

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2年度	設計書番号	20DEHY02-1C0					
施工場所	枚方市 東山1丁目 地内						
路線・河川名	長尾船橋線						
工事名	長尾船橋線道路空間再配分整備工事（2工区）						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	道路土工 1式 舗装工 1式 排水構造物工 1式 縁石工 1式 防護柵工 1式 区画線工 1式 構造物撤去工 1式 附帯工 1式 仮設工 1式 施工延長 L=0.189km	道路土工 1式 舗装工 1式 排水構造物工 1式 縁石工 1式 防護柵工 1式 区画線工 1式 構造物撤去工 1式 附帯工 1式 仮設工 1式 施工延長 L=0.189km
設 計 金 額 (内 訳)	55,336,600 円	65,538,000 円
工 事 価 格	50,306,000 円	59,580,000 円
消 費 税 等 相 当 額	5,030,600 円	5,958,000 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 49,149,100 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 44,681,000 円 消費税等相当額 4,468,100 円	変更契約金額 (税込み) 58,209,800 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 52,918,000 円 消費税等相当額 5,291,800 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		28,277,457	費目行	
				1		34,015,356		
道路土工			式	1		1,920,169	工種行	
				1		1,340,059		
作業土工			式	1		443,799	種別行	
				1		462,870		
		床掘り 土砂 小規模	m3	143				
				150				
		埋戻し 小規模 土砂	m3	58				
				60				
残土処理工			式	1		1,476,370	種別行	
				1		877,189		
		土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 路盤材 DID有り 2.0km以下 良好	m3	80				
		処分費 (路盤材)	m3	80				
		土砂等運搬 【夜間】 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 路盤材 DID有り 17.5km以下 良好	m3	110				
				43				
		処分費 (路盤材) 【夜間】	m3	110				
				43				
舗装工			式	1		9,817,496	工種行	
				1		8,852,431		

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（車道本線）	式	1		6,850,422	種別行	
				1		7,030,632		
		道路打換（舗装打換）一連 摺付有 【夜間】 上層路盤1層150mm As基層1層50mm 1000m2以上	m2	1,400				
				1,430				
		排水性舗装・表層（車道・路肩部） 【夜間】 <small>2.4m以上 50mm 導水パイプ無し アスファルト混合物ホーフスアスファルト混合物(13) タックコートPKR(ゴム入り)</small>	m2	1,400				
				1,430				
		導水パイプ設置 【夜間】 グレートレインP-V型内径30mm*L15m	m	31				
	アス	ファルト舗装工（車道枝道）	式	1		234,416	種別行	
				1		347,760		
		道路打換（舗装打換）一連 摺付無 【夜間】 上層路盤1層平均20mm 表層50mm 1000m2以上	m2	91				
				135				
	アス	ファルト舗装工（南側歩道一般・切下げ部）	式	1		2,106,242	種別行	
				1		450,120		
		道路打換え工 全層打換え 【夜間】 舗装版破碎	m2	509				
				0				
		道路打換え工 全層打換え 舗装版破碎	m2					
				220				
	アス	ファルト舗装工（両側歩道乗入部）	式	1		626,416	種別行	
				1		537,776		
		道路打換え工 表層及び路盤 【夜間】 舗装版破碎	m2	196				
				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
		道路打換え工 全層打換え【昼間】 舗装版破碎	m2	232				
		アスファルト舗装工（北側歩道一般・切下げ部）	式	1		486,143	種別行	
		道路打換え工 全層打換え【昼間】 舗装版破碎	m2	259				
	排水	構造物工	式	1		5,101,578	工種行	
				1		5,789,493		
		プレキャスト側溝工	式	1		3,445,050	種別行	
				1		3,647,700		
		管(函)渠型側溝(製品長2m/個) 据付 200mm以上400mm以下 砕石有り ライン導水ブロック型	m	255				
				270				
		街渠工	式	1		281,601	種別行	
				1		247,977		
		街渠工B-1型	m	67				
				59				
		集水枡・側溝工	式	1		1,200,040	種別行	
				1		1,734,180		
		集水枡1 ライン導水ブロック用枡	箇所	11				
		集水枡2 ライン導水ブロック用枡	箇所	9				
				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
		集水枡2(細目グレーチング) ライン導水ブロック用枡	箇所	1				
				0				
		集水枡1 (細目グレーチング) ライン導水ブロック用枡	箇所	---				
				1				
		集水枡1 (車両乗入用) ライン導水ブロック用枡	箇所	---				
				1				
		集水枡2 (車両乗入用) ライン導水ブロック用枡	箇所	---				
				1				
		集水枡嵩上工 グレーチング T-14	箇所	3				
		集水枡嵩上工 グレーチング T-25	箇所	1				
		集水枡嵩上工 普通目グレーチング T-25	箇所	---				
				1				
		雨水枡嵩上工1 既設鉄蓋流用	箇所	1				
		側溝蓋取替工 グレーチング T-25 ボルト固定式	m	---				
				8				
	管渠工		式	1		174,887	種別行	
				1		159,636		
		雨水管 VUφ300	m	3.7				
				3.1				

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
		雨水管 VUφ200	m	1.5				
				2.0				
		雨水管 台付管φ300	m	7.1				
				7.2				
		削孔φ300用	箇所	6				
				5				
		削孔φ200用	箇所	3				
				2				
	縁石工		式	1		1,750,458	工種行	
				1		2,196,502		
	縁石工		式	1		1,720,193	種別行	
				1		1,793,312		
		縁石1 A-1型 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無し 均し基礎コンクリート無し	m	154				
				155				
		縁石1 I型 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無し 均し基礎コンクリート無し	m	87				
				103				
		縁石1 G型 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無し 均し基礎コンクリート無し	m	12				
		縁石1 P-A1型	箇所	9				
				6				
		縁石1 P-UD1型	箇所	17				
				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
		縁石2 A-1型 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生カーボンRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	19				
				16				
		縁石2 I型 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生カーボンRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	6.0				
				5.8				
		縁石2 E型 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生カーボンRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	49				
				41				
		縁石2 P-A1型	箇所	2				
				6				
		縁石2 P-UD1型	箇所	1				
		道路付属物設置工(道路鏡設置) 小型鏡 手間+材料費 両面反射・貼付式・樹脂製・設置幅10cm 30個以上(標準) 夜間無 制約無	個	-----				
				30				
	境界工		式	1		30,265	種別行	
				1		403,190		
		境界2型 平均嵩上H=100	m	5.0				
				4.0				
		境界A型	m	-----				
				31				
	防護柵工		式	1		925,980	工種行	
				1		880,440		
	防止柵工		式	1		925,980	種別行	
				1		880,440		

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 プレキャストコンクリートブロック建込 ビーム式・ハコ式 3m 100m以上(標準) 制約無 夜間無	m	122				
				116				
	区画線工		式	1		222,945	工種行	
				1		327,638		
	区画線工		式	1		222,945	種別行	
				1		327,638		
		区画線設置(標準単価)車道中央線(黄色) 【車道本線 夜間】 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	179				
				185				
		区画線設置(標準単価)横断歩道・停止線(白色) 【夜間】 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供無	m	75				
		区画線設置(標準単価)停止線(白色) 【車道枝道 夜間】 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	---				
				6				
		区画線設置(標準単価)補装境界工(白色) 【歩道 昼間】 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	58				
				63				
		区画線設置(標準単価)外側線(白色) 【車道本線 夜間】 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	---				
				42				
		区画線設置(標準単価)記号(白色) 【夜間】 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	m	17				
		区画線設置(標準単価)文字(白色) 【車道枝道・民地 夜間】 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	---				
				25				
		ストップマーク(足形)	枚	---				
				4				

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		3,138,017	工種行	
					1		7,162,136		
	舗装版取壊し工			式	1		600,942	種別行	
					1		458,535		
	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下			m	617				
					627				
	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	541				
					812				
	構造物取壊し工			式	1		490,883	種別行	
					1		2,550,519		
	舗装版切断 (街渠切断) コンクリート舗装版 Co:15cmを超え30cm以下			m					
					711				
	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	55				
					72				
	構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無			m3	0.2				
					1.0				
	防止柵撤去工			式	1		50,350	種別行	
	防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 3m 制約無 夜間無			m	95				
	運搬処理工			式	1		1,995,842	種別行	
					1		4,102,732		

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 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID有り 11.0km以下 良好	m3	37				
				55				
		処分費 (アスファルト塊)	m3	37				
				55				
		殻運搬 (車道本線舗装時) 【夜間】 舗装版破碎 機械積込(騒音対策必要) DID有り 17.5km以下 良好	m3	-----				
				215				
		処分費 (クラック防止シート混入アスファルト塊)	m3	-----				
				215				
		殻運搬 (車道枝道舗装時) 【夜間】 舗装版破碎 機械積込(騒音対策必要) DID有り 17.5km以下 良好	m3	170				
				7				
		処分費 (アスファルト塊) 【夜間】	m3	170				
				7				
		殻運搬 (歩道舗装本復旧時) 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要) DID有り 10.5km以下 良好	m3	-----				
				38				
		処分費 (アスファルト塊)	m3	-----				
				38				
		殻運搬 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	56				
				74				
		処分費 (コンクリート塊 (無筋))	m3	56				
				74				
		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 1.5t超2.0t以下	回	1				
				1				

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
附帯工			式	1		536,770	工種行	
				1		888,288		
		人孔蓋調整工	式	1		424,900	種別行	
				1		482,688		
		人孔蓋調整【夜間】 蓋流用 平均調整高29mm	箇所	14				
				16				
雑工			式	1		111,870	種別行	
				1		405,600		
		カーブミラー移設工（支柱新設） φ800 2面鏡	基	1				
				1				
		標識柱・基礎移設工(路側式) <small>単柱式(基礎含む)・φ60.5 2基以下 制約無 夜間無 支柱無 柱無 地下垂鉛フキ+静電粉体塗装</small>	基	---				
				1				
		民地内As舗装 撤去復旧	箇所	1				
				2				
		民地内Co舗装 撤去復旧	箇所	---				
				1				
		水道給水管移設工	箇所	---				
				1				
仮設工			式	1		4,864,044	工種行	
				1		6,578,369		
		車道仮舗装工1	式	1		542,440	種別行	
				1		573,000		

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
		表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	142				
				150				
		下層路盤(車道・路肩部)25cm+仮路盤 平均13cm 380mm 2層施工 路盤材(再生粒度調整碎石RM-30)	m2	142				
				150				
		車道仮舗装工2	式	1		41,493	種別行	
				1		38,529		
		表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	14				
				13				
		仮路盤(下層路盤(車道・路肩部)) 130mm 1層施工 路盤材(再生粒度調整碎石RM-30)	m2	14				
				13				
		車道仮舗装工3	式	1		82,852	種別行	
				1		69,596		
		表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	25				
				21				
		上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 180mm 2層施工	m2	25				
				21				
		歩道仮舗装工1	式	1		203,885	種別行	
				1		195,460		
		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) 無し	m2	121				
				116				
		歩道仮舗装工2	式	1		169,624	種別行	
				1		756,784		

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(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) 無し	m2	52				
				232				
		上層路盤(歩道部) 220mm 2層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	52				
				232				
	交通管理工		式	1		3,823,750	種別行	
				1		4,945,000		
		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	220				
				322				
		交通誘導警備員B 【夜間】 夜間勤務(20時~5時)実働8h(交替要員無)	人日	75				
				72				
直接工事費			式	1		28,277,457		
				1		34,015,356		
(処分費等)			式	1		2,317,300		
				1		3,358,176		
共通仮設費			式	1		4,198,100		
				1		4,878,100		
共通仮設費			式	1		341,100		
				1		390,100		
	技術管理費		式	1		7,100		
	現場環境改善費(率計上)		式	1		334,000		
				1		383,000		

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
	共通	仮設費(率計上)		式	1		3,857,000		
					1		4,488,000		
純工事費				式	1		32,475,557		
					1		38,893,456		
現場管理費				式	1		10,490,000		
					1		12,247,000		
工事原価				式	1		42,965,557		
					1		51,140,456		
一般管理費等				式	1		7,351,493		
					1		8,453,144		
諸経費対象外				式	1		-11,050		
					1		-13,600		
工事価格				式	1		50,306,000		
					1		59,580,000		
消費税相当額				式	1		5,030,600		
					1		5,958,000		
設計価格				式	1		55,336,600		
					1		65,538,000		