

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
変 更 設 計 書							
令和5年度	設計書番号	23DEYY03-1C0					
施工場所	枚方市 杉北町1丁目 地内他						
路線・河川名	都市計画道路 長尾杉線						
工事名	長尾杉線(杉工区)道路整備工事(その6)						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	施工延長 L=1.2km 道路土工 一式 舗装工 一式 区画線工 一式 防護柵工 一式 標識工 一式 道路付属施設工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式	施工延長 L=1.2km 道路土工 一式 舗装工 一式 区画線工 一式 防護柵工 一式 標識工 一式 道路付属施設工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式
設 計 金 額 (内 訳)	84,445,900 円	84,507,500 円
工 事 価 格	76,769,000 円	76,825,000 円
消 費 税 等 相 当 額	7,676,900 円	7,682,500 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 76,439,000 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 69,490,000 円 消費税等相当額 6,949,000 円	変更契約金額 (税込み) 76,494,000 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 69,540,000 円 消費税等相当額 6,954,000 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		41,362,152	費目行	
				1		41,293,393		
道路土工			式	1		503,095	工種行	
				1		528,090		
		作業土工【昼間：長尾杉線（歩道）】	式	1		4,904	種別行	
				1		234		
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	1.2				
				0.1				
		埋戻し 小規模 土砂	m3	0.6				
				0				
		作業土工【夜間：ランプ（京都側）】	式	1		14,305	種別行	
				1		15,038		
		掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	39				
				41				
		作業土工【昼間：標識設置】	式				種別行	
				1		1,092		
		掘削 土砂 現場制約あり	m3					
				0.2				
		作業土工【昼間：ランプ（高架下）】	式				種別行	
				1		1,643		
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3					
				0.7				

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
		運搬処理工【昼間：長尾杉線（歩道）】	式	1		4,966	種別行	
				1		752		
		残土運搬処分 廃路盤材	m3	0.5				
				0.04				
		残土運搬処理 土砂	m3					
				0.06				
		運搬処理工【夜間：ランプ（京都側）】	式	1		478,920	種別行	
				1		503,480		
		残土運搬処分 廃路盤材	m3	39				
				41				
		運搬処理工【昼間：標識設置】	式				種別行	
				1		1,302		
		残土運搬処理 土砂	m3					
				0.2				
		運搬処理工【昼間：ランプ（高架下）】	式				種別行	
				1		4,549		
		残土運搬処分 廃路盤材	m3					
				0.1				
		残土運搬処理 土砂	m3					
				0.6				
舗装工			式	1		27,513,724	工種行	
				1		27,977,544		

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
	アスファルト舗装工【昼間：長尾杉線（車道）】		式	1		24,534,678	種別行	
				1		24,903,510		
	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	3,020				
				3,110				
	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	2,900				
				2,990				
	排水性舗装・基層(車道・路肩部) 1.4m未満 50mm 導水パイプ無し ポーラスアスコン(20) プライムコートPK-3		m2	120				
	排水性舗装・表層(車道・路肩部) 2.4m以上 50mm 導水パイプ無し ポーラスアスコン(20) タックコートPKR(ゴム入り)		m2	10,100				
				10,220				
	排水性舗装・表層(車道・路肩部) 1.4m未満 50mm 導水パイプ無し ポーラスアスコン(20) タックコート無し		m2	326				
	アスファルト舗装工【昼間：長尾杉線（歩道）】		式	1		21,367	種別行	
				1		0		
	フィルター層 40mm以上60mm未満		m2	4.6				
				0				
	上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30		m2	4.6				
				0				
	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	2.2				
				0				
	透水性アスファルト舗装 1.4m未満 30mm 開粒度アスコン(13)		m2	6.8				
				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
	アスファルト舗装工【夜間：ランプ（京都側）】		式	1		2,957,679	種別行	
				1		3,074,034		
	不陸整正 補足材料無		m2	788				
				819				
	基層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 改質As再生粗粒II型(20)DS5000 コム入り(PKR-T)		m2	788				
				819				
	表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 改質As再生密粒II型(20)DS3000 コム入り(PKR-T)		m2	788				
				819				
	区画線工		式	1		7,802,914	工種行	
				1		8,383,112		
	区画線工【昼間：長尾杉線】		式	1		4,827,768	種別行	
				1		5,328,517		
	区画線設置(標準単価)乗入線 <small>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</small>		m	128				
	区画線設置(標準単価)中央線 <small>夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供有</small>		m	1,064				
	区画線設置(標準単価) <small>夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供有</small>		m					
				1,064				
	区画線設置(標準単価)横断歩道、停止線 <small>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 排水有 未供有</small>		m	59				
	区画線設置(標準単価)ダイヤマーク <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 排水有 未供有</small>		m	33				

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)中央線 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供無	m	71				
		区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供無	m	71				
		区画線設置(標準単価)横断歩道、停止線 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 排水有 未供無	m	69				
		区画線設置(標準単価)進行方向矢印 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 未供無	m	74				
		区画線工(市場単価)(排水性舗装) 自転車記号(矢印+ヒケ) 昼間作業(H29.3改訂版)	箇所	82				
		区画線工(市場単価)(排水性舗装) 青矢羽マカライ 昼間作業(H28.7 改定自動車対応版) (溶融式カーリング材、硬質骨材の含)	箇所	272				
		区画線工【夜間：ランプ（京都側）】	式	1		202,625	種別行	
				1		282,074		
		区画線設置(標準単価)外側線 夜間有 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	384				
		区画線設置(標準単価)止まれ、進行方向矢印、導流レンマーク、止まれ強調線 夜間有 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 未供無	m	49				
				106				
		区画線設置(標準単価)停止線 夜間有 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	6				
		区画線消去(標準単価) 夜間有 削取り式 豪雪補正無 制約無	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
		区画線工【夜間：国道307号】	式	1		2,772,521	種別行	
		区画線設置(標準単価)外側線、境界線 夜間有 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	593				
		区画線設置(標準単価)中央線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	301				
		区画線設置(標準単価)境界線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 破線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	55				
		区画線設置(標準単価)停止線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 破線・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	3				
		区画線設置(標準単価)横断歩道、停止線、ゼブラ帯 夜間有 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	199				
		区画線設置(標準単価)進行方向矢印 夜間有 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 未供無	m	64				
		区画線消去(標準単価) 夜間有 削取り式 豪雪補正無 制約無	m	2,680				
	防護柵工		式	1		142,618	工種行	
				1		289,558		
		路側防護柵工【昼間：長尾杉線（歩道）】	式	1		121,290	種別行	
		防護柵設置工(ガードパイプ設置工) 土中建込 土中建込・塗装品・Gp-Ap-2E 20m未満 夜間無 制約無 曲線有	m	3.0				

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
	路側	防護柵工【昼間：ランプ・本線（大阪側）】	式	1		21,328	種別行	
		部材設置(レベル設置) 手間+材料費 路側用A・B・C種 夜間無 制約無 曲線無	箇所	4				
		防止柵工	式	1		146,940	種別行	
		門扉設置 W=4.0m	箇所	2				
		立入防止柵設置	箇所	2				
	標識工		式	1		234,880	工種行	
				1		742,060		
	小型標識工		式	1		234,880	種別行	
				1		742,060		
		標識柱・基礎設置(路側式) <small>単柱式(基礎含む)・φ60.5 5基以上 制約無 夜間無 支柱無 柱無 静電粉体塗装(白色)</small>	基	8				
				20				
		標識板設置(警戒・規制・指示・路線番号標識) 材料無 5基以上 制約無 夜間無	基	8				
				31				
		添架式標識板取付金具設置【材料支給】 照明柱・既設標識柱に取付 制約無 夜間無 金具無	基	8				
	道路付属施設工		式	1		2,201,982	工種行	
				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
		照明工【昼間：長尾杉線（歩道）】	式	1		965,832	種別行	
				1		0		
		道路照明灯建柱 W≦350kg IS10.3B-S亜鉛めっき	基	2				
				0				
		照明器具取付 新設 持込(民間機械) KCE090-2Cポール	台	2				
				0				
		自動点滅器取付 新設 ポール取付 3A・200V金具(バンド取付)	個	2				
				0				
		ケーブル及び電線配線 新設 管内配線 10mm以下	m	12				
				0				
		ケーブル及び電線配線 新設 管内配線 20mm以下	m	20				
				0				
		道路付属物工【夜間：国道307号】	式	1		1,236,150	種別行	
				1		0		
		道路付属物設置工(車線分離標(ラバーポール)設置) <small>可変式(穿孔式・1本脚) 手間+材料費 本体(柱)径φ80・ベース径φ250・高さ800mm 30本以上(標準)</small>	本	45				
				0				
構造物撤去工			式	1		1,820,039	工種行	
				1		1,992,489		
		構造物取壊し工【昼間：長尾杉線（車道）】	式	1		109,036	種別行	
				1		140,113		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	49				
				77				

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	469				
				557				
		構造物取壊し工【昼間：長尾杉線（歩道）】	式	1		25,386	種別行	
				1		20,094		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	23				
				28				
		舗装版破碎積込(小規模土工)	m2	8.1				
				2.8				
		構造物取壊し工【夜間：ランプ（京都側）】	式	1		221,294	種別行	
				1		228,839		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	41				
		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	788				
				819				
		構造物取壊し工【昼間：ランプ（高架下）】	式				種別行	
				1		6,047		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m					
				8				
		舗装版破碎積込(小規模土工)	m2					
				1				
		防護柵撤去工【昼間：ランプ・本線（大阪側）】	式	1		660,618	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
		仮設防護柵撤去 夜間無 制約無 連続基礎ブロック 1000kg/基以下支柱間隔2m	m	118				
		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	5.9				
		仮囲い撤去 丸パイ土中打込み式 囲い高さ=3m	m	29				
	運搬処理工		式	1		803,705	種別行	
				1		936,778		
		殻運搬処分【昼間：長尾杉線（車道）】 As殻（掘削）	m3	26				
				34				
		殻運搬処分【昼間：長尾杉線（歩道）】 As殻（掘削）	m3	0.7				
				0.8				
		殻運搬処分【夜間：ランプ（京都側）】 As殻（掘削）	m3	39				
				41				
		殻運搬処分【昼間：ランプ（高架下）】 As殻（掘削）	m3	0.1				
		殻運搬処分【昼間：ランプ（高架下）】 混合廃棄物	m3	1.3				
		殻運搬処分【昼間：ランプ（大阪側）】 Co殻（無筋）	m3	5.9				
		現場発生品・支給品運搬（廃プラ） <small>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 0.8t超1.1t以下</small>	回	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
		廃プラスチック処分費 枚方市春日野2丁目	m3	1				
				0				
		現場発生品・支給品運搬（スクラップ） <small>ルーフ装置付4.5t積2.9t吊（参考）荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 9.0km以下 2.6t超2.95t以下</small>	回	1				
				0				
		現場発生品・支給品運搬（万能堀） <small>ルーフ装置付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				
		現場発生品・支給品運搬（ガードレール ビーム） <small>ルーフ装置付2t積2t吊（参考）荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 20.0km以下 1.5t超2.0t以下</small>	回	---				
				1				
仮設工			式	1		1,142,900	工種行	
				1		1,380,540		
	仮設照明工		式	---		---	種別行	
				1		116,440		
	仮設照明設置		台	---		---		
				4				
	交通管理工		式	1		1,142,900	種別行	
				1		1,264,100		
		交通誘導警備員A 昼間勤務（8時～17時）実働8h（交替要員無）	人日	5				
		交通誘導警備員A 夜間勤務（20時～5時）実働8h（交替要員無）	人日	4				
				6				
		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	38				
				44				

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 夜間勤務(20時~5時)実働8h(交替要員無)	人日	26				
直接工事費			式	1		41,362,152		
				1		41,293,393		
	(処分費等)		式	1		829,849		
				1		898,602		
共通仮設費			式	1		7,108,000		
				1		7,145,690		
	共通仮設費		式	1		478,000		
				1		521,690		
	準備費		式	1				
				1		45,690		
	現場環境改善費(率計上)		式	1		478,000		
				1		476,000		
	共通仮設費(率計上)		式	1		6,630,000		
				1		6,624,000		
純工事費			式	1		48,470,152		
				1		48,439,083		
	現場管理費		式	1		16,639,000		
				1		16,629,000		
工事原価			式	1		65,109,152		
				1		65,068,083		

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
一般管理費等				式	1		11,757,848		
					1		11,756,917		
諸経費対象外				式	1		-98,000		
					1		0		
工事価格				式	1		76,769,000		
					1		76,825,000		
消費税相当額				式	1		7,676,900		
					1		7,682,500		
設計価格				式	1		84,445,900		
					1		84,507,500		