

枚方市上下水道局

部 長	次 長	次 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 () 項 () 号 起 案 日 : 令和 年 月 日 決 裁 日 : 令和 年 月 日 設 計 書							
	設 計 書 番 号	26GG0006-0C0					
施 工 場 所	枚方市 東山 1 丁目他 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	公共下水道東山 1 丁目他污水管改築工事						

設 計 大 要	管きょ更生工（既設管径700mm） L=101.50m 付帯工 一式 仮設工 一式
設 計 金 額 (内 訳) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額	67,761,100 円 61,601,000 円 6,160,100 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
管路			式	1		35,744,537	費目行	
管きょ更生工（既設管径700mm） L=101.50m			式	1		23,215,416	工種行	
内面被覆工（製管工法）（牽引式） 路線番号：1664（既設No.1～既設No.2）、既設管径700mm、L=54.30m			式	1		11,436,957	種別行	
プロファイル 53.10m 既設管径700mm 更生管径640mm			式	1				
製管工（夜間）			式	1				
間詰め材注入工（夜間）			式	1				
仕上工（夜間）			式	1				
マンホール底部改造工（夜間） 2号人孔			箇所	1				
仮設備工（夜間）			式	1				
機械器具損料			式	1				
特許使用料 [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
		内面被覆工（製管工法）（牽引式） 路線番号：1667-2（既設No.1～既設No.2）、既設管径700mm、L=25.16m	式	1		5,573,604	種別行	
		プロファイル 23.96m 既設管径700mm 更生管径640mm	式	1				
		製管工（夜間）	式	1				
		間詰め材注入工（夜間）	式	1				
		仕上工（夜間）	式	1				
		マンホール底部改造工（夜間） 2号人孔	箇所	1				
		仮設備工（夜間）	式	1				
		機械器具損料	式	1				
		特許使用料 [2]	%					
		内面被覆工（製管工法）（牽引式） 路線番号：1667-1（既設No.2～既設No.3）、既設管径700mm、L=25.64m	式	1		6,118,196	種別行	
		プロファイル 24.44m 既設管径700mm 更生管径640mm	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
		製管工（夜間）	式	1				
		間詰め材注入工（夜間）	式	1				
		仕上工（夜間）	式	1				
		マンホール底部改造工（夜間） 2号人孔	箇所	1				
		仮設備工（夜間）	式	1				
		機械器具損料	式	1				
		特許使用料 [3]	%					
		換気工	式	1		86,659	種別行	
		換気設備 発動発電機（25kVA）	日					
		付帯工	式	1		6,380,131	工種行	
		既設管調査工	式	1		410,756	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
		管きょ内洗浄工（夜間）	m	101.50				
		本管TV調査工（夜間） 側視回数0.30回以下（標準）	m	101.50				
		報告書作成工（本管TVカメラ調査） 0.3以下（標準）	m	101.50				
		試走管調査工（夜間） φ650～φ740、取付管なし	m	101.50				
		換気設備 発動発電機（25kVA）	日					
		事前準備工	式	1		635,375	種別行	
		足掛け金物取付け工（夜間） MN32DA-RF後付け用φ19mm	個	16				
		フェンス撤去工（昼間） 手間のみ	m	2.00				
		フェンス設置工（昼間） 手間のみ	m	2.00				
		伐採工（昼間）	本	1				
		マンホール蓋取替工（昼間）	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
		Coガラ処分工(昼間) 【処分地10.9km、処分費込み】	m3	0.10				
		パッカー工 本管部(夜間) 管径700mm	箇所	3				
	耐震工		式	1		5,334,000	種別行	
		管口耐震化工(夜間) φ700・管厚58mm	箇所	6				
	仮設工		式	1		6,148,990	工種行	
	水替工		式	1		1,210,000	種別行	
		水替工(止水プラグ)(夜間) φ700mm・円形管 発動発電機 (20kVA)	式	1				
	交通管理工		式	1		4,938,990	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	201				
直接工事費			式	1		35,744,537		

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
(処分費等)	式	1				
共通仮設費	式	1		3,092,250		
共通仮設費	式	1		78,250		
技術管理費	式	1		78,250		
共通仮設費(率計上)	式	1		3,014,000		
純工事費	式	1		38,836,787		
現場管理費	式	1		13,126,000		
工事原価	式	1		51,962,787		
一般管理費等	式	1		9,638,213		
工事価格	式	1		61,601,000		
消費税相当額	式	1		6,160,100		

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
設計	価格			式	1		67,761,100		