

部 長	次 長	課 長	課長代理	係 長	検 算	係 員			技術管理者

## 当初設計書

起案日	平成 年 月 日	決裁日	平成 年 月 日
決裁根拠： 条 項 号 別表第1 3(3) 表18項		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-38 建設改良費 (更生)  
 :  
 :  
 :

工事場所 : 枚方市 田口2丁目、交北4丁目 地内  
 路線河川名 :  
 工事名 : 中宮浄水場～田口山配水場間送水管更生工事 (その5)  
 :  
 :

区 分	金 額	摘 要
工事価格	168,050,000 円	
消費税相当額	13,444,000 円	
工事費	181,494,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（更生）

種 別	形 質	単 位	当 初
管きよ内面被覆工	反転・形成工法φ800	m	249
布設工	DIP φ800	m	6
設置工	仕切弁 φ800	箇所	1
撤去工	CIP φ800	m	8
立坑工	ライナープレート方式	基	2
付帯工		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
φ800管きよ内面被覆工（更生）	式	1		94,175,000	工種行	
材料費	式	1		84,400,000		
管工 【No. 1～No. 2（夜間）】	式	1		6,485,000		
管工 【No. 2～No. 3（昼間）】	式	1		3,290,000		
φ800本管工事（更生）	式	1		6,145,020	工種行	
材料費	式	1		5,614,000		
管工 【No. 1立坑部（夜間）】	式	1		52,620		
管工 【No. 2,3立坑部（昼間）】	式	1		478,400		
φ800本管撤去工事（更生）	式	1		75,200	工種行	
管工 【No. 1立坑部（夜間）】	式	1		40,500		
管工 【No. 2,3立坑部（昼間）】	式	1		34,700		

## 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
立坑築造工事（更生） 【No.1発進立坑 夜間】	式	1		6,310,591	工種行	
土工	式	1		1,374,000		
ライナープレート式土留工	式	1		2,332,871		
路面覆土工	式	1		400,300		
薬液注入 【二重管ストレーナー工法（複相方式）】	式	1		2,177,280		
仮設昇降設備	式	1		26,140		
立坑築造工事（更生） 【No.2発進到達立坑 昼間】	式	1		4,603,435	工種行	
土工	式	1		514,200		
ライナープレート式土留工	式	1		2,165,335		
路面覆土工	式	1		325,900		
薬液注入 【二重管ストレーナー工法（複相方式）】	式	1		1,580,180		

## 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		17,820		
立坑築造工事（更生） 【No. 3到達立坑 昼間】	式	1		573,290	工種行	
土工	式	1		192,000		
ライナープレート式土留工	式	1		132,310		
路面覆工工	式	1		87,320		
仮設昇降設備	式	1		17,760		
水替工	式	1		143,900		
舗装本復旧工事（更生）	式	1		593,300	工種行	
土工 【No. 1立坑部（夜間）】	式	1		291,100		
土工 【No. 2, 3立坑部（昼間）】	式	1		302,200		
不明管移設工事（更生） 【No. 1発進立坑部 夜間】	式	1		733,260	工種行	

## 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
材料費	式	1		152,000		
土工	式	1		517,600		
管工	式	1		63,660		
付帯工（更生）	式	1		497,442	工種行	
フェンス撤去復旧 【No. 2立坑部 昼間】	m	13.2	32,196	424,987		
街渠撤去復旧 【No. 3立坑部 昼間】	m	10.5	5,959	62,569		
汚水柵復元 【No. 3立坑部 昼間】	箇所	1	4,486	4,486		
車止め撤去復元 【No. 2立坑部（昼間）】	本	1	5,400	5,400		
仮設工	式	1		3,831,900	工種行	
交通管理工	式	1		3,831,900		
直接工事費				117,538,438		

## 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
共通仮設費計				10,980,340		
共通仮設費(積上分計)				3,240,340		
運搬費	式	1		192,817		
準備費	式	1		177,500		
事業損失防止施設費	式	1		611,700		
技術管理費	式	1		2,258,323		
共通仮設費(率分)	式	1		7,740,000		
純工事費				128,518,778		
現場管理費	式	1		19,521,000		
工事原価				148,039,778		
一般管理費等	式	1		19,950,921		

## 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
契約保証	%	0.04		59,301		
一般管理費等計				20,010,222		
工事価格				168,050,000		
消費税相当額	%	8		13,444,000		
設計価格				181,494,000		