

部 長	次 長	室 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 29年度
 支出費目 : 建-39 建設改良費 (更生)
 :
 :
 :

工事場所 : 枚方市 中宮北町、上野3丁目 地内
 路線河川名 : 市道 渚星ヶ丘線 他
 工事名 : 中宮浄水場～田口山配水場間送水管更新工事 (その2)
 :
 :

区 分	金 額	摘 要
工事価格	77,100,000 円	
消費税相当額	6,168,000 円	
工事費	83,268,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（更生）

種 別	形 質	単 位	当 初
既設管内配管工	パイプインパイプ工法 700A	m	1 3 7
布設工	D I P φ200	m	9
	D I P φ100	m	2
設置工	仕切弁 φ800	箇所	1
	仕切弁 φ200	箇所	2
	仕切弁 φ100	箇所	1
立坑工	ライナープレート方式	基	1
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
φ800mm既設管内配管工事（更生）【夜間】	式	1		30,237,100	工種行	
材料費	式	1		15,500,000		
既設管内清掃工 機械施工	式	1		1,852,000		
配管工 700A 鋼管	式	1		12,060,000		
間隙充填工	式	1		825,100		
φ800mm立坑内配管工事（更生）	式	1		6,960,600	工種行	
材料費	式	1		6,256,000		
配管工【昼間】 【No.1立坑部】	式	1		187,900		
配管工【夜間】 【No.2立坑部】	式	1		516,700		
連絡配管工事（更生）【昼間】 【既設仕切弁BOX撤去復元含む】	式	1		2,734,800	工種行	
材料費	式	1		1,951,000		

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
土工	式	1		582,400		
配管工	式	1		201,400		
φ800本管撤去工事（更生）	式	1		57,974	工種行	
管工【昼間】 【No.1立坑部】	式	1		27,650		
管工【夜間】 【No.2立坑部】	式	1		21,990		
水替工【昼間】	式	1		8,334		
立坑築造工事（更生）【昼間】 【No.1立坑】	式	1		2,053,385	工種行	
土工	式	1		430,100		
ライフプレート式土留工	式	1		1,303,075		
吊防護工	式	1		43,330		
路面覆土工	式	1		256,300		

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
仮設昇降設備	式	1		20,580		
立坑築造工事（更生）【夜間】 【No.2立坑】	式	1		1,693,953	工種行	
土工	式	1		1,144,000		
ライナープレート式土留工	式	1		204,824		
吊防護工	式	1		4,769		
路面覆土工	式	1		314,400		
仮設昇降設備	式	1		25,960		
立坑築造工事（更生）【夜間】 【No.2暫定立坑】	式	1		276,520	工種行	
土工	式	1		177,100		
路面覆土工	式	1		75,000		
仮設昇降設備	式	1		24,420		

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
舗装本復旧工事（更生）	式	1		846,700	工種行	
土工 【No.1立坑部 昼間】	式	1		570,800		
土工 【No.2立坑部 夜間】	式	1		275,900		
仮設備工事（更生）	式	1		1,345,000	工種行	
仮設備工	式	1		1,345,000		
直接工事費				46,206,032		
共通仮設費計				9,758,711		
共通仮設費(積上分計)				5,579,711		
運搬費	式	1		103,930		
準備費	式	1		728,600		
安全費	式	1		4,284,000		

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
役務費	式	1		60,990		
技術管理費	式	1		402,191		
共通仮設費(率分)	式	1		4,179,000		
純工事費				55,964,743		
現場管理費	式	1		11,004,000		
工事原価				66,968,743		
一般管理費等	式	1		10,104,395		
契約保証	%	0.04		26,862		
一般管理費等計				10,131,257		
工事価格				77,100,000		
消費税相当額	%	8		6,168,000		

