

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	年度	設計書番号	19DEIY01-1C0				
施工場所	枚方市 新町1丁目 地内						
路線・河川名	市道 枚方市駅前線						
工事名	枚方市駅前線歩道拡幅工事（変更）						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	施工延長 L=123m 工事概要 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、標識工 1式、区画線工 1式、道路植栽工 1式、構 造物撤去工 1式、仮設工 1式	施工延長 L=123m 工事概要 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、標識工 1式、区画線工 1式、道路植栽工 1式、構 造物撤去工 1式、仮設工 1式
設 計 金 額 (内 訳)	18,117,000 円	19,905,600 円
工 事 価 格	16,470,000 円	18,096,000 円
消 費 税 等 相 当 額	1,647,000 円	1,809,600 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 15,970,900 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 14,519,000 円 消費税等相当額 1,451,900 円	変更契約金額 (税込み) 17,547,200 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 15,952,000 円 消費税等相当額 1,595,200 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		8,625,752	費目行	
		1		9,479,255		
道路土工	式	1		295,568	工種行	
		1		206,206		
掘削工	式	1		26,728	種別行	
		1		7,196		
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	26				
		7				
作業土工	式	1		94,744	種別行	
		1		152,138		
床掘り 土砂 小規模	m3	13				
		22				
埋戻し 小規模 土砂	m3	19				
		29				
改良土	m3	8				
		11				
残土処理工	式	1		174,096	種別行	
		1		46,872		
廃路盤材運搬 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	26				
		7				
廃路盤材処分 廃路盤材(水硬性スラグ)	m3	26				
		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
舗装工	式	1		3,872,907	工種行	
		1		3,403,763		
アスファルト舗装工 【夜間】	式	1		1,852,876	種別行	
		1		1,983,579		
上層路盤(車道・路肩部) HMS-25 150mm 1層施工	m2	56				
		0				
上層路盤(車道・路肩部)(小型) HMS-25 150mm 1層施工	m2	56				
		0				
基層(車道・路肩部) 1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	56				
		0				
基層(車道・路肩部)(小型) 1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	56				
		0				
基層(車道・路肩部)(小型) 1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生粗粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	6				
		0				
基層(車道・路肩部)(小型) 1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm ポーラスアスコン(20) コム入り (PKR-T)	m2	6				
		0				
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) タックコートPK-4	m2	56				
		0				
切削オーバーレイ 7cm以下 摺付設置撤去必要 1層 4000m2以下 表層 50mm	m2	635				
		629				
切削オーバーレイ 7cm以下 摺付設置撤去必要 1層 4000m2以下 表層 50mm	m2	110				
		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
透水性ILB舗装工	式	1		371,675	種別行	
		1		0		
フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	94				
		0				
上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	94				
		0				
透水性インターロッキングブロック設置(再利用) 直線配置・ブロック厚6cm 再生砂 30mm 100m2未満 制約無 夜間無	m2	94				
		0				
透水性特殊ブロック舗装工	式	1		1,648,356	種別行	
		1		1,420,184		
フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	233				
		179				
上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	233				
		0				
上層路盤(歩道部)(小型) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2					
		179				
透水性平板ブロック舗装 設置 30cm*30cm	m2	172				
透水性平板ブロック舗装(再利用) 設置 30cm*30cm	m2	38				
		7				
特殊ブロック舗装 設置 30cm*30cm	m2	23				
		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
点字シート	m	1.2				
排水構造物工	式	1		657,059	工種行	
		1		848,568		
街渠工	式	1		363,684	種別行	
		1		419,596		
街渠A-1型	m	72				
		53				
街渠A-1型（早強）	m	-----				
		16				
街渠A-3型	m	-----				
		4				
街渠B-1型	m	24				
		15				
街渠B-1型（早強）	m	-----				
		4				
街渠B-3型	m	-----				
		5				
街渠C-1型	箇所	6				
		3				
街渠C-1型（早強）	箇所	-----				
		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
街渠C-3型	箇所	-----				
		1				
側溝・管渠工	式	1		39,095	種別行	
		1		112,552		
暗渠排水管 (VU φ 150)	m	4.1				
		0				
暗渠排水管 (VU φ 300)	m	6.1				
		4				
鉄筋コンクリート台付管 据付 200mm	m	-----				
		10				
街渠柵・マンホール工	式	1		254,280	種別行	
		1		316,420		
街渠柵	箇所	2				
		3				
街渠柵嵩上げ (1)	箇所	1				
		1				
街渠柵嵩上げ (2)	箇所	1				
		1				
消火栓蓋調整	箇所	1				
汚水マンホール蓋調整	箇所	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
縁石工	式	1		721,171	工種行	
		1		742,121		
縁石工	式	1		721,171	種別行	
		1		742,121		
縁石A-1型 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	49				
		0				
縁石A-1型(小型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	44				
		0				
縁石A-2型(小型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	5				
		0				
縁石A-1型(水抜き) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	8				
		0				
縁石A-1型(水抜き)(小型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	8				
		0				
縁石B-1型 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	21				
		0				
縁石B-1型(小型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	21				
		0				
縁石E型 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	24				
		0				
縁石E型(小型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	24				
		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
縁石P-A1型 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クワツヤンRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	3.6				
		0				
縁石P-A1型(小型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クワツヤンRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m					
		3				
縁石P-A2型(小型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クワツヤンRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m					
		0.6				
舗装止 (H=300)	m	21				
		21				
防護柵工	式	1		663,544	工種行	
防止柵工	式	1		663,544	種別行	
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 ヒール式・パネル式 3m 100m未満 夜間無	m	82				
標識工	式	1		511,386	工種行	
標識等移設工	式	1		511,386	種別行	
標識移設工	基	3				
石柱移設工	本	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
音響装置移設	箇所	1				
区画線工	式	1		127,596	工種行	
		1		153,776		
区画線工 【夜間】	式	1		127,596	種別行	
		1		153,776		
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 制約著しく有 塗布厚 1.5mm 排水無 未供無	m	60				
区画線設置(標準単価) 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・45cm 制約著しく有 塗布厚 1.5mm 排水無 未供無	m	9				
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 制約著しく有 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 制約著しく有 塗布厚 1.5mm 排水無 未供無	m	58				
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 制約著 しく有 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	50				
		46				
矢羽根 (排水性舗装) 【夜間】	箇所					
		4				
道路植栽工	式	1		253,000	工種行	
		1		498,770		
植樹	式	1		253,000	種別行	
		1		498,770		

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
植樹柵 (W1.5*L1.5) (1) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無し 18-8-40(高炉) 養生有り	箇所	5				
		3				
植樹柵 (W=1.5×L=1.35) (2) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無し 18-8-40(高炉) 養生有り	箇所	2				
道路植栽(植樹) (1) シダレヤナギ H=3.5 C=0.18→シマトネリコ H=3.0 C=0.15	本	5				
		3				
道路植栽(植樹) (2) シダレヤナギ H=3.5 C=0.18→シマトネリコ H=3.0 C=0.15	本	2				
構造物撤去工	式	1		828,121	工種行	
		1		1,221,681		
防護柵撤去工	式	1		46,800	種別行	
防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 ブレイクストコンクリートブロック建込 ヒール式・パネル式 3m 制約無 夜間無	m	72				
標識撤去工	式	1		13,570	種別行	
標識柱・基礎撤去(路側式) 単柱式(基礎含む) 3~4基 制約無 夜間無	基	1				
構造物取壊し工	式	1		385,458	種別行	
		1		541,259		
舗装版切断 【夜間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	145				
		45				

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	-----				
		35				
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cmを超え30cm以下	m	-----				
		79				
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	m2	-----				
		254				
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cmを超え35cm以下 積込有り	m2	-----				
		75				
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cmを超え35cm以下 積込有り	m2	-----				
		179				
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策必要	m3	-----				
		15				
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	m3	-----				
		24				
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				
インターロッキングブロック撤去 撤去のみ 100m2以上 制約無 夜間無	m2	-----				
		4				
透水性平板ブロック舗装 (再利用) 撤去	m2	-----				
		20				
透水性平板ブロック舗装 (再利用) 撤去	m2	-----				
		14				
誘導ブロック舗装 撤去	m2	-----				
		7				
運搬処理工	式	-----		395,863	種別行	
		1		620,052		
アスファルト塊処分(切削) 【夜間】	m3	-----				
		32				
アスファルト塊処分(切削) 【夜間】	m3	-----				
		37				

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(路面切削) 【夜間】 DID有り 4.5km以下 良好	m3	32				
		37				
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm超)または(騒音対策必要) DID有り 5.5km以下 良好	m3	25				
		0				
殻運搬 アスファルト塊 有 6.0km以下 良好	m3	-----				
		46				
アスファルト塊処分	m3	25				
		46				
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	15				
		0				
殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 有 10.5km以下 良好	m3	-----				
		24				
コンクリート塊処分(無筋)	m3	15				
		24				
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 0.8t超1.1t以下	回	1				
スクラップ	t	0.9				
仮設工	式	1				
		1		320,070	工種行	
仮設工	式	-----		-----		
		1		320,070	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
仮舗装(車道・路肩部)(市道部) 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	48				
仮舗装(車道・路肩部)(府道部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm ポーラスアスコン(20) 無し	m2	6				
仮舗装(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	33				
人肩運搬(積込~運搬~取卸し)アスファルト 100m以下	t	6.3				
敷鉄板	m2	13				
仮駐輪場①	箇所	1				
仮駐輪場②	箇所	1				
仮囲いフェンス設置	m	33				
交通管理工	式	1		695,400	工種行	
		1				
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	3				
		2				
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	45				
		64				

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 早朝勤務(7時~8時)1h(交替要員無)	人日	-----		-----		
		10				
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	3				
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	6				
直接工事費	式	1		8,625,752		
		1		9,479,255		
(処分費等)	式	1		440,935		
		1		493,710		
共通仮設費	式	1		1,553,100		
		1		1,745,600		
共通仮設費	式	1		298,100		
		1		379,600		
運搬費	式	1				
		1		58,500		
技術管理費	式	1		7,100		
現場環境改善費(率計上)	式	1		291,000		
		1		314,000		
共通仮設費(率計上)	式	1		1,255,000		
		1		1,366,000		

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
純工事費	式	1		10,178,852		
		1		11,224,855		
現場管理費	式	1		3,531,000		
		1		3,869,000		
工事原価	式	1		13,709,852		
		1		15,093,855		
一般管理費等	式	1		2,760,148		
		1		3,002,145		
工事価格	式	1		16,470,000		
		1		18,096,000		
消費税相当額	式	1		1,647,000		
		1		1,809,600		
設計価格	式	1		18,117,000		
		1		19,905,600		