

部 長	次 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	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	変 更	増 減
工事価格	168,050,000 円	75,740,000 円	-92,310,000 円
消費税相当額	13,444,000 円	6,059,200 円	-7,384,800 円
工事費	181,494,000 円	81,799,200 円	-99,694,800 円

工 事 概 要

建設改良費（更生）

種 別	形 質	単 位	当 初	変 更
管きよ内面被覆工	反転・形成工法φ800	m	249	89
布設工	DIP φ800	m	6	2
設置工	仕切弁 φ800	箇所	1	1
撤去工	CIP φ800	m	8	4
立坑工	ライフプレート方式	基	2	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
φ800管きよ内面被覆工（更生）	式	1		94,175,000	工種行	
		1		34,130,000		
材料費	式	1		84,400,000		
		1		30,840,000		
管工 【No.1～No.2（夜間）】	式	1		6,485,000		
		1		0		
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	
		1		4,608,100		
材料費	式	1		5,614,000		
		1		4,213,000		
管工 【No.1立坑部（夜間）】	式	1		52,620		
		1		0		
管工 【No.2,3立坑部（昼間）】	式	1		478,400		
		1		395,100		
φ800本管撤去工事（更生）	式	1		75,200	工種行	
		1		34,700		
管工 【No.1立坑部（夜間）】	式	1		40,500		
		1		0		
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	
		1		1,615,910		
土工	式	1		1,374,000		
		1		0		
ラiserプレート式土留工	式	1		2,332,871		
		1		1,493,400		
路面覆土工	式	1		400,300		
		1		87,430		
薬液注入 【二重管ストレーナー工法（複相方式）】	式	1		2,177,280		
		1		35,080		
仮設昇降設備	式	1		26,140		
		1		0		
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	
		1		5,047,495		
土工	式	1		514,200		
		1		485,700		
ラiserプレート式土留工	式	1		2,165,335		
		1		2,127,495		
路面覆土工	式	1		325,900		
		1		437,900		
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		
水替工	式	1		398,400		
立坑築造工事（更生） 【No. 3到達立坑 昼間】	式	1		573,290	工種行	
		1		1,037,931		
土工	式	1		192,000		
		1		187,300		
ラーフプレート式土留工	式	1		132,310		
		1		106,671		
路面覆土工	式	1		87,320		
		1		177,600		
仮設昇降設備	式	1		17,760		
水替工	式	1		143,900		
		1		548,600		
舗装本復旧工事（更生）	式	1		593,300	工種行	
		1		441,300		
土工 【No. 1立坑部（夜間）】	式	1		291,100		
		1		0		
土工 【No. 2, 3立坑部（昼間）】	式	1		302,200		
		1		441,300		

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
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	
		1		0		
材料費	式	1		152,000		
		1		0		
土工	式	1		517,600		
		1		0		
管工	式	1		63,660		
		1		0		
付帯工（更生）	式	1		497,442	工種行	
		1		436,724		
フェンス撤去復旧 【No.2立坑部 昼間】	m	13.2	32,196	424,987		
		13.8	24,181	333,697		
街渠撤去復旧 【No.3立坑部 昼間】	m	10.5	5,959	62,569		
		9.7	5,865	56,890		
汚水柵復元 【No.3立坑部 昼間】	箇所	1	4,486	4,486		
		1	2,937	2,937		
車止め撤去復元 【No.2立坑部（昼間）】	本	1	5,400	5,400		
		0	0	0		
既設擁壁撤去工 【No.2立坑部（昼間）】	m					
		7.5	5,760	43,200		
仮設工	式	1		3,831,900	工種行	
		1		1,971,500		

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
交通管理工	式	1		3,831,900		
		1		1,971,500		
直接工事費				117,538,438		
				49,323,660		
共通仮設費計				10,980,340		
				6,664,481		
共通仮設費(積上分計)				3,240,340		
				2,651,481		
運搬費	式	1		192,817		
		1		213,368		
準備費	式	1		177,500		
		1		900,000		
事業損失防止施設費	式	1		611,700		
		1		791,000		
技術管理費	式	1		2,258,323		
		1		747,113		
共通仮設費(率分)	式	1		7,740,000		
		1		4,013,000		
純工事費				128,518,778		
				55,988,141		
現場管理費	式	1		19,521,000		
		1		9,757,000		

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
工事原価				148,039,778		
				65,745,141		
一般管理費等	式	1		19,950,921		
		1		9,935,558		
契約保証	%	0.04		59,301		
一般管理費等計				20,010,222		
				9,994,859		
工事価格				168,050,000		
				75,740,000		
消費税相当額	%	8		13,444,000		
		8		6,059,200		
設計価格				181,494,000		
				81,799,200		