

部 長	次 長	室 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： 4条1項 号別表第1,3（3）表18		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	:	建一15 建設改良費(依頼)			
	:	建一15 建設改良費(更新)			
	:				
	:				
工事場所	:	枚方市 田口山3丁目 地内			
路線河川名	:	市道 田口山第3号線 他			
工事名	:	山田池東町口径75mm配水管移設工事（第19工区）【第2回設計変更】			
	:				
	:				
		区 分	金 額	変 更	増 減
		工事価格	22,130,000 円	22,300,000 円	170,000 円
		消費税相当額	1,770,400 円	1,784,000 円	13,600 円
		工事費	23,900,400 円	24,084,000 円	183,600 円

工 事 概 要

建設改良費（依頼）

種 別	形 質	単位	当 初	変 更
布設工	P E φ 7 5	m	8 2	8 2
	H I V P φ 4 0	m	9	1 0
設置工	仕切弁 φ 7 5	箇所	4	4
	消火栓 φ 7 5	箇所	1	1
撤去工	D I P φ 7 5	m	3 7	3 7
	H I V P φ 7 5	m	4 9	4 9
	H I V P φ 4 0	m	7	7
給水管接合替工		箇所	1 7	1 6
仮設給水替工		式	1	1

建設改良費（更新）

種 別	形 質	単位	当 初	変 更
布設工	P E φ 7 5	m	8 0	8 3
設置工	仕切弁 φ 7 5	箇所	2	3
撤去工	D I P φ 7 5	m	8 3	8 3
給水管接合替工		箇所	1 5	1 5
仮設給水替工		式	1	1
付帯工		式	1	1

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
φ 75本管工事（依頼）							(781,569)	
							1,934,054	
							(921,689)	
	材料費						2,109,466	
					1	(781,569)	(781,569)	
						1,008,249	1,008,249	
				式	1	(921,689)	(921,689)	
						1,148,369	1,148,369	
					1	755,041	755,041	
	土工							
				式	1	751,681	751,681	
					1	170,764	170,764	
	管工							
				式	1	209,416	209,416	
φ 40本管工事（依頼）							(93,027)	
							185,757	
							(122,591)	
	材料費						249,807	
					1	(93,027)	(93,027)	
						109,427	109,427	
				式	1	(122,591)	(122,591)	
						147,191	147,191	
					1	49,194	49,194	
	土工							
				式	1	66,818	66,818	
					1	27,136	27,136	
	管工							
				式	1	35,798	35,798	
φ 75消火栓設置工事（依頼）							(186,892)	
							325,519	
							(186,892)	
	材料費						325,519	
					1	(186,892)	(186,892)	
						313,172	313,172	
				式	1	(186,892)	(186,892)	
						313,172	313,172	
					1			

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	12,347	12,347	
				式	1	12,347	12,347	
給水管接合替工事（依頼）							(620,996) 1,390,224	
							(548,526) 1,200,751	
	土工				1	316,651	316,651	
				式	1	249,921	249,921	
	管工				1	(620,996) 1,073,573	(620,996) 1,073,573	
				式	1	(548,526) 950,830	(548,526) 950,830	
仮設給水替工事（依頼）							(65,501) 334,741	
							(65,501) 334,741	
	管工				1	(65,501) 334,741	(65,501) 334,741	
				式	1	(65,501) 334,741	(65,501) 334,741	
φ 75仮設本管工事（依頼）							534,811	
							534,811	
	土工				1	257,390	257,390	
				式	1	257,390	257,390	
	管工				1	277,421	277,421	
				式	1	277,421	277,421	
φ 50仮設本管工事（依頼）							214,688	
							214,688	

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
	土工				1	124,566	124,566	
				式	1	124,566	124,566	
	管工				1	90,122	90,122	
				式	1	90,122	90,122	
φ 75本管撤去工事（依頼）							1,062,693	
							1,059,137	
	土工				1	984,159	984,159	
				式	1	980,603	980,603	
	管工				1	78,534	78,534	
				式	1	78,534	78,534	
φ 40本管撤去工事（依頼）							43,103	
							43,103	
	土工				1	41,353	41,353	
				式	1	41,353	41,353	
	管工				1	1,750	1,750	
				式	1	1,750	1,750	
仮設工（依頼）							477,000	
							477,000	
	交通管理工				1	477,000	477,000	
				式	1	477,000	477,000	

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
φ 75本管工事（更新）							(815,752)	
							1,935,235	
							(959,002)	
	材料費						2,188,451	
					1	(815,172)	(815,172)	
						985,182	985,182	
							(958,422)	
				式	1	1,185,102	(958,422)	
							1,185,102	
	土工				1	730,788	730,788	
				式	1	766,174	766,174	
	管工				1	(580)	(580)	
						219,265	219,265	
							(580)	
				式	1	237,175	(580)	
							237,175	
給水管接合替工事（更新）							(557,846)	
							1,256,100	
							(562,474)	
	土工						1,239,869	
					1	316,651	316,651	
				式	1	316,651	316,651	
	管工				1	(557,846)	(557,846)	
						939,449	939,449	
							(562,474)	
				式	1	923,218	(562,474)	
							923,218	
仮設給水替工事（更新）							(52,012)	
							1,011,665	
							(52,012)	
	土工						1,011,665	
					1	382,191	382,191	
				式	1	382,191	382,191	
	管工				1	(52,012)	(52,012)	
						629,474	629,474	
							(52,012)	
				式	1	629,474	(52,012)	
							629,474	

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
φ 75本管撤去工事（更新）							495,538	
							503,940	
	土工				1	449,137	449,137	
				式	1	457,539	457,539	
	管工				1	46,401	46,401	
				式	1	46,401	46,401	
舗装本復旧工事（更新）							1,800,097	
							1,659,901	
	土工				1	1,800,097	1,800,097	
				式	1	1,659,901	1,659,901	
仮設工（更新）							508,800	
							508,800	
	交通管理工				1	508,800	508,800	
				式	1	508,800	508,800	
直接工事費計							(3,173,595)	
							13,510,025	
							(3,418,687)	
							13,661,649	

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		(3,173,595)	
				式	1		13,510,025	
共通仮設費					1		(3,418,687)	
				式	1		13,661,649	
					1		1,699,848	
				式	1		1,699,848	
共通仮設費率計算額					1		1,698,000	
				式	1		1,698,000	
共通仮設費 積上額計					1		1,848	
				式	1		1,848	
		運搬費			1		1,848	
				式	1		1,848	
			運搬費 仮設材		1		1,848	
					1		1,848	
純工事費					1		15,209,873	
				式	1		15,361,497	
現場管理費					1		3,680,000	
				式	1		3,680,000	
現場管理費率計算額					1		3,680,000	
				式	1		3,680,000	
工事原価					1		18,889,873	
				式	1		19,041,497	

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
	一般管理費等				1		3,240,127	
				式	1		3,258,503	
		一般管理費率計算額			1		3,240,000	
				式	1		3,259,000	
		契約保証費			1		7,334	
				式	1		7,383	
工事価格					1		22,130,000	
				式	1		22,300,000	
消費税相当額					1		1,770,400	
				式	1		1,784,000	
本工事費					1		23,900,400	
				式	1		24,084,000	