

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5年度	設計書番号	23DEYY01-1C0					
施工場所	枚方市 北山1丁目 地内						
路線・河川名	市道北山通線						
工事名	北山通線道路整備工事 (その3)						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	施工延長 L=142.5m 道路土工 一式 地盤改良工 一式 構造物撤去工 一式 構造物工 一式 法面工 一式 植栽工 一式 舗装工 一式 区画線工 一式 仮設工 一式	施工延長 L=142.5m 道路土工 一式 地盤改良工 一式 構造物撤去工 一式 構造物工 一式 法面工 一式 植栽工 一式 舗装工 一式 区画線工 一式 付帯工 一式 仮設工 一式
設 計 金 額	48,838,900 円	92,209,700 円
(内 訳)		
工 事 価 格	44,399,000 円	83,827,000 円
消 費 税 等 相 当 額	4,439,900 円	8,382,700 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 44,227,700 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 40,207,000 円 消費税等相当額 4,020,700 円	変更契約金額 (税込み) 83,503,200 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 75,912,000 円 消費税等相当額 7,591,200 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		25,191,692	費目行	
			1		47,267,109		
道路土工		式	1		4,697,503	工種行	
			1		5,780,198		
作業土工		式	1		667,663	種別行	
			1		822,418		
	掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	750				
			760				
	床掘り 土砂 小規模	m3	93				
	埋戻し 小規模 土砂	m3	68				
			65				
	購入土	m3					
			65				
	掘削 土砂 現場制約あり	m3	0.9				
	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	m3	0.9				
残土処理工		式	1		4,029,840	種別行	
			1		4,957,780		
	残土運搬処分 廃路盤	m3	190				
			70				

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
	粒径処理 50を超え60以下	m3	-----				
			780				
	残土運搬処分 土砂	m3	850				
			740				
地盤改良工		式	1		1,004,640	工種行	
安定処理工		式	1		1,004,640	種別行	
	安定処理 バック材 路床 1m以下 1.62t/100m2	m2	690				
構造物撤去工		式	1		2,875,255	工種行	
			1		5,191,244		
構造物取壊し工		式	1		507,329	種別行	
			1		514,423		
	舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cmを超え30cm以下	m	9.0				
			6.0				
	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	60				
			55				
	舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	39				
			33				
	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	482				
			505				

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	40				
			43				
	構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要	m3	0.5				
	金網・支柱(立入防止柵)撤去	m	19				
閉塞工		式	1		6,228	種別行	
閉塞(管撤去部)		式	1				
伐採工		式	1		714,700	種別行	
			1		2,250,800		
高木伐採		式	1				
			1				
公園樹木伐採		式	---				
			1				
移設工		式	1		946,160	種別行	
			1		1,221,760		
道路照明灯移設		式	1				
			1				
標識柱移設		式	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
運搬処分工	式	1		700,838	種別行	
		1		1,198,033		
殻運搬処分 As殻(掘削)	m3	48				
		73				
殻運搬処分 Co殻(無筋)	m3	40				
		85				
殻運搬処分 Co殻(有筋)	m3	0.5				
現場発生品・支給品運搬 廃プラスチック <small>ルン装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 5.0km以下 0.1t超0.2t以下</small>	回	1				
廃プラスチック	t	1.5				
運搬処分 自然石	m3	0.4				
現場発生品・支給品運搬 スクラップ <small>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</small>	回	4				
構造物工	式	1		4,473,175	工種行	
		1		4,613,455		
排水構造物工	式	1		2,257,109	種別行	
街渠 A-2型	m	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
管(函)渠型側溝 据付 300mmを超え400mm以下 砕石有り ラン導水ブロックV300型LV300相当	m	104				
導水ブロック柵(1) 流末部	箇所	1				
導水ブロック柵(2) 起点部・中間部	箇所	6				
縁石工	式	1		1,298,366	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以上100kg未満) 基礎砕石無し 均し基礎コンクリート無し	m	5.4				
歩車道境界ブロック 縁石A-2型 設置 各種(600mm以下、50kg以上100kg未満) 基礎砕石無し 均し基礎コンクリート無し	m	105				
歩車道境界ブロック 縁石B-2型 再利用設置 各種(600mm以下、50kg以上100kg未満) 再生クッションRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	式	1				
地先境界ブロック 植樹帯根固めブロック 設置 C種(150*150*600) 基礎砕石無し 18-8-40(高炉) 養生有り	m	21.0				
地先境界ブロック 境界工A型 設置 C種(150*150*600) 基礎砕石無し 18-8-40(高炉) 養生有り	m	80				
立入防止柵設置工	式	1		489,800	種別行	
		1		630,080		
立入防止柵設置	式	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
車止めポスト設置	本	-----				
		4				
道路付属物工	式	1		200,300	種別行	
道路付属物設置工（車線分離標(ラバーポール)設置) <small>固定式(貼付式) 手間+材料費 本体(柱)径φ80・径φ250・高さ650mm 10本以上30本未満 夜間</small>	本	10				
汚水施設設置工	式	1		227,600	種別行	
汚水施設設置	式	1				
法面工	式	1		143,520	工種行	
		1		0		
植生工	式	1		143,520	種別行	
		1		0		
人力施工による植生工 植生シート工(標準品) 500m2未満 制約無	m2	160				
		0				
植栽工	式	1		114,220	工種行	
		1		39,160		
道路植栽工	式	1		75,820	種別行	
		1		0		
道路植栽(植樹) <small>中木樹高100cm以上200cm未満 10本以上50本未満 制約無 夜間無 供用区間・標準(歩道及び交通)</small>	本	20				
		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
道路植栽(支柱設置) <small>中木添柱形(1本形・竹)樹高100cm以上 支柱10本以上50本未満 制約無 夜間無 供用区間・標準(2)</small>	本	20				
		0				
公園植栽工	式	1		38,400	種別行	
		1		39,160		
公園植栽(植樹) <small>低木(株物)・樹高60cm未満 100本未満 制約無 土改有 植樹割増有</small>	本	40				
		40				
舗装工	式	1		8,864,339	工種行	
		1		10,703,322		
アスファルト舗装工	式	1		4,160,672	種別行	
表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	1,140				
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	718				
上層路盤(車道・路肩部) 砕石(各種) 150mm 1層施工	m2	718				
下層路盤(車道・路肩部) 250mm 2層施工 路盤材(各種)	m2	690				
下層路盤(車道・路肩部) 200mm 1層施工 路盤材(各種)	m2	27				
切削オーバーレイ工【夜間】	式	1		1,150,870	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
	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	-----				
			19				
	切削オーバーレイ 7cm以下 摺付不要 1層 表層 50mm	m2	-----				
			405				
	殻運搬処分 As殻(切削)	m3	-----				
			20				
	アスファルト舗装工(乗入部)	式	1		208,705	種別行	
			1		479,710		
	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	67				
			154				
	上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 250mm 2層施工	m2	67				
			154				
	ILB舗装工(歩道部)	式	1		4,100,340	種別行	
			1		4,568,230		
	インターロッキングブロック設置 直線配置・ブロック厚6cm 標準品 100m2以上 制約無 夜間無	m2	577				
			0				
	モルタル練 高炉 1:3 25kg入袋物	m3	17				
			0				
	インターロッキングブロック設置 直線配置・ブロック厚6cm 標準品 洗い砂 30mm 100m2以上 制約無 夜間無	m2	-----				
			189				
	インターロッキングブロック設置 直線配置・ブロック厚6cm 特殊品 洗い砂 30mm 100m2以上 制約無 夜間無	m2	-----				
			400				

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
上層路盤(歩道部) 50mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	198				
上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	380				
		391				
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	m3	2.0				
ILB舗装工(歩道乗入部)	式	1		394,622	種別行	
		1		343,840		
インターロッキングブロック設置 直線配置・ブロック厚8cm 標準品 100m2未満 制約無 夜間無	m2	56				
		0				
モルタル練 高炉 1:3 25kg入袋物	m3	1.7				
		0				
インターロッキングブロック設置 直線配置・ブロック厚8cm 標準品 洗い砂 30mm 100m2未満 制約無 夜間無	m2	---				
		56				
区画線工	式	1		284,140	工種行	
		1		352,299		
区画線工	式	1		284,140	種別行	
		1		65,084		
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 排水無 未供無	m	425				
		212				
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 排水無 未供無	m	153				
		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
区画線設置(標準単価) 夜間無 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	10				
		0				
区画線設置(標準単価) 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 排水無 未供無	m	46				
		0				
区画線設置(標準単価) 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 排水無 未供無	m	32				
		0				
区画線設置(標準単価) 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 排水無 未供無	m	20				
		0				
区画線消去(標準単価) 夜間無 削取り式 豪雪補正無 制約無	m	10				
		0				
区画線工【夜間】	式				種別行	
		1		287,215		
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					
		254				
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					
		153				
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 排水無 未供無	m					
		10				
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 排水無 未供無	m					
		46				
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 未供無	m					
		32				

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 排水無 未供	m	-----				
			20				
	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	-----				
			10				
付帯工		式	-----				
			1		73,900	工種行	
人孔蓋調整工		式	-----				
			1		73,900	種別行	
現場打マンホールブロック据付工 斜壁・直壁等・スラブ		個	-----				
			2				
仮設工		式	-----		2,734,900		
			1		19,508,891	工種行	
防護施設工		式	-----		194,900		
						種別行	
仮囲い撤去		式	-----				
			1				
仮道路照明工		式	-----				
			1		349,300	種別行	
仮道路照明灯設置		現場	-----				
			1				
仮区画線工		式	-----				
			1		61,841	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
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 排水無 未供	m	-----				
		119				
区画線設置(標準単価) 夜間無 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	m	-----				
		10				
区画線設置(標準単価) 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 排水無 未供	m	-----				
		32				
交通管理工	式	-----		2,540,000	種別行	
		1		18,902,850		
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	-----				
		200				
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	-----				
		64				
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	-----				
		5				
24時間誘導員(3人交代) 平日	日間	-----				
		102				
24時間誘導員(3人交代) 法定休日	日間	-----				
		16				
24時間誘導員(4人交代) 平日	日間	-----				
		8				
24時間誘導員(4人交代) 法定休日	日間	-----				
		1				
LED規制車	台・日	-----				
		127				

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
直接工事費	式	1		25,191,692		
		1		47,267,109		
(処分費等)	式	1		3,482,709		
		1		3,130,559		
共通仮設費	式	1		3,690,100		
		1		7,049,100		
共通仮設費	式	1		656,100		
		1		1,301,100		
運搬費	式	1				
		1		125,000		
技術管理費	式	1		7,100		
現場環境改善費(率計上)	式	1		649,000		
		1		1,169,000		
共通仮設費(率計上)	式	1		3,034,000		
		1		5,748,000		
純工事費	式	1		28,881,792		
		1		54,316,209		
現場管理費	式	1		8,950,000		
		1		17,256,000		
工事原価	式	1		37,831,792		
		1		71,572,209		

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		6,808,608		
		1		12,496,191		
諸経費対象外	式	1		-241,400		
工事価格	式	1		44,399,000		
		1		83,827,000		
消費税相当額	式	1		4,439,900		
		1		8,382,700		
設計価格	式	1		48,838,900		
		1		92,209,700		