

部長	次長	室長	課長	課長代理	係長	検算	係員		技術管理者

## 変更設計書

起案日	令和 年 月 日	決裁日	令和 年 月 日
決裁根拠： 条 項 号別表第1, 3(3)表18		書類名： 建設改良工事・委託関係綴	

施工年度 : 平成 30年度  
 支出費目 : 建-33 建設改良費(更生)  
 :  
 :  
 :

工事場所 : 枚方市 田口4丁目、出屋敷元町2丁目 地内  
 路線河川名 : 府道 杉田口禁野線  
 工事名 : 中宮浄水場～田口山配水場間送水管更新工事 (その3)  
 :  
 :

区 分	金 額	変 更	増 減
工事価格	186,680,000 円	181,110,000 円	-5,570,000 円
消費税相当額	14,934,400 円	14,488,800 円	-445,600 円
工事費	201,614,400 円	195,598,800 円	-6,015,600 円

## 工 事 概 要

建設改良費（更生）		単位	当初	変更
種 別	形 質			
既設管内配管工	パイプインパイプ工法 700A	m	329	297.5
布設工	鋼管700A	m	4	3.6
	DIPφ800	m	4	0
撤去工	CIPφ800	m	5	5.2
	鋼管700A	m	1	1.3
立坑工	ライナーレト方式	箇所	1	1
付帯工		式	1	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
φ 800mm既設管内配管工（更生）【夜間】	式	1		92,186,000	工種行	
		1		88,278,000		
材料費	式	1		42,310,000		
		1		39,000,000		
既設管内清掃工 人力施工	式	1		2,627,000		
		1		2,377,000		
配管工 700A 鋼管	式	1		44,300,000		
		1		44,080,000		
間隙充填工	式	1		2,949,000		
		1		2,821,000		
φ 800mm立坑内配管工（更生）【夜間】	式	1		4,946,800	工種行	
		1		4,631,800		
材料費	式	1		3,818,000		
		1		3,827,000		
配管工 【既設No. 1立坑部】	式	1		683,600		
		1		693,100		
配管工 【No. 2立坑部】	式	1		445,200		
		1		111,700		
φ 800本管撤去工（更生）【夜間】	式	1		158,778	工種行	
		1		182,658		
管工 【既設No. 1立坑部】	式	1		59,040		
		1		82,920		

# 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
管工 【No. 2立坑部】	式	1		86,000		
水替工	式	1		13,738		
立坑工（更生）【夜間】 【既設No. 1立坑】	式	1		1,113,715	工種行	
土工	式	1		572,800		
ライナープレート式土留工	式	1		129,915		
路面覆土工	式	1		358,800		
仮設昇降設備	式	1		52,200		
立坑工（更生）【夜間】 【No. 2立坑】	式	1		3,692,779	工種行	
		1		3,605,479		
土工	式	1		1,217,000		
ライナープレート式土留工	式	1		1,810,119		
		1		1,722,819		
路面覆土工	式	1		630,400		

## 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
仮設昇降設備	式	1		35,260		
補助地盤改良工（更生）【夜間】 【No.2立坑】	式	1		3,012,850	工種行	
薬液注入 【二重管ストレーナー工法（複相方式）、立坑側部】	式	1		2,298,150		
薬液注入 【二重管ストレーナー工法（複相方式）、立坑底部】	式	1		714,700		
付帯工（更生）【夜間】	式	1		443,200	工種行	
汚水人孔撤去工	式	1		173,700		
汚水人孔復旧工	式	1		269,500		
舗装本復旧工（更生）【夜間】	式	1		1,629,000	工種行	
		1		2,394,000		
土工	式	1		1,629,000		
		1		2,394,000		
仮設備工（更生）【夜間】	式	1		2,340,000	工種行	
		1		2,336,000		
仮設備工	式	1		2,340,000		
		1		2,336,000		

# 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
仮設工（更生）	式	1		14,030,000	工種行	
		1		13,380,000		
交通管理工	式	1		14,030,000		
		1		13,380,000		
直接工事費				123,553,122		
				118,934,502		
共通仮設費計				15,144,225		
				15,318,555		
共通仮設費（積上分計）				5,126,225		
				5,536,555		
運搬費	式	1		106,527		
準備費	式	1		3,146,000		
		1		3,633,998		
事業損失防止施設費	式	1		45,570		
役務費	式	1		278,668		
		1		269,778		
技術管理費	式	1		1,549,460		
		1		1,480,682		
共通仮設費（率分）	式	1		10,018,000		
		1		9,782,000		

# 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				138,697,347		
				134,253,057		
現場管理費	式	1		26,073,000		
		1		25,513,000		
工事原価				164,770,347		
				159,766,057		
一般管理費等	式	1		21,843,686		
		1		21,277,976		
契約保証	%	0.04		65,967		
一般管理費等計				21,909,653		
				21,343,943		
工事価格				186,680,000		
				181,110,000		
消費税相当額	%	8		14,934,400		
		8		14,488,800		
設計価格				201,614,400		
				195,598,800		