

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	令和 年 月 日	決裁日	令和 年 月 日
施工年度 : 令和 2年度 支出費目 : 建-24 建設改良費(依頼) : 建-24 建設改良費(更新) : : : 工事場所 : 枚方市 出口5丁目、津田西町2丁目 地内 路線河川名 : 市道 出口北中振3号線他 工事名 : 出口5丁目地区他口径75mm以下配水管移設工事(第103工区) 【第1回設計変更】 : :	決裁根拠： 条 項 号 別表第13(3)表18項		書類名： 建設改良工事・委託関係級	
	基 準 年 度 :	令和 元年度		
	単 価 適 用 月 度 :	令和 2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 :	一般交通影響あり②		

区 分	金 額	変 更	増 減
工事価格	15,870,000 円	5,920,000 円	-9,950,000 円
消費税相当額	1,587,000 円	592,000 円	-995,000 円
工事費	17,457,000 円	6,512,000 円	-10,945,000 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 7 5	m	1 2 . 6	0 . 0
	H I V P φ 7 5	m	3 5 . 2	3 5 . 2
	H I V P φ 4 0	m	1 1 . 8	1 1 . 8
設置工	仕切弁 φ 7 5	箇所	2	1
	消火栓 φ 7 5	箇所	1	1
撤去工	D I P φ 7 5	m	1 2	0
	V P φ 7 5	m	3 5	3 5
	V P φ 4 0	m	1 2	1 2
給水管接合替工		箇所	2 2	1 9
仮設給水替工		式	1	1

建設改良費 (更新)

種 別	形 質	単 位	当 初	
1 撤去工	D I P φ 7 5	m	4 7	0
給水管接合替工		箇所	1 5	0
仮設給水替工		式	1	0
付帯工		式	1	0

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
φ75本管工事（出口 依頼）							(354,800)	
							625,611	
							0	
	材料費			式	1	(354,800) 419,320	(354,800) 419,320	
					0	0	0	
					0	0	0	
	土工			式	1	127,885	127,885	
					0	0	0	
					0	0	0	
	管工			式	1	78,406	78,406	
					0	0	0	
					0	0	0	
給水管接合替工事（出口 依頼）							(189,636)	
							282,391	
							0	
	土工			式	1	25,998	25,998	
					0	0	0	
					0	0	0	
	管工			式	1	(189,636) 256,393	(189,636) 256,393	
					0	0	0	
					0	0	0	
仮設給水替工事（出口 依頼）							(95,635)	
							273,030	
							0	
	土工			式	1	69,487	69,487	
					0	0	0	
					0	0	0	
	管工			式	1	(95,635) 203,543	(95,635) 203,543	
					0	0	0	
					0	0	0	

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
φ75本管撤去工事（出口 依頼）							166,218	
							0	
	土工			式	1	148,428	148,428	
					0	0	0	
	管工			式	1	18,868	18,868	
					0	0	0	
	現場発生品			式	1	-1,078	-1,078	
					0	0	0	
仮設工（出口 依頼）							69,000	
							0	
	交通管理工			式	1	69,000	69,000	
					0	0	0	
75本管工事（出口 更新）							(343,352)	
							1,133,498	
	材料費			式	1	(343,352)	(343,352)	
					0	0	0	
	土工			式	1	635,322	635,322	
					0	0	0	
	管工			式	1	154,824	154,824	
					0	0	0	

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
給水管接合替工事（出口更新）							(581,881)	
							1,362,758	
							0	
							0	
	土工			式	1	330,320	330,320	
					0	0	0	
					0	0	0	
	管工			式	1	(581,881) 1,032,438	(581,881) 1,032,438	
					0	0	0	
					0	0	0	
仮設給水替工事（出口更新）							(169,988)	
							939,096	
							0	
						0		
	材料費			式	1	(1,140) 143,270	(1,140) 143,270	
					0	0	0	
					0	0	0	
	土工			式	1	281,981	281,981	
					0	0	0	
					0	0	0	
	管工			式	1	(168,848) 513,845	(168,848) 513,845	
					0	0	0	
					0	0	0	
φ75本管撤去工事（出口更新）							32,600	
							0	
							0	
	管工			式	1	36,835	36,835	
					0	0	0	
					0	0	0	
	現場発生品			式	1	-4,235	-4,235	
					0	0	0	
					0	0	0	

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
舗装本復旧工事（出口更新）							645,869	
							0	
	土工			式	1	645,869	645,869	
					0	0	0	
仮設工（出口更新）							345,000	
							0	
	交通管理工			式	1	345,000	345,000	
					0	0	0	
φ75本管工事（津田西町依頼）							(161,156)	
							514,093	
	材料費				1	(161,156)	(161,156)	
				式	1	(161,156)	(161,156)	
	土工				1	225,676	225,676	
				式	1	225,676	225,676	
	管工				1	221,527	221,527	
				式	1	221,527	221,527	
					1	66,890	66,890	
				式	1	66,890	66,890	
φ40本管工事（津田西町依頼）							(36,184)	
							105,983	
	材料費				1	(36,184)	(36,184)	
				式	1	(36,184)	(36,184)	
					1	44,744	44,744	
				式	1	44,744	44,744	

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	38,875	38,875	
	土工			式	1	38,875	38,875	
					1	22,364	22,364	
	管工			式	1	22,364	22,364	
φ75消火栓設置工事(津田西町依頼)							(151,868)	
							309,656	
φ75消火栓設置工事(津田西町依頼)							(151,868)	
							309,656	
φ75消火栓設置工事(津田西町依頼)	材料費				1	(151,868) 293,998	(151,868) 293,998	
				式	1	(151,868) 293,998	(151,868) 293,998	
					1	15,658	15,658	
	管工			式	1	15,658	15,658	
給水管接合替工事(津田西町依頼)							(662,958)	
							1,362,687	
給水管接合替工事(津田西町依頼)							(662,958)	
							1,362,687	
					1	169,311	169,311	
	土工			式	1	169,311	169,311	
給水管接合替工事(津田西町依頼)					1	(662,958) 1,193,376	(662,958) 1,193,376	
				式	1	(662,958) 1,193,376	(662,958) 1,193,376	
仮設給水替工事(津田西町依頼)							(149,306)	
							509,316	
仮設給水替工事(津田西町依頼)							(149,306)	
							509,316	
					1	131,737	131,737	
	土工			式	1	131,737	131,737	

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	(149,306) 377,579	(149,306) 377,579	
	管工			式	1	(149,306) 377,579	(149,306) 377,579	
							255,176	
φ75本管撤去工事(津田西町 依頼)							255,176	
					1	231,869	231,869	
	土工			式	1	231,869	231,869	
					1	23,307	23,307	
	管工			式	1	23,307	23,307	
							55,213	
φ40本管撤去工事(津田西町 依頼)							55,213	
					1	52,001	52,001	
	土工			式	1	52,001	52,001	
					1	3,212	3,212	
	管工			式	1	3,212	3,212	
							310,500	
仮設工(津田西町 依頼)							310,500	
					1	310,500	310,500	
	交通管理工			式	1	310,500	310,500	
							(2,896,764) 9,297,695	
直接工事費計							(1,161,472) 3,422,624	

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		(2,896,764)	
				式	1		9,297,695	
共通仮設費					1		(1,161,472)	
				式	1		3,422,624	
					1		1,226,523	
				式	1		443,044	
	共通仮設費率計算額				1		1,224,000	
				式	1		442,000	
	共通仮設費 積上額計				1		2,523	
				式	1		1,044	
		運搬費			1		2,523	
				式	1		1,044	
			運搬費		1		2,523	
				式	1		1,044	
純工事費					1		10,524,218	
				式	1		3,865,668	
	現場管理費				1		2,684,000	
				式	1		970,000	
	現場管理費率計算額				1		2,684,000	
				式	1		970,000	
工事原価					1		13,208,218	
				式	1		4,835,668	

