

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							
令和 6 年度	設 計 書 番 号	24GG0004-0C0					
施 工 場 所	枚方市 楠葉並木 2 丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	公共下水道楠葉並木 2 丁目污水管改築工事						

設 計 大 要	管きょ更生工（既設管渠700mm） L=30.79m 付帯工 1式 仮設工 1式
設 計 金 額 (内 訳) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額	82,716,700 円 75,197,000 円 7,519,700 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		44,751,850	費目行	
管きょ更生工（既設管径700mm）（夜間） L=30.79m			式	1		8,661,752	工種行	
管きょ内面被覆工 21号線（夜間） （反転・形成工法）既設管径700mm L=30.79m			式	1		8,652,340	種別行	
更生材料(反転・形成工法) 更生管材延長30.79m（参考工法：FFT-S工法）			式	1				
反転・形成（夜間） 既設管径700mm 更生延長29.59m			式	1				
仕上（夜間） 既設管径700mm			式	1				
仮設備（夜間） 700mm			式	1				
換気工			式	1		9,412	種別行	
換気設備			日					
付帯工（夜間）			式	1		34,452,098	工種行	
管路土工（夜間）			式	1		3,099,436	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
		管路掘削（夜間） 機械掘削（小型バックホウ掘削）	m3	78				
		管路埋戻（夜間） 【材料費含】	m3	62				
		発生土処理（夜間） 【処分費含】	m3	63				
		廃路盤材処理（RM）（夜間） 【処分費含】	m3	12				
		廃路盤材処理（HMS）（夜間） 【処分費含】	m3	3				
		管布設工（夜間）	式	1		29,566,242	種別行	
		硬質塩化ビニル管（HIVP）（夜間） 呼び径250mm 布設	式	1				
		硬質塩化ビニル管（HIVP）（夜間） 呼び径250mm 撤去	式	1				
		硬質塩化ビニル管（HIVP）（夜間） 呼び径150mm 布設	式	1				
		硬質塩化ビニル管（HIVP）（夜間） 呼び径150mm 撤去	式	1				
		仮排水管（サクションホース）布設・撤去（夜間） 呼び径250 L=7.00m	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
			仮排水管（サクションホース）布設・撤去（夜間） 呼び径250 L=18.30m	式	1				
			仮排水管（サクションホース）布設・撤去（夜間） 呼び径150 L=60.00m（30.00m×2）	式	1				
			ポンプ設置・撤去（夜間） φ150 2台	式	1				
			ポンプ設置・撤去（夜間） φ250 1台	式	1				
			反転・形成用水替 止水プラグ	式	1				
			既設人孔接続及び閉塞工（夜間）	式	1				
			止水工（夜間） 注入工法	式	1		263,750	種別行	
			ハッカー工（本管目地）（夜間） 管径700~800mm未満	目地	1				
			舗装撤去工（夜間） 管路施工時	式	1		251,100	種別行	
			舗装版切断（夜間） As:15cm以下	m	113.46				
			舗装版破碎（夜間） 舗装厚10cm以下	m2	96.4				

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
			As殻処分（夜間）	m3	4				
			舗装復旧工（夜間） 管路施工時	式	1		493,563	種別行	
			上層路盤（夜間） t=150mm	m2	18.0				
			下層路盤（夜間） t=250mm	m2	18.0				
			表層（夜間） t=50mm	m2	18.0				
			基層（夜間） t=50mm	m2	18.0				
			上層路盤（夜間） t=100mm	m2	78.4				
			表層（夜間） t=30mm	m2	78.4				
			舗装撤去工（夜間） 本復旧	式	1		297,695	種別行	
			舗装版切断（夜間） As:15cm以下	m	27.70				
			舗装版破碎（夜間） 舗装厚10cm以下	m2	164.8				

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
			As殻処分（夜間）	m3	7				
			舗装復旧工（夜間） 本復旧	式	1		421,191	種別行	
			不陸整生（夜間） 補足材（HMS）あり	m2	32.0				
			不陸整生（夜間） 補足材（RM-30）あり	m2	132.8				
			表層（夜間） t=50mm	m2	32.0				
			基層（夜間） t=50mm	m2	32.0				
			表層（夜間） t=30mm	m2	132.8				
			区画線工（夜間）	式	1				
			換気工	式	1		4,706	種別行	
			換気設備	日					
			管渠内調査工	式	1		54,415	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	29.59				
			本管TV調査工（夜間） 側視回数0.30回以下（標準）	m	29.59				
			報告書作成工（本管TV側視調査） 0.3以下（標準）	m	29.59				
			換気設備	日					
			仮設工（夜間）	式	1		1,638,000	工種行	
			交通誘導警備員（夜間）	式	1		1,638,000	種別行	
			交通誘導警備員B（夜間）	人日	78				
直接工事費				式	1		44,751,850		
			（処分費等）	式	1		683,474		
共通仮設費				式	1		3,838,425		
			共通仮設費	式	1		26,425		

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
			技術管理費	式	1		26,425		
			共通仮設費(率計上)	式	1		3,812,000		
純工事費				式	1		48,590,275		
			現場管理費	式	1		15,077,000		
工事原価				式	1		63,667,275		
			一般管理費等	式	1		11,529,725		
工事価格				式	1		75,197,000		
			消費税相当額	式	1		7,519,700		
設計価格				式	1		82,716,700		