120,655	種別行	
					1		263,444		
		舗装版破碎 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	365				
					366				
		舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り		m2	404				
					0				
		舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害無し 対策不要 15cmを超え35cm以下 積込有り		m2	-----				
					329				

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
		コン	クリート構造物取壊	式	1		488,240	種別行	
					1		2,819,680		
			構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策必要	m3	13				
					120				
			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	32				
					56				
			コンクリート構造物切断	m2	-----				
					4.2				
		ネット	フェンス撤去	式	1		45,745	種別行	
					1		49,666		
			金網・支柱撤去(立入防止柵) 基礎ブロック 2m	m	35				
					38				
			殻運搬処理工	式	1		820,595	種別行	
					1		3,110,487		
			殻運搬(As) 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	m3	18				
					14				
			As処分	m3	18				
					14				
			殻運搬(無筋) コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 11.0km以下 良好	m3	36				
					165				
			殻運搬(有筋) コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 6.0km以下 良好	m3	73				
					187				

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
			Co殻処分(無筋)	m3	36				
					165				
			Co殻処分(有筋)	m3	73				
					187				
			現場発生品・支給品運搬 ルーン装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 5.0km以下 1.1t超1.5t以下	回	1				
			混合廃棄物運搬	m3					
					43				
			根運搬	m3					
					13.7				
			混合廃棄物処分	m3					
					43				
			根処分	m3					
					9				
			竹の根処分	m3					
					4.7				
		伐採工		式	1		813,356	種別行	
					1		2,607,860		
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:20cm以上30cm未満	本		19				
					31				
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:30cm以上60cm未満	本		27				
					72				

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:60cm以上90cm未満	本	7				
					19				
			支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:90cm以上120cm未満	本	3				
					16				
			支障木の抜根 機械抜根 幹周:20cm以上30cm未満	本	19				
					31				
			支障木の抜根 機械抜根 幹周:30cm以上60cm未満	本	27				
					72				
			支障木の抜根 機械抜根 幹周:60cm以上90cm未満	本	7				
					19				
			支障木の抜根 機械抜根 幹周:90cm以上120cm未満	本	3				
					16				
			伐採木 枝葉処分	m3	15.9				
					50.7				
			伐採木 幹処分	m3	10.6				
					25.5				
			伐採木 根処分	m3	15.4				
					35.9				
	仮設工			式	1		1,352,422	工種行	
					1		1,861,805		
		仮水路工		式	1		30,902	種別行	
					1		107,584		

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
			暗渠排水管(仮暗渠排水) 据付 波状管及び網状管 200~400mm 不要	m	3				
					26				
			仮法面保護工	m2	100				
		仮設土留め工		式	-----		-----		
					1		198,701	種別行	
			切土防護柵設置・撤去 油圧伸縮ジャブ型10t吊(標準)	m2	-----				
					61				
			H鋼山留材質料 H250 4m/本 供用17日 1回使用	本	-----				
					14				
			鋼板質料 22*1524*3048 供用17日	枚	-----				
					13				
		照明灯移設工		式	1		34,520		
								種別行	
			照明灯移設工	基	1				
		交通管理工		式	1		1,287,000		
					1		1,521,000	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	110				
					130				
直接工事費				式	1		72,461,603		
					1		91,686,372		

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
	(処分費等)			式	1		18,093,870		
					1		25,198,625		
共通仮設費				式	1		8,387,100		
					1		11,207,600		
共通仮設費				式	1		1,393,100		
					1		2,809,600		
	運搬費			式	1				
					1		163,800		
	技術管理費			式	1		7,100		
					1		1,010,800		
	現場環境改善費(率計上)			式	1		1,386,000		
					1		1,635,000		
	共通仮設費(率計上)			式	1		6,994,000		
					1		8,398,000		
純工事費				式	1		80,848,703		
					1		102,893,972		
	現場管理費			式	1		21,041,000		
					1		25,705,000		
工事原価				式	1		101,889,703		
					1		128,598,972		
	一般管理費等			式	1		13,736,276		
					1		16,409,606		

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
	諸経費対象外			式	1		-6,979		
					1		-7,578		
工事価格				式	1		115,619,000		
					1		145,001,000		
	消費税相当額			式	1		11,561,900		
					1		14,500,100		
設計価格				式	1		127,180,900		
					1		159,501,100		