

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4年度	設計書番号	22DESK03-1C0					
施工場所	枚方市 養父元町 他 地内						
路線・河川名	楠葉中宮線、牧野長尾線						
工事名	楠葉中宮線他舗裝修繕工事						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	<p><舗装修繕（楠葉中宮線）> 施工延長 L=372m 道路土工 一式 舗装工 一式 区画線工 一式 附帯工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式</p> <p><自転車通行空間整備（楠葉中宮線）> 施工延長 L=313m 排水構造物工 一式 区画線工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式</p> <p><自転車通行空間整備（牧野長尾線）> 施工延長 L=2,120m 排水構造物工 一式 舗装工 一式 区画線工 一式 縁石工 一式 附帯工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式</p>	<p><舗装修繕（楠葉中宮線）> 施工延長 L=372m 道路土工 一式 舗装工 一式 区画線工 一式 附帯工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式</p> <p><自転車通行空間整備（楠葉中宮線）> 施工延長 L=313m 排水構造物工 一式 区画線工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式</p> <p><自転車通行空間整備（牧野長尾線）> 施工延長 L=2,120m 排水構造物工 一式 舗装工 一式 区画線工 一式 縁石工 一式 附帯工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式</p>
設 計 金 額 (内 訳)	87,197,000 円	88,764,500 円
工 事 価 格	79,270,000 円	80,695,000 円
消 費 税 等 相 当 額	7,927,000 円	8,069,500 円
契 約 金 額	前回契約金額（税込み） （内訳） 79,631,200 円 前回契約金額（税抜き） 72,392,000 円 消費税等相当額 7,239,200 円	変更契約金額（税込み） （内訳） 81,062,300 円 変更契約金額（税抜き） 73,693,000 円 消費税等相当額 7,369,300 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
舗装繕	(楠葉中宮線)			式	1		29,634,554	費目行	
					1		29,600,758		
道路土工				式	1		4,949,377	工種行	
					1		5,262,977		
	掘削工			式	1		213,757	種別行	
			掘削【夜間】 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	590				
	運搬処理工			式	1		4,735,620	種別行	
					1		5,049,220		
			土砂等運搬【夜間】 <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 5.5km以下 良好</small>	m3	160				
					0				
			残土処分【夜間】	m3	160				
					0				
			土砂等運搬【夜間】 <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 60.0km以下 良好</small>	m3	430				
					590				
			廃路盤処分【夜間】	m3	430				
					590				
舗装工				式	1		16,058,562	工種行	
					1		16,043,259		
	路盤工			式	1		3,914,460	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)【夜間】 100mm 1層施工 再生クワッシュンRC-30	m2	3,300				
		上層路盤(車道・路肩部)【夜間】 砕石(各種) 100mm 1層施工	m2	3,300				
	車道舗装 1		式	1		10,420,688	種別行	
		排水性舗装材料	現場	1				
		排水性舗装・基層(車道・路肩部)【夜間】 1.4m未満 50mm 導水パイク有り アスファルト混合物ポラスアスファルト混合物(13) プライムコートPK-3	m2	162				
		排水性舗装・基層(車道・路肩部)【夜間】 1.4m未満 50mm 導水パイク無し アスファルト混合物ポラスアスファルト混合物(13) プライムコートPK-3	m2	19				
		基層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	2,620				
		排水性舗装・表層(車道・路肩部)【夜間】 2.4m以上 50mm 導水パイク無し アスファルト混合物ポラスアスファルト混合物(13) タックコート無し	m2	181				
		排水性舗装・表層(車道・路肩部)【夜間】 2.4m以上 50mm 導水パイク無し アスファルト混合物ポラスアスファルト混合物(13) タックコートPKR(ゴム入り)	m2	2,620				
		コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30mm以上200mm未満	孔	26				
	車道舗装 2		式	1		1,636,621	種別行	
				1		1,626,742		

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
		基層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) フライムコートPK-3	m2	497				
				494				
		表層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 改質As密粒II型(20)DS3000 ゴム入り(PKR-T)	m2	497				
				494				
	区画線工	車道舗装 3	式	1		86,793	種別行	
				1		81,369		
		不陸整正【夜間】 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	48				
				45				
		表層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) フライムコートPK-3	m2	48				
				45				
	区画線工		式	1		972,621	工種行	
				1		891,950		
	区画線工	区画線工(排水性舗装用)	式	1		711,095	種別行	
				1		624,750		
		区画線設置(標準単価) 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供無	m	276				
		区画線設置(標準単価) 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供無	m	204				
				135				
		区画線設置(標準単価) 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 破線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供無	m	168				
				34				
		区画線設置(標準単価) 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 排水有 未供無	m	185				
				190				

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) 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 排水有 未供	m	113				
		区画線設置(標準単価) 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 排水有 未供	m	40				
		区画線工(再生密粒度舗装用)	式	1		261,526	種別行	
				1		267,200		
		区画線設置(標準単価) 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	70				
		区画線設置(標準単価) 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	133				
				141				
		区画線設置(標準単価) 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 ゴブラ・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	6				
				9				
		区画線設置(標準単価) 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	m	188				
	附帯工		式	1		3,706	工種行	
				1		5,188		
	街渠工		式	1		3,706	種別行	
				1		5,188		
		コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0.1				
				0.14				
	構造物撤去工		式	1		5,339,188	工種行	
				1		5,340,384		

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		1,139,189	種別行	
				1		1,140,105		
		舗装版切断【夜間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	536				
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	1				
		舗装版破碎【夜間】 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	3,344				
				3,343				
		構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	m3	0.1				
				0.14				
		運搬処理工	式	1		4,199,999	種別行	
				1		4,200,279		
		殻運搬【夜間】 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 19.5km以下 良好	m3	398				
		アスファルト殻処分【夜間】	m3	398				
		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 28.4km以下 良好	m3	0.1				
				0.14				
		コンクリート殻(無筋)処分	m3	0.1				
				0.14				
仮設工			式	1		2,311,100	工種行	
				1		2,057,000		

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
	交通管理工		式	1		2,311,100	種別行	
				1		2,057,000		
	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	2				
	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	126				
				112				
自転車通行空間整備(楠葉中宮線)			式	1		1,609,043	費目行	
				1		1,660,656		
排水構造物工			式	1		381,480	工種行	
				1		454,760		
集水枦工			式	1		381,480	種別行	
				1		454,760		
	柵蓋取替工 ます穴400×500普通目 110°開閉		箇所	14				
				14				
	柵蓋取替工 ます穴400×500細目 110°開閉		箇所	2				
				2				
区画線工			式	1		1,076,780	工種行	
				1		961,430		
区画線工			式	1		1,076,780	種別行	
				1		961,430		
	矢羽根型路面標示W=750(排水性舗装)【夜間】		箇所	88				
				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
		区画線工(市場単価)(排水性舗装) 自転車記号(矢印+ピクト) 夜間作業(H29.3改訂版)	箇所	24				
				21				
		路面表示シール設置(市場単価) (バス停に注意)シール(常温圧着) 夜間作業(排水性舗装に対応)	箇所	2				
		区画線設置(標準単価)(バス停文字)	箇所	2				
構造物撤去工			式	1		23,733	工種行	
				1		62,966		
構造物取壊し工			式	1		14,325	種別行	
				1		45,840		
		構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	m3	0.5				
				1.6				
運搬処理工			式	1		9,408	種別行	
				1		17,126		
		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 28.4km以下 良好	m3	0.5				
				1.6				
		コンクリート殻(無筋)処分	m3	0.5				
				1.6				
		現場発生品・支給品運搬 ルン装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 9.0km以下 0.5t超0.8t以下	回	1				
仮設工			式	1		127,050	工種行	
				1		181,500		

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
		交通管理工	式	1		127,050	種別行	
				1		181,500		
		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	6				
		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	3				
				6				
自転車通行空間整備(牧野長尾線)			式	1		13,896,128	費目行	
				1		14,588,238		
排水構造物工			式	1		3,447,730	工種行	
				1		3,896,610		
		集水枦工	式	1		3,445,730	種別行	
				1		3,892,610		
		枦蓋取替工 ます穴400×500普通目 110° 開閉	箇所	142				
				142				
		枦蓋取替工 ます穴400×500細目 110° 開閉	箇所	5				
				5				
		排水構造物清掃工	式	1		2,000	種別行	
				1		4,000		
		枦清掃(人力清掃工) 有蓋25cm以上	箇所	1				
				2				
舗装工			式	1		1,558,379	工種行	
				1		1,463,578		

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
		車道舗装4	式	1		1,430,142	種別行	
				1		1,335,341		
		不陸整正【夜間】 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	361				
				335				
		排水性舗装材料	現場	1				
		排水性舗装・基層(車道・路肩部)【夜間】 1.4m未満 50mm 導水パイプ有り アスファルト混合物ポ-ラスアスファルト混合物(13) プライムコートPK-3	m2	18				
		排水性舗装・基層(車道・路肩部)【夜間】 1.4m未満 50mm 導水パイプ無し アスファルト混合物ポ-ラスアスファルト混合物(13) プライムコートPK-3	m2	8				
		基層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	335				
				309				
		排水性舗装・表層(車道・路肩部)【夜間】 2.4m以上 50mm 導水パイプ無し アスファルト混合物ポ-ラスアスファルト混合物(13) タックコート無し	m2	26				
		排水性舗装・表層(車道・路肩部)【夜間】 2.4m以上 50mm 導水パイプ無し アスファルト混合物ポ-ラスアスファルト混合物(13) タックコートPKR(ゴム入り)	m2	335				
				309				
		歩道舗装	式	1		128,237	種別行	
		不陸整正 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	33				
		表層(歩道部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	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
		特殊ブロック舗装 設置 30cm*30cm	m2	8				
	区画線工		式	1		6,907,549	工種行	
				1		6,540,121		
	区画線工 (排水性舗装用)		式	1		6,907,549	種別行	
				1		6,540,121		
		区画線設置(標準単価) <small>夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供無</small>	m	6				
				7				
		区画線設置(標準単価) <small>夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供無</small>	m	8				
				11				
		区画線設置(標準単価) <small>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 排水有 未供無</small>	m	92				
		区画線設置(標準単価) <small>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 排水有 未供無</small>	m	77				
		矢羽根型路面標示W=750 (排水性舗装) 【夜間】	箇所	535				
				498				
		区画線工(市場単価)(排水性舗装) 自転車記号(矢印以外) 夜間作業(H29.3改訂版)	箇所	163				
				156				
		区画線設置(標準単価)(バス停文字) 【夜間】	箇所	10				
		路面表示シール設置(市場単価) (バス停に注意)シール(常温圧着) 夜間作業(排水性舗装に対応)	箇所	10				

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
縁石工			式	1		72,390	工種行	
縁石工			式	1		72,390	種別行	
		歩車道境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生7マッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	10				
附帯工			式	1		25,942	工種行	
街渠工			式	1		25,942	種別行	
		コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0.7				
構造物撤去工			式	1		801,188	工種行	
				1		1,046,847		
構造物取壊し工			式	1		171,900	種別行	
				1		372,450		
		構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	m3	6				
				13				
舗装取壊し工			式	1		172,817	種別行	
				1		168,814		
		舗装版切断【夜間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	120				

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【夜間】 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	361				
				335				
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	6				
		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	21				
				33				
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	1				
	運搬処理工		式	1		456,471	種別行	
				1		505,583		
		殻運搬【夜間】 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 19.5km以下 良好	m3	36				
		アスファルト殻処分【夜間】	m3	36				
		殻運搬 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 19.5km以下 良好	m3	1				
		アスファルト殻処分	m3	1				
		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 28.4km以下 良好	m3	6				
				13				
		コンクリート殻(無筋)処分	m3	6				
				13				

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
		現場発生品・支給品運搬 <small>ル→装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 9.0km以下 1.5t超2.0t以下</small>	回	3				
仮設工			式	1		1,082,950	工種行	
				1		1,542,750		
交通管理工			式	1		1,082,950	種別行	
				1		1,542,750		
		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	40				
				54				
		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	33				
				49				
直接工事費			式	1		45,139,725		
				1		45,849,652		
(処分費等)			式	1		4,328,494		
				1		3,967,108		
共通仮設費			式	1		6,733,000		
				1		6,873,000		
共通仮設費(率計上)			式	1		6,733,000		
				1		6,873,000		
純工事費			式	1		51,872,725		
				1		52,722,652		
現場管理費			式	1		16,757,000		
				1		17,104,000		

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		68,629,725		
					1		69,826,652		
一般管理費等				式	1		10,911,175		
					1		11,139,248		
諸経費対象外				式	1		-270,900		
工事価格				式	1		79,270,000		
					1		80,695,000		
消費税相当額				式	1		7,927,000		
					1		8,069,500		
設計価格				式	1		87,197,000		
					1		88,764,500		