

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
施工年度 : 平成 30年度 支出費目 : 建-4 建設改良費(依頼) : 建-4 建設改良費(更新) : : : 工事場所 : 枚方市 津田西町1丁目、野村中町 地内 路線河川名 : 市道 野津田駅前線 工事名 : 津田西町1丁目口径250mm以下配水管移設工事 (第34工区) : :	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	
	基 準 年 度 :	平成 29年度		
	単 価 適 用 月 度 :	平成 30年 3 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		

区 分	金 額	変 更	増	減
工事価格	23,790,000 円	24,950,000 円	1,160,000 円	
消費税相当額	1,903,200 円	1,996,000 円	92,800 円	
工事費	25,693,200 円	26,946,000 円	1,252,800 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	D I P φ 1 0 0	m	7	3. 6
	D I P φ 7 5	m	0	2. 0
	P E φ 5 0	m	7	9. 1
	H I V P φ 4 0	m	3 0	3 0. 4
設置工	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	1	1
撤去工	D I P φ 7 5	m	9	9
	H I V P φ 5 0	m	6	6
	H I V P φ 4 0	m	5 7	5 7
給水管接合替工		箇所	1 1	1 1
仮設給水替工		式	1	1

建設改良費（更新）

種 別	形 質	単 位	当 初	
布設工	D I P φ 2 5 0	m	9 0	8 8. 9
	D I P φ 1 0 0	m	3	5. 7
	D I P φ 7 5	m	0	1. 0
	P E φ 5 0	m	4	1. 2
設置工	仕切弁 φ 2 5 0	箇所	4	4
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	2	2
撤去工	C I P φ 2 5 0	m	9 1	9 1
	C I P φ 7 5	m	6	6
給水管接合替工		箇所	1 0	1 0
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 100本管工事 (依頼)							(193,474)	
							329,970	
	材料費				1	(187,200)	(187,200)	
						243,870	243,870	
				式	1	(216,690)	(216,690)	
						273,360	273,360	
	土工				1	49,942	49,942	
						式	1	46,114
	管工				1	(6,274)	(6,274)	
						36,158	36,158	
				式	1	(4,883)	(4,883)	
						34,397	34,397	
φ 50本管工事 (依頼)							(100,648)	
							168,652	
	材料費				1	(100,290)	(100,290)	
						100,290	100,290	
				式	1	(48,840)	(48,840)	
						48,840	48,840	
	土工				1	49,550	49,550	
						式	1	65,464
	管工				1	(358)	(358)	
						18,812	18,812	
				式	1	(0)	(0)	
						16,846	16,846	
φ 40本管工事 (依頼)							(147,775)	
							390,993	
	土工				1	163,514	163,514	
						式	1	163,514

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
					1	(147,775) 227,479	(147,775) 227,479	
	管工			式	1	(147,775) 227,479	(147,775) 227,479	
							(409,825) 990,732	
給水管接合替工事 (依頼)							(409,825) 990,732	
					1	302,827	302,827	
	土工			式	1	302,827	302,827	
					1	(409,825) 687,905	(409,825) 687,905	
	管工			式	1	(409,825) 687,905	(409,825) 687,905	
							486,116	
φ 50仮設本管工事 (依頼)							486,116	
					1	252,350	252,350	
	土工			式	1	252,350	252,350	
					1	233,766	233,766	
	管工			式	1	233,766	233,766	
							(42,383) 216,598	
仮設給水替工事 (依頼)							(42,383) 216,598	
					1	(42,383) 216,598	(42,383) 216,598	
	管工			式	1	(42,383) 216,598	(42,383) 216,598	
							86,318	
φ 75本管撤去工事 (依頼)							86,318	

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	80,832	80,832	
				式	1	80,832	80,832	
	管工				1	5,486	5,486	
					式	1	5,486	5,486
φ50本管撤去工事（依頼）							53,406	
							53,406	
	土工				1	51,562	51,562	
					式	1	51,562	51,562
	管工				1	1,844	1,844	
					式	1	1,844	1,844
φ40本管撤去工事（依頼）							350,217	
							350,217	
	土工				1	336,012	336,012	
					式	1	336,012	336,012
	管工				1	14,205	14,205	
					式	1	14,205	14,205
仮設工（依頼）							254,400	
							254,400	
	交通管理工				1	254,400	254,400	
					式	1	254,400	254,400

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 250本管工事 (更新)							(3,520,600)	
							5,185,454	
φ 250本管工事 (更新)							(3,683,194)	
							5,349,211	
φ 250本管工事 (更新)	材料費				1	(3,398,880)	(3,398,880)	
						3,731,160	3,731,160	
φ 250本管工事 (更新)				式	1	(3,562,290)	(3,562,290)	
						3,894,570	3,894,570	
φ 250本管工事 (更新)	土工				1	976,742	976,742	
φ 250本管工事 (更新)				式	1	959,458	959,458	
φ 250本管工事 (更新)	管工				1	(121,720)	(121,720)	
						477,552	477,552	
φ 250本管工事 (更新)				式	1	(120,904)	(120,904)	
						495,183	495,183	
φ 100本管工事 (更新)							(322,233)	
							552,605	
φ 100本管工事 (更新)							(449,312)	
							747,451	
φ 100本管工事 (更新)	材料費				1	(319,276)	(319,276)	
						432,616	432,616	
φ 100本管工事 (更新)				式	1	(443,376)	(443,376)	
						556,716	556,716	
φ 100本管工事 (更新)	土工				1	70,565	70,565	
φ 100本管工事 (更新)				式	1	118,207	118,207	
φ 100本管工事 (更新)	管工				1	(2,957)	(2,957)	
						49,424	49,424	
φ 100本管工事 (更新)				式	1	(5,936)	(5,936)	
						72,528	72,528	
φ 50本管工事 (更新)							(74,440)	
							115,911	
φ 50本管工事 (更新)							(30,390)	
							44,250	
φ 50本管工事 (更新)	材料費				1	(74,440)	(74,440)	
						74,440	74,440	
φ 50本管工事 (更新)				式	1	(30,390)	(30,390)	
						30,390	30,390	

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
					1	28,046	28,046	
	土工			式	1	9,550	9,550	
					1	13,425	13,425	
	管工			式	1	4,310	4,310	
給水管接合替工事（更新）							(514,994)	
							1,124,594	
給水管接合替工事（更新）							(518,020)	
							1,115,638	
					1	309,064	309,064	
	土工			式	1	307,016	307,016	
	管工				1	(514,994)	(514,994)	
						815,530	815,530	
	管工				1	(518,020)	(518,020)	
						808,622	808,622	
仮設給水替工事（更新）							(1,356,292)	
							3,443,385	3,443,385
	材料費				1	(1,319,692)	(1,319,692)	
						1,398,362	1,398,362	
	土工				1	(1,319,692)	(1,319,692)	
						1,398,362	1,398,362	
					1	288,449	288,449	
	土工			式	1	288,449	288,449	
	管工				1	(36,600)	(36,600)	
						1,756,574	1,756,574	
	管工				1	(36,600)	(36,600)	
						1,756,574	1,756,574	
φ 250本管撤去工事（更新）							76,997	
							516,562	

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
					0	0	0	
	土工			式	1	439,565	439,565	
					1	76,997	76,997	
	管工			式	1	76,997	76,997	
φ75本管撤去工事(更新)							3,904	
							3,904	
	管工			式	1	3,904	3,904	
					1	3,904	3,904	
舗装本復旧工事(更新)							592,157	
							602,243	
	土工			式	1	592,157	592,157	
					1	602,243	602,243	
仮設工(更新)							477,000	
							540,600	
	交通管理工			式	1	477,000	477,000	
					1	540,600	540,600	
直接工事費計							(6,682,664)	
							14,899,409	
							(6,907,604)	
							15,677,045	

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		(6,682,664)	
				式	1		14,899,409	
共通仮設費					1		(6,907,604)	
				式	1		15,677,045	
					1		1,700,224	
				式	1		1,771,224	
	共通仮設費率計算額				1		1,696,000	
				式	1		1,767,000	
	共通仮設費 積上額計				1		4,224	
				式	1		4,224	
		運搬費			1		4,224	
				式	1		4,224	
			仮設材運搬費		1		4,224	
				式	1		4,224	
純工事費					1		16,599,633	
				式	1		17,448,269	
	現場管理費				1		3,676,000	
				式	1		3,843,000	
	現場管理費率計算額				1		3,676,000	
				式	1		3,843,000	
工事原価					1		20,275,633	
				式	1		21,291,269	

