

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 : 平成 年 月 日 決 裁 日 : 平成 年 月 日	
<h1>設 計 書</h1>							
平成 29-30 年度	設 計 書 番 号	17DEIY06-0C0					
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						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;">           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         </p>
<p style="text-align: center;">設 計 金 額</p> <p>(内 訳)</p> <p style="text-align: center;">工 事 価 格</p> <p style="text-align: center;">消 費 税 等 相 当 額</p>	<p style="text-align: right; font-size: 1.2em;">19,555,560 円</p> <p style="text-align: right;">18,107,000 円</p> <p style="text-align: right;">1,448,560 円</p>

## 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		9,861,130	費目行	
道路土工	式	1		971,072	工種行	
掘削工	式	1		109,461	種別行	
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	110				
作業土工	式	1		373,382	種別行	
床掘り 土砂 小規模	m3	83				
埋戻し 小規模 土砂	m3	77				
残土等処理工	式	1		488,229	種別行	
土砂等運搬 小規模 ハックル山積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				
残土等処分	m3	63				
土砂等運搬 小規模 ハックル山積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		3,697,084	工種行	
半たわみ性舗装工 (車道部)	式	1		1,377,663	種別行	
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				
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				
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		666,249	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		258,352	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		1,792,265	工種行	
側溝工	式	1		1,706,427	種別行	
街渠工 (A-1型)	m	11				
円形水路 (一般部)	m	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
円形水路（集水部）	m	8				
管渠工	式	1		11,718	種別行	
暗渠配水管（VUφ300）	m	2.3				
集水柵・マンホール工	式	1		74,120	種別行	
プレキャスト集水柵 円形水路φ300	個所	1				
縁石工	式	1		651,559	工種行	
縁石工	式	1		651,559	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				
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				
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 養生有り	m	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
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		606,610	工種行	
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				
照明工	式	1		105,010	種別行	
照明基礎工	基	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
道路照明灯建柱 W≤350kg	基	1				
配管工	式	1		304,950	種別行	
給水管 φ25	m	90				
ケーブル配線工	式	1		212,700		
構造物撤去工	式	1		1,235,823	工種行	
構造物取壊し工	式	1		418,920	種別行	
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				
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				
縁石撤去工	式	1		48,015	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		67,830	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
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		312,762	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				
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		65,360	種別行	
人孔蓋調整	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
人孔蓋交換	箇所	2				
運搬処理工	式	1		322,936	種別行	
コンクリート塊処分(無筋)	m3	20				
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				
コンクリート塊処分(有筋)	m3	24				
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				
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				

## 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 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				
仮設工	式	1		856,800	工種行	
交通管理工	式	1		856,800	種別行	
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				9,861,130		
技術管理費	式	1		7,100		
現場環境改善費(率分)	式	1		147,000		
共通仮設費(積上分計)				154,100		
共通仮設費(率分)	式	1		1,415,000		
共通仮設費計				1,569,100		

## 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				11,430,230		
現場管理費	式	1		3,935,000		
工事原価				15,365,230		
一般管理費等	式	1		2,742,308		
工事価格				18,107,000		
消費税相当額	%					
設計価格				19,555,560		