

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	
<p>変 更 設 計 書</p>							
令和3年度	設計書番号	21DESM02-1C0					
施 工 場 所	枚方市 長尾播磨谷1丁目、長尾東町1丁目、2丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名	都市計画道路 牧野長尾線						
工 事 名	牧野長尾線（6工区）道路整備工事						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	施工延長 L=618m 道路土工 一式 舗装工 一式 防護柵工 一式 道路植栽工 一式 区画線工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式	施工延長 L=618m 道路土工 一式 舗装工 一式 防護柵工 一式 道路植栽工 一式 区画線工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式
設 計 金 額	48,449,500 円	54,125,500 円
(内 訳)		
工 事 価 格	44,045,000 円	49,205,000 円
消 費 税 等 相 当 額	4,404,500 円	4,920,500 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 42,764,700 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 38,877,000 円 消費税等相当額 3,887,700 円	変更契約金額 (税込み) 47,774,100 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 43,431,000 円 消費税等相当額 4,343,100 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		22,333,485	費目行	
				1		25,232,222		
道路土工			式	1		243,432	工種行	
				1		238,752		
	道路土工		式	1		26,375	種別行	
		掘削(歩道表土) 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	25				
	作業土工		式	1			種別行	
	残土処分		式	1		217,057	種別行	
				1		212,377		
		土砂等運搬 小規模 バック山積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	27				
		処分費(砂質土)	m3	2				
				0				
		処分費(表土)	m3	25				
舗装工			式	1		16,597,197	工種行	
				1		18,340,935		
	車道舗装		式	1		11,604,820	種別行	
				1		12,169,730		

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
		不陸整正 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整砕石RM-30	m2	2,260				
				2,440				
		掘削 岩塊・玉石 オブカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	-----				
				44				
		不陸整正 補足材料無	m2	-----				
				982				
		基層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	3,540				
				3,680				
		排水性舗装・表層(車道・路肩部) 2.4m以上 50mm 導水バイク無し アスファルト混合物ホーラスアスファルト混合物(13) タックコートPKR(ゴム入り)	m2	3,760				
				3,890				
	歩道舗装		式	1		4,886,927	種別行	
				1		5,099,103		
		不陸整正 補足材料無	m2	-----				
				1,230				
		フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	932				
				1,150				
		上層路盤(歩道部) 50mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	499				
				278				
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	932				
				716				
		流用上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	-----				
				437				

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
		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	807				
		透水性アスファルト舗装 2. 4m以上 開粒度アスファルト混合物(13)	m2	1,780				
		歩道舗装 (乗入部)	式	1		105,450	種別行	
		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	74				
		車道舗装 (側道部)	式	1		363,102	種別行	
		不陸整正【夜間】 補足材料無	m2	219				
		表層(車道・路肩部)【夜間】 3. 0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	219				
		取付道路舗装	式	1		126,040	種別行	
		基層(車道・路肩部) 3. 0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	46				
		表層(車道・路肩部) 3. 0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	46				
		側溝補修工	式	1		226,000	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
		スリット側溝補修	現場	1				
		高さ調整工	式	1		251,510	種別行	
		蓋(受枠)調整ブロック撤去	組	7				
		蓋(受枠)調整ブロック据付 ブロック使用する	組	7				
		現場打マンホールブロック据付工 斜壁・直壁等・スラブ	個	1				
		調整用材料	現場	1				
		仕切弁高さ調整	個所	1				
		ハンドホール高さ調整	個所	2				
	防護柵工		式	1		1,098,930	工種行	
				1		1,390,162		
		防止柵工	式	1		1,098,930	種別行	
				1		1,390,162		
		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未満 夜間無	m	73				
				78				

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(横断・転落防止柵)設置工 コンクリート建込 ビーム式・パネ式 3m 100m未満 夜間無	m	59				
				88				
		コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 90mm以上100mm未満 50mm以上200mm未満	孔	2				
	道路植栽工		式	1		1,380,576	工種行	
	道路植栽工		式	1		1,380,576		
		道路植栽(植樹) 低木樹高60cm未満 1000本以上 制約無 夜間無 未供用区間 土改有 植樹割増有	本	1,168				
区画線工			式	1		1,171,670	工種行	
				1		1,168,139		
区画線工			式	1		1,171,670	種別行	
				1		1,168,139		
		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 排水有 未供有	m	1,518				
				1,507				
		区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供有	m	103				
		区画線設置(標準単価)(文字) 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 排水有 未供有	m	50				
		区画線工(市場単価)(排水性舗装) 自転車記号(矢印以外) 昼間作業	個所	17				

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
		区画線工(市場単価)(排水性舗装) 青矢羽マークタイプ 昼間作業	箇所	58				
	構造物撤去工		式	1		1,244,980	工種行	
				1		2,011,658		
	構造物取壊工		式	1		417,062	種別行	
				1		573,793		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	111				
				146				
		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	2,263				
				2,290				
		仮囲い撤去 丸パイプ 土中打込み式 囲い高さ=3m	m					
				49				
		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					
				0.5				
	清掃工		式				種別行	
				1		572,514		
		管渠清掃工(機械清掃) 50%未満 φ200mm以上φ400mm未満 排水管清掃車持込 側溝清掃車持込 散水車使用しない、t=標準	m					
				445				
		集水桝清掃作業(組合せ作業) 25cm未満 排水管清掃車持込 側溝清掃車持込 散水車使用しない、t=標準	個					
				36				
	運搬処理工		式	1		827,918	種別行	
				1		865,351		

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 <small>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</small>	m3	113				
				115				
		殻運搬 <small>コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりにわし 機械積込 DID有り 3.0km以下 良好</small>	m3	-----				
				0.5				
		処分費 (アスファルト)	m3	113				
				115				
		処分費 (無筋コンクリート)	m3	-----				
				0.5				
		泥水運搬工 <small>片道5.9km以下 DID区間有り</small>	m3	-----				
				2.1				
		処分費 (側溝清掃土)	m3	-----				
				2.1				
		殻運搬 <small>廃プラスチック 人力積込 DID有り 6.0km以下 良好</small>	m3	-----				
				0.7				
		処分費 (廃プラ)	m3	-----				
				0.7				
		現場発生品・支給品運搬 <small>ルーツ装置付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				
仮設工			式	1		596,700	工種行	
				1		702,000		
	交通管理工		式	1		596,700	種別行	
				1		702,000		

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
			交通誘導警備員B 昼間勤務 実働8h(交替無し)	人日	51				
					60				
直接工事費				式	1		22,333,485		
					1		25,232,222		
	(処分費等)			式	1		706,280		
					1		725,264		
共通仮設費				式	1		4,719,100		
					1		5,220,505		
	共通仮設費			式	1		655,100		
					1		737,505		
	準備費			式	1				
					1		12,405		
	技術管理費			式	1		7,100		
	現場環境改善費(率計上)			式	1		648,000		
					1		718,000		
	共通仮設費(率計上)			式	1		4,064,000		
					1		4,483,000		
純工事費				式	1		27,052,585		
					1		30,452,727		
	現場管理費			式	1		10,290,000		
					1		11,356,000		

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
工事原価				式	1		37,342,585		
					1		41,808,727		
	一般管理費等			式	1		6,702,415		
					1		7,396,273		
工事価格				式	1		44,045,000		
					1		49,205,000		
	消費税相当額			式	1		4,404,500		
					1		4,920,500		
設計価格				式	1		48,449,500		
					1		54,125,500		