

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-38 建設改良費 (更生)
 :
 :
 :

工事場所 : 枚方市 田口2丁目他 地内
 路線河川名 : 府道 杉田口禁野線 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1)
 :
 :

区 分	金 額	摘 要
工事価格	124,070,000 円	
消費税相当額	9,925,600 円	
工事費	133,995,600 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 8
立坑工	ライナーレト方式	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
φ800mm既設管内配管工事（更生）【夜間】	式	1		59,753,000	工種行	
材料費	式	1		23,000,000		
既設管内清掃工 機械施工	式	1		2,014,000		
配管工 700A 鋼管	式	1		33,200,000		
間隙充填工	式	1		1,539,000		
φ800mm立坑内配管工事（更生）	式	1		2,147,930	工種行	
材料費	式	1		2,048,000		
配管工【昼間】 【No.1立坑部】	式	1		39,900		
配管工【夜間】 【No.2立坑部】	式	1		60,030		
φ800本管撤去工事（更生）	式	1		104,864	工種行	
管工【昼間】	式	1		24,370		

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【夜間】	式	1		72,160		
水替工【昼間】	式	1		8,334		
立坑築造工事（更生）【昼間】 【No.1到達立坑】	式	1		1,694,804	工種行	
土工	式	1		144,800		
ラiserプレート式土留工	式	1		1,201,084		
路面覆土工	式	1		327,200		
仮設昇降設備	式	1		21,720		
補助地盤改良工（更生）【昼間】 【No.1到達立坑】	式	1		1,534,810	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		1,171,480		
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		363,330		
立坑築造工事（更生）【夜間】 【No.2発進立坑】	式	1		3,094,314	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
土工	式	1		361,200		
ライフプレート式土留工	式	1		2,344,794		
路面覆工工	式	1		338,400		
仮設昇降設備	式	1		49,920		
補助地盤改良工（更生）【夜間】 【No.2発進立坑】	式	1		2,310,200	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		1,827,600		
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		482,600		
付帯工（更生）	式	1		118,690	工種行	
弁室撤去工【昼間】	式	1		87,220		
汚水柵撤去工【昼間】	式	1		31,470		
仮設備工事（更生）	式	1		1,091,000	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
仮設備工	式	1		1,091,000		
直接工事費				71,849,612		
共通仮設費計				18,587,577		
共通仮設費(積上分計)				12,045,577		
運搬費	式	1		55,402		
準備費	式	1		1,338,600		
事業損失防止施設費	式	1		504,384		
安全費	式	1		9,124,900		
役務費	式	1		109,967		
技術管理費	式	1		912,324		
共通仮設費(率分)	式	1		6,542,000		

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				90,437,189		
現場管理費	式	1		18,277,000		
工事原価				108,714,189		
一般管理費等	式	1		15,312,315		
契約保証	%	0.04		43,496		
一般管理費等計				15,355,811		
工事価格				124,070,000		
消費税相当額	%	8		9,925,600		
設計価格				133,995,600		