

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	
設 計 書							
平成 30 年度	設 計 書 番 号	18GGK0100-0C0					
施 工 場 所	枚方市 宮之下町、香里ヶ丘2丁目、山之上4・5丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	公共下水道宮之下町地区他污水管改築工事						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;"> 管きよ更生工 (既設管径450mm) L = 29.93m 管きよ更生工 (既設管径350mm) L = 68.67m 管きよ更生工 (既設管径300mm) L = 21.88m 付帯工 1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: center; font-size: 1.2em;">25,633,800 円</p> <p style="text-align: right;">23,735,000 円</p> <p style="text-align: right;">1,898,800 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
管路	【基幹事業】		式	1		8,502,781		
	管きよ更生工（既設管径450mm） L=29.93m		式	1		1,944,071		
	管きよ内面被覆工 No. 41666～No. 41995 （製管工法）既設管径450mm L=29.93m （夜間）		式	1		1,944,071		
	更生材料（製管工法） 製管延長29.03m（参考工法：SPR工法）		式	1				
	製管（夜間） 既設管径450mm 製管延長29.03m		m	29.03				
	裏込め（夜間） 既設管径450mm 製管延長29.03m		m ³	0.61				
	仕上（夜間） 既設管径450mm 製管延長29.03m		式	1				
	仮設備（夜間） 既設管径450mm 製管延長29.03m		式	1				
	機械器具損料 既設管径450mm 製管延長29.03m		式	1				
	管きよ更生工（既設管径300mm） L=21.88m		式	1		1,191,600		
	管きよ内面被覆工 No. 41528～No. 41529 （反転・形成工法）既設管径300mm L=21.88m		式	1		1,191,600		

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
		更生材料(反転・形成工法) 更生延長20.98m (参考工法: スルーリング工法)	式	1				
		反転・形成 既設管径300mm 更生延長20.98m	式	1				
		仕上 既設管径300mm 更生延長20.98m	式	1				
		仮設備 既設管径300mm 更生延長20.98m	式	1				
	管きよ更生工 (既設管径350mm) L=24.82m		式	1		1,704,990		
	管きよ内面被覆工 No.41648~No.41649 (反転・形成工法) 既設管径350mm L=24.82m (夜間)		式	1		1,704,990		
		更生材料(反転・形成工法) 更生延長23.92m (参考工法: スルーリング工法)	式	1				
		反転・形成 (夜間) 既設管径350mm 更生延長23.92m	式	1				
		仕上 (夜間) 既設管径350mm 更生延長23.92m	式	1				
		仮設備 (夜間) 既設管径350mm 更生延長23.92m	式	1				
	管きよ更生工 (既設管径350mm) L=19.95m		式	1		1,441,490		

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
	管きよ	内面被覆工 No. 41649～No. 41650 (反転・形成工法) 既設管径350mm L=19.95m (夜間)	式	1		1,441,490		
		更生材料(反転・形成工法) 更生延長19.05m (参考工法:スルリング工法)	式	1				
		反転・形成 (夜間) 既設管径350mm 更生延長19.05m	式	1				
		仕上 (夜間) 既設管径350mm 更生延長19.05m	式	1				
		仮設備 (夜間) 既設管径350mm 更生延長19.05m	式	1				
	管きよ	更生工 (既設管径350mm) L=23.90m	式	1		1,656,990		
	管きよ	内面被覆工 No. 41650～No. 41651 (反転・形成工法) 既設管径350mm L=23.90m (夜間)	式	1		1,656,990		
		更生材料(反転・形成工法) 更生延長23.00m (参考工法:スルリング工法)	式	1				
		反転・形成 (夜間) 既設管径350mm 更生延長23.00m	式	1				
		仕上 (夜間) 既設管径350mm 更生延長23.00m	式	1				
		仮設備 (夜間) 既設管径350mm 更生延長23.00m	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
換気工			式	1		28,740		
	換気設備		式	1		28,740		
		換気設備工	式	1				
管きよ更生水替工			式	1		534,900		
	反転・形成用水替		式	1		534,900		
		反転・形成用水替 No. 41528～No. 41529	式	1				
		反転・形成用水替 No. 41648～No. 41649 (夜間)	式	1				
		反転・形成用水替 No. 41649～No. 41650 (夜間)	式	1				
		反転・形成用水替 No. 41650～No. 41651 (夜間)	式	1				
付帯工 【市単独事業】			式	1		4,183,784		
付帯工			式	1		3,155,584		

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
		更生管人孔接続部耐震化工 (参考工法:マグマロック工法mini・NGJ)	式	1		2,758,900		
		更生管人孔接続部耐震化工 φ300mm 誘導目地の切削有り	式	1				
		更生管人孔接続部耐震化工 φ350mm 誘導目地の切削有り (夜間)	式	1				
		更生管人孔接続部耐震化工 φ450mm 誘導目地の切削有り (夜間)	式	1				
		施工前処理工	式	1		254,100		
		施工前処理工 パッカー工 本管部 (夜間)	式	1				
		マンホール底部仕上工	式	1		141,980		
		マンホール底部仕上工 No. 41528	箇所	1				
		マンホール底部仕上工 No. 41529	箇所	1				
		マンホール底部仕上工 No. 41648 (夜間)	箇所	1				
		マンホール底部仕上工 No. 41649 (夜間)	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
		マンホール底部仕上工 No. 41650 (夜間)	箇所	1				
		マンホール底部仕上工 No. 41651 (夜間)	箇所	1				
		マンホール底部仕上工 No. 41666 (夜間)	箇所	1				
		マンホール底部仕上工 No. 41995 (夜間)	箇所	1				
		更生管廃材処分工	式	1		604		
		廃プラスチック運搬処理 【4.0km、投棄料有り】	式	1				
		廃プラスチック運搬処理 【19.0km、投棄料有り】 (夜間)	式	1				
	仮設工		式	1		1,028,200		
		交通誘導警備員	式	1		1,028,200		
		交通誘導警備員	式	1				
直接工事費						12,686,565		

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
			準備費	式	1		133,534		
			技術管理費	式	1		108,672		
			共通仮設費(積上分計)				242,206		
			共通仮設費(率分)	式	1		1,826,000		
			共通仮設費計				2,068,206		
			純工事費				14,754,771		
			現場管理費	式	1		5,451,000		
			工事原価				20,205,771		
			一般管理費等	式	1		3,529,948		
			工事価格				23,735,000		
			消費税相当額	%	8		1,898,800		

本工事費内訳書

設計	価格	費目・工種・種別・細別・規格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要	備	考
								25,633,800					