

部 長	次 長	室 長	課 長	課長代理	係 長	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： 4条1項号 別表第1 3 (3) 18項		書類名： 建設改良工事・委託関係綴	

施工年度 : 平成 28年度
 支出費目 : 建-29 建設改良費(更新)
 :
 :
 :

基準年度 : 平成 28年度
 単価適用月度 : 平成28年5月度
 適用工種 : 開削工事及び小口径推進工事
 地域補正 : 市街地

工事場所 : 枚方市 山之上北町 地内
 路線河川名 : 市道 山之上66号線他
 工事名 : 山之上北町口径100mm以下配水管改良工事
 :
 :

区 分	金 額	変 更	増 減
工事価格	37,350,000円	37,460,000円	110,000円
消費税相当額	2,988,000円	2,996,800円	8,800円
工事費	40,338,000円	40,456,800円	118,800円

工 事 概 要

建設改良費（更新）

種 別	形 質	単 位	当 初	変 更
布設工	D I P φ 1 0 0	m	1 8 6	1 8 6
	D I P φ 7 5	m	1 0 8	1 0 8
設置工	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	2	2
	仕切弁 φ 7 5	箇所	4	4
	消火栓 φ 7 5	箇所	1	1
	空気弁 φ 2 5	箇所	1	1
撤去工	C I P φ 1 0 0	m	1 6 7	1 6 7
	D I P φ 7 5	m	2 0	2 0
	H I V P φ 7 5	m	1 0 9	1 0 9
給水管接合替工		箇所	3 9	3 8
仮設給水替工		式	1	1
舗装本復旧工		m ²	1 5 0 5	1 5 0 5

直接工事費内訳書

工種: 開削工事及び小口径推進工事

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ100本管工事 (更新)							(2,748,604)	
							5,680,170	
							(2,719,024)	
							5,651,798	
材料費					1	(2,581,450)	(2,581,450)	
							2,874,790	
土工				式	1	(2,551,870)	(2,551,870)	
							2,845,210	
管工					1	2,074,527	2,074,527	
φ75本管工事 (更新)					1	(167,154)	(167,154)	
							730,853	
材料費				式	1	(167,154)	(167,154)	
							720,765	
土工					1	1,445,826	1,445,826	
φ100消火栓設置工事 (更新)					1	(1,426,856)	(1,426,856)	
							3,124,546	
材料費					1	(1,355,985)	(1,355,985)	
							1,526,295	
土工				式	1	(1,337,015)	(1,337,015)	
							1,507,325	
管工					1	1,200,526	1,200,526	
φ100消火栓設置工事 (更新)					1	(89,841)	(89,841)	
							418,563	
材料費				式	1	(89,841)	(89,841)	
							416,695	
土工					1	177,006	177,006	
φ100消火栓設置工事 (更新)					1	326,525	326,525	
材料費					1	(176,648)	(176,648)	
							303,128	
土工				式	1	(176,648)	(176,648)	
							303,128	

直接工事費内訳書

工種:開削工事及び小口径推進工事

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	管工				1	(358) 23,397	(358) 23,397	
				式	1	(358) 23,397	(358) 23,397	
給水管接合替工事 (更新)							(1,458,278) 3,351,451 (1,402,531) 3,157,453	
	土工				1	821,609	821,609	
					式	1	795,906	795,906
	管工				1	(1,458,278) 2,529,842	(1,458,278) 2,529,842	
					式	1	(1,402,531) 2,361,547	(1,402,531) 2,361,547
仮設給水替工事 (更新)							(1,037,775) 5,382,108 (1,037,775) 5,390,580	
	材料費				1	(885,496) 964,216	(885,496) 964,216	
					式	1	(885,496) 964,216	(885,496) 964,216
	土工				1	1,883,098	1,883,098	
					式	1	1,891,570	1,891,570
	管工				1	(152,279) 2,534,794	(152,279) 2,534,794	
					式	1	(152,279) 2,534,794	(152,279) 2,534,794
φ100本管撤去工事 (更新)							126,096 126,096	
	管工				1	126,096	126,096	
					式	1	126,096	126,096

本 工 事 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事

費 目	工 種	種 別	細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					1		(6,867,489)	
				式	1		22,150,262 (6,763,192) 22,285,331	
共通仮設費					1		4,124,616	
				式	1		4,119,616	
					1		2,449,000	
				式	1		2,444,000	共通仮設費率計算額
					1		1,675,616	
				式	1		1,675,616	共通仮設費 積上額計
		運搬費			1		5,616	
				式	1		5,616	
			運搬費		1		5,616	
				式	1		5,616	
		安全費			1		1,670,000	
				式	1		1,670,000	
			安全費		1		1,670,000	
					1		1,670,000	
純工事費					1		26,274,878	
				式	1		26,404,947	
	現場管理費				1		5,873,000	
				式	1		5,863,000	

