

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 () 項 () 号 起 案 日 : 令和 年 月 日 決 裁 日 : 令和 年 月 日 設 計 書							
令和 3 年度	設 計 書 番 号	21DESS03-0C0					
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)						

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
設 計 金 額 (内 訳) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額	127,180,900 円 115,619,000 円 11,561,900 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	
	道路土工			式	1		27,274,918	工種行	
		掘削工		式	1		1,812,960	種別行	
			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				
		作業土工		式	1		1,305,973	種別行	
			床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	610				
			埋戻し 小規模 土砂	m3	360				
		運搬処分工		式	1		24,155,985	種別行	
			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 5.0km以下 良好	m3	7,300				
			残土等処分	m3	7,300				
			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				

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（廃路盤材）	m3	55				
	石・ブロック積(張)工			式	1		24,789,090	工種行	
		コンクリートブロック積工		式	1		24,789,090	種別行	
		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					
		裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石RC-40	m3	147					
		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					
		天端コンクリート 18-8-40(高炉) 一般養生	m3	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					
	舗装工			式	1		3,841,893	工種行	
		車道舗装工		式	1		1,527,969	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
			下層路盤(車道・路肩部) 150mm 1層施工 再生クラッシュラン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				
			表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコート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	

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
		側溝工		式	1		6,170,864	種別行	
		管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 砕石有り 管渠側溝 300*300L=2500		m	164				
		管(函)渠型側溝(柵) 据付 200mm以上300mm以下 砕石有り 管渠側溝柵型 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 場所補正無 砕石有 再生クワッシャー/40°0 0.56m3/10m		m	218				
		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				
		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				
		集水柵工		式	1		643,800	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
			落蓋側溝枠	基	7				
			街渠枠	基	5				
	縁石工			式	1		4,161,293	工種行	
		縁石工		式	1		4,161,293	種別行	
			歩車道境界ブロック(縁石A-1型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	166				
			歩車道境界ブロック(縁石A-1型水抜きタイプ) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	22				
			歩車道境界ブロック(縁石PA-1型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 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(縁石D型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	151				
			歩車道境界ブロック(縁石D型水抜きタイプ) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	20				
			歩車道境界ブロック(縁石A-2型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	3.6				
			歩車道境界ブロック(縁石E型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	23				

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
			地先境界ブロック（官民境界A型） 設置 C種(150*150*600) 再生クラッシュラン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) 再生クラッシュラン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	
		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・ハネ式 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・ハネ式 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	
		舗装版切断		式	1		32,962	種別行	
			舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	20				
			舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	22				

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
			舗装版破壊	式	1		120,655	種別行	
			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				
			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				
			コンクリート構造物取壊	式	1		488,240	種別行	
			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				
			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				
			ネットフェンス撤去	式	1		45,745	種別行	
			金網・支柱撤去(立入防止柵) 基礎ブロック 2m	m	35				
			殻運搬処理工	式	1		820,595	種別行	
			殻運搬(As) 舗装版破碎 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				
			As処分	m3	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
			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				
			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				
			Co殻処分（無筋）	m3	36				
			Co殻処分（有筋）	m3	73				
			現場発生品・支給品運搬 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 1.1t超1.5t以下	回	1				
		伐採工		式	1		813,356	種別行	
			支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周：20cm以上30cm未満	本	19				
			支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周：30cm以上60cm未満	本	27				
			支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周：60cm以上90cm未満	本	7				
			支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周：90cm以上120cm未満	本	3				
			支障木の抜根 機械抜根 幹周：20cm以上30cm未満	本	19				

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
			支障木の抜根 機械抜根 幹周:30cm以上60cm未満	本	27				
			支障木の抜根 機械抜根 幹周:60cm以上90cm未満	本	7				
			支障木の抜根 機械抜根 幹周:90cm以上120cm未満	本	3				
			伐採木 枝葉処分	m3	15.9				
			伐採木 幹処分	m3	10.6				
			伐採木 根処分	m3	15.4				
	仮設工			式	1		1,352,422	工種行	
		仮水路工		式	1		30,902	種別行	
			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				
			仮法面保護工	m2	100				
			照明灯移設工	式	1		34,520	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
			照明灯移設工	基	1				
			交通管理工	式	1		1,287,000	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				
直接工事費				式	1		72,461,603		
			(処分費等)	式	1		18,093,870		
共通仮設費				式	1		8,387,100		
			共通仮設費	式	1		1,393,100		
			技術管理費	式	1		7,100		
			現場環境改善費(率計上)	式	1		1,386,000		
			共通仮設費(率計上)	式	1		6,994,000		
純工事費				式	1		80,848,703		

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	管理費		式	1		21,041,000		
工事	原価			式	1		101,889,703		
	一般	管理費等		式	1		13,736,276		
	諸経	費対象外		式	1		-6,979		
工事	価格			式	1		115,619,000		
	消費	税相当額		式	1		11,561,900		
設計	価格			式	1		127,180,900		