

枚方市

部 長	次 長	室 長	課 長	課長代理	校 合	検 算	設 計
変 更 設 計 書							
平成 29-30 年度	設 計 書 番 号	17DEIY06-3C0					
施 工 場 所	枚方市 新町二丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名	市道 新町 3 号線						
工 事 名	新町 3 号線歩道改良工事（第 3 回変更）						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	施工延長 L=89m 工事概要 道路土工 一式、舗装工 一式、排水構造物工 一式、縁石工 一式、区 画線工 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=89m 工事概要 道路土工 一式、舗装工 一式、排水構造物工 一式、縁石工 一式、区 画線工 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) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額	19,684,080 円 18,226,000 円 1,458,080 円	20,745,720 円 19,209,000 円 1,536,720 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 17,517,600 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 16,220,000 円 消費税等相当額 1,297,600 円	変更契約金額 (税込み) 18,462,600 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 17,095,000 円 消費税等相当額 1,367,600 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		9,926,752	費目行	
		1		10,494,032		
道路土工	式	1		978,956	工種行	
		1		1,076,728		
掘削工	式	1		110,440	種別行	
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	110				
作業土工	式	1		377,956	種別行	
		1		482,940		
床掘り 土砂 小規模	m3	83				
		105				
埋戻し 小規模 土砂	m3	77				
		99				
残土等処理工	式	1		490,560	種別行	
		1		483,348		
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積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	63				
		61				
残土等処分	m3	63				
		61				
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 廃路盤 DID有り 17.0km以下 良好	m3	42				

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
路盤材処分	m3	42				
舗装工	式	1		3,703,069	工種行	
		1		3,821,734		
半たわみ性舗装工 (車道部)	式	1		1,380,222	種別行	
		1		1,498,887		
下層路盤(車道・路肩部) 175mm超200mm以下 路盤材(RM-30)	m2	191				
上層路盤(車道・路肩部) 砕石(HMS-25) 125mm超150mm以下	m2	191				
基層(車道・路肩部) 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	191				
		236				
表層(車道・路肩部) 1.4m以上 50mm 開粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	191				
		236				
セメントミルク浸透 45mm以上55mm未満 普通型 (ベンガラ色)	m2	191				
透水性ILB舗装工 (歩道部)	式	1		668,549	種別行	
フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	142				
上層路盤(歩道部) 75mm以上125mm以下 再生粒度調整砕石RM-30	m2	142				

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
インターロッキングブロック撤去(再設置) 撤去及び再設置 撤去及び再設置 直線配置・ブロック厚6cm 再生砂 30mm 100m2以上 制約無 夜間無	m2	142				
特殊ブロック舗装工 (誘導用ブロック)	式	1		259,478	種別行	
フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	28				
上層路盤(歩道部) 75mm以上125mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m2	28				
特殊ブロック舗装 設置 30cm*30cm	m2	28				
薄層カラー舗装工 (転回場)	式	1		1,394,820	種別行	
樹脂系すべり止め舗装工 車道 RPN-301 100m2以上(標準) 制約無 夜間無 既設As施工有 Co 施工無	m2	287				
排水構造物工	式	1		1,797,440	工種行	
		1		1,845,313		
側溝工	式	1		1,711,495	種別行	
		1		1,762,435		
街渠工 (A-1型)	m	11				
円形水路 (一般部)	m	70				
		68				

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
円形水路（集水部）	m	8				
側溝工（U-3型）	m	-----				
		2				
蓋版設置工	枚	-----				
		2				
管渠工	式	1		11,755	種別行	
		1		8,688		
暗渠配水管（VUφ300）	m	2.3				
		1.7				
集水枡・マンホール工	式	1		74,190	種別行	
プレキャスト集水枡 円形水路φ300	個所	1				
縁石工	式	1		656,003	工種行	
縁石工	式	1		656,003	種別行	
縁石A-2型 設置 0-2 砕石有り 均し基礎コンクリート有 養生有り	m	26				
縁石B-1型-1 設置 0-7型 砕石有り 均し基礎コンクリート有 養生有り	m	11				
		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
縁石B-1型-2 設置 0-7型 砕石有り 均し基礎コンクリート有 養生有り	m	54				
		52				
官民境界ブロック 再利用設置 A型(150*150*600) 砕石無し 均し基礎コンクリート有 養生有り	m	45				
区画線工	式	1		49,917	工種行	
区画線工	式	1		49,917	種別行	
区画線設置(標準単価) 溶融式手動 実線・15cm 制約無 夜間無 排水無 未供無 塗布厚1.5mm 豪雪補正無	m	44				
区画線設置(標準単価) 溶融式手動 破線・30cm 制約無 夜間無 排水無 未供無 塗布厚1.5mm 豪雪補正無	m	43				
区画線設置(標準単価) 溶融式手動 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 夜間無 排水無 未供無 塗布厚1.5mm 豪雪補正無	m	27				
道路付属施設工	式	1		608,710	工種行	
		1		608,110		
道路付属物工	式	1		196,650	種別行	
看板(1)設置工	個所	1				
看板(2)設置工	個所	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
照明工	式	1		105,610	種別行	
照明基礎工	基	1				
道路照明灯建柱 W≦350kg	基	1				
配管工	式	1		306,450	種別行	
		1		305,850		
給水管 φ25	m	90				
ケーブル配線工	式	1		214,200		
		1		213,600		
構造物撤去工	式	1		1,242,257	工種行	
		1		1,450,427		
構造物取壊し工	式	1		418,920	種別行	
		1		557,511		
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m					
		90				
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 10cm以下 積込有り	m2					
		45				
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 10m3以上 制約無 夜間無 対策必要	m3	13				
		14				

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 鉄筋構造物 機械施工 10m3以上 制約無 夜間無 対策必要	m3	24				
		30				
汚水桝撤去(塩化ビニル製)	箇所	-----				
		1				
縁石撤去工	式	1		48,645	種別行	
官民境界ブロック撤去 再利用	m	45				
ブロック舗装撤去工	式	1		68,152	種別行	
インターロッキングブロック撤去 撤去のみ(とりこわし) 撤去のみ 100m2以上 制約無 夜間無	m2	84				
特殊ブロック舗装 撤去	m2	27				
道路付属物撤去工	式	1		317,202	種別行	
道路照明灯撤去 W≦350kg	基	1				
グレーチング 蓋撤去 制約無 夜間無 小段面無	枚	4				
車止めポスト 撤去	本	2				

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
支障木の抜根 機械抜根 幹周:60cm以上90cm未満	本	11				
支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:60cm以上90cm未満	本	11				
道路植栽(支柱撤去) 高木各種 10本以上50本未満 制約無 夜間無 供用区間・標準(歩道)	本	11				
人孔蓋高調整工	式	1		65,800	種別行	
人孔蓋調整	箇所	2				
人孔蓋交換	箇所	2				
運搬処理工	式	1		323,538	種別行	
		1		393,117		
アスファルト塊処分	m3	4.5				
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 6.0km以下 良好	m3	4.5				
コンクリート塊処分(無筋)	m3	20				
		21				
殻運搬 コンクリート(無筋) 機械積込 DID有り 14.0km以下 良好	m3	20				
		21				

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
コンクリート塊処分(有筋)	m3	24				
		30				
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 8.5km以下 良好	m3	24				
		30				
廃プラ	m3	-----				
		0.003				
廃プラ運搬 構造物とりこわし 機械積込 DID有り 5.0km以下 良好	m3	-----				
		0.003				
木材等処分(支柱)	t	0.1				
伐採木等処分(枝葉)	m3	5.3				
伐採木等処分(幹)	m3	5.3				
伐採木等処分(根)	m3	7.5				
現場発生品・支給品運搬 クレーン装置付2t積2t吊(参考) 荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 2.0km以下 0.1t以下	回	1				
現場発生品・支給品運搬 クレーン装置付2t積2t吊(参考) 荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 9.0km以下 0.1t超0.2t以下	回	1				
スクラップ	t	0.1				

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
仮設工	式	1		890,400	工種行	
		1		985,800		
交通管理工	式	1		890,400	種別行	
		1		985,800		
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					
直接工事費				9,926,752		
				10,494,032		
技術管理費	式	1		7,100		
現場環境改善費(率分)	式	1		149,000		
		1		155,000		
共通仮設費(積上分計)				156,100		
				162,100		
共通仮設費(率分)	式	1		1,424,000		
		1		1,496,000		
共通仮設費計				1,580,100		
				1,658,100		
純工事費				11,506,852		
				12,152,132		
現場管理費	式	1		3,960,000		
		1		4,166,000		

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				15,466,852		
				16,318,132		
一般管理費等	式	1		2,759,480		
		1		2,890,919		
工事価格				18,226,000		
				19,209,000		
消費税相当額	%					
設計価格				19,684,080		
				20,745,720		