

枚方市上下水道局

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 30 年度	設 計 書 番 号	18GI0059-0C0					
施 工 場 所	枚方市 渚東町 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	渚東町污水管改良工事						

管きよ布設替工 管径200mm L=53.50m
付帯工 1式
舗装工 1式

設 計 大 要

設 計 金 額

(内 訳)

工 事 価 格

消 費 税 等 相 当 額

7,781,400 円

7,205,000 円

576,400 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
本工事費	式	1		3,775,988		
管きょ布設替工(開削、管径200mm) L = 53.50m	式	1		2,129,005		
管路土工	式	1		1,148,555		
管路掘削	m3	93.1				
管路埋戻	m3	62.0				
発生土処理	m3	80.4				
廃路盤材処理	m3	12.7				
管布設工	式	1		201,914		
硬質塩化ビニル管設置工 管径200mm 20m以上	m	52.6				
マンホール用可とう性継手設置工 【VU、管径200mm】	箇所	2				
管基礎工	式	1		113,430		

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
砂基礎 【RC10】	m	52.2				
管路土留工	式	1		310,460		
アルミ矢板土留 【矢板長 H=2.0m】	m	53.5				
撤去工	式	1		45,046		
鉄筋コンクリート管撤去工 呼び径200mm	m	52.6				
鉄筋コンクリート管撤去工 呼び径150mm	m	2.0				
ダンプトラック運搬 コンクリート塊(鉄筋) DID有 6.0km 良好	m ³	1.0				
付帯工	式	1		230,350		
既設取付管接続工	式	1				
仮配水工 波状管 呼び径200mm (貸与)	日					
足掛金物工	本	3				

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
インバート取壊・復旧工 No.1人孔 人力、24-8-20(25) 55%	式	1				
人孔蓋取替工 T-14 無収縮モルタル	箇所	1				
管きよ水替工	式	1		79,250		
管きよ水替 Φ200	式	1				
舗装工	式	1		1,265,383		
仮復旧工	式	1		349,615		
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	107.0				
舗装版破碎積込(小規模土工) 山積0.13 m ³ (平積0.10m ³)	m ²	50.3				
殻運搬処理 【6.0km、投棄料有り】	式	1				
路盤工 225mm超275mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m ²	50.3				
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(13)小型車 無し	m ²	50.3				

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
舗装本復旧工	式	1		915,768		
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	19.5				
舗装版破碎積込(小規模土工) 山積0.13 m ³ (平積0.10m ³)	m ²	243.5				
殻運搬処理 【6.0km、投棄料有り】	式	1				
不陸整正 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m ²	243.5				
表層(車道・路肩部) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m ²	243.5				
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	9.6				
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	5.4				
仮設工	式	1		381,600		
交通管理工	式	1		381,600		
交通誘導警備工	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
直接工事費				3,775,988		
技術管理費	式	1		7,100		
共通仮設費(積上分計)				7,100		
共通仮設費(率分)	式	1		571,000		
共通仮設費計				578,100		
純工事費				4,354,088		
現場管理費	式	1		1,684,000		
工事原価				6,038,088		
一般管理費等	式	1		1,167,530		
工事価格				7,205,000		
消費税相当額	%			576,400		

