

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
		決裁根拠： 条 項 号 別表第1 3(3)表20項		書類名： 建設改良工事・委託関係綴	
施工年度	:	令和 5年度	基 準 年 度 : 令和 4年度		
支出費目	:	建－18 建設改良費(依頼)	単 価 適 用 月 度 : 令和 5年 5 月度		
	:	建－18 建設改良費(更新)	適 用 工 種 : 開削工事及び小口径推進工事等		
	:		地 域 補 正 : 一般交通影響あり②		
	:				
	:				
工事場所	:	枚方市 甲斐田東町、津田元町 4 丁目 地内			
路線河川名	:	市管理道路他			
工事名	:	甲斐田東町他口径150mm以下配水管移設工事（第131工区）			
	:				
	:				
		区 分	金 額	変 更	増 減
		工事価格	14, 550, 000 円	14, 300, 000 円	-250, 000 円
		消費税相当額	1, 455, 000 円	1, 430, 000 円	-25, 000 円
		工事費	16, 005, 000 円	15, 730, 000 円	-275, 000 円

工 事 概 要

建設改良費（甲斐田 依頼）			単位	当初	変更
種 別	形 質				
布設工	P E φ 7 5		m	7 9 . 5	8 0 . 6
設置工	仕切弁 φ 7 5		箇所	3	3
撤去工	C I P φ 7 5		m	3	3
	H I V P φ 7 5		m	7 8	7 8
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（津田 依頼）					
種 別	形 質		単位	当初	変更
布設工	H I V P φ 4 0		m	2 5 . 6	2 3 . 2
撤去工	H I V P φ 4 0		m	2 6	2 6
給水管接合替工			箇所	3	3
仮設給水替工			式	1	1
建設改良費（津田 更新）					
種 別	形 質		単位	当初	変更
撤去工	D I P φ 1 5 0		m	5	5

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

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（甲斐田 依頼）							(699,058)	
							1,975,661	
							(640,976)	
							1,934,424	
材料費					1	(699,058)	(699,058)	
						937,378	937,378	
				式	1	(640,976)	(640,976)	
						889,796	889,796	
土工					1	837,666	837,666	
				式	1	849,386	849,386	
管工					1	200,617	200,617	
				式	1	195,242	195,242	
給水管接合替工事（甲斐田 依頼）							(722,590)	
							1,514,091	
							(654,026)	
							1,395,020	
土工					1	234,242	234,242	
				式	1	262,874	262,874	
管工					1	(722,590)	(722,590)	
						1,279,849	1,279,849	
				式	1	(654,026)	(654,026)	
						1,132,146	1,132,146	
φ 75仮設本管工事（甲斐田 依頼）							(218,615)	
							861,188	
							(218,615)	
							861,188	
土工					1	455,550	455,550	
				式	1	455,550	455,550	
管工					1	(218,615)	(218,615)	
						405,638	405,638	
				式	1	(218,615)	(218,615)	
						405,638	405,638	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設給水替工（甲斐田 依頼）							(115,747)	
							416,522	
							(115,747)	
							416,522	
	管工				1	(115,747)	(115,747)	
						416,522	416,522	
				式	1	(115,747)	(115,747)	
						416,522	416,522	
φ 75本管撤去工事（甲斐田 依頼）							1,148,911	
							1,148,911	
	土工				1	1,104,702	1,104,702	
				式	1	1,104,702	1,104,702	
	管工				1	45,379	45,379	
				式	1	45,379	45,379	
	現場発生品				1	-1,170	-1,170	
				式	1	-1,170	-1,170	
仮設工（甲斐田 依頼）							762,000	
							762,000	
	交通管理工				1	762,000	762,000	
				式	1	762,000	762,000	
φ 40本管工事（津田 依頼）							(69,490)	
							346,056	
							(62,980)	
							327,840	
材料費					1	(69,490)	(69,490)	
						90,490	90,490	
				式	1	(62,980)	(62,980)	
						83,980	83,980	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土工				1	195,247	195,247	
				式	1	189,185	189,185	
	管工				1	60,319	60,319	
				式	1	54,675	54,675	
給水管接合替工事（津田 依頼）							(54,410) 232,246	
							(129,074) 273,251	
	土工				1	74,244	74,244	
				式	1	42,748	42,748	
	管工				1	(54,410) 158,002	(54,410) 158,002	
				式	1	(129,074) 230,503	(129,074) 230,503	
φ 50仮設本管工事（津田 依頼）							(56,316) 147,438	
							(56,316) 147,438	
	土工				1	47,575	47,575	
				式	1	47,575	47,575	
	管工				1	(56,316) 99,863	(56,316) 99,863	
				式	1	(56,316) 99,863	(56,316) 99,863	
φ 40本管撤去工事（津田 依頼）							221,776	
							221,776	
	土工				1	205,134	205,134	
				式	1	205,134	205,134	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
					1	16,642	16,642	
	管工			式	1	16,642	16,642	
							101,600	
仮設工（津田 依頼）							101,600	
					1	101,600	101,600	
	交通管理工			式	1	101,600	101,600	
							(60,805)	
							131,166	
φ 150本管撤去工事（津田 更新）							(60,805)	
							131,166	
					1	(60,805)	(60,805)	
						60,805	60,805	
	材料費			式	1	(60,805)	(60,805)	
						60,805	60,805	
					1	59,435	59,435	
	土工			式	1	59,435	59,435	
					1	15,216	15,216	
	管工			式	1	15,216	15,216	
					1	-4,290	-4,290	
	現場発生品			式	1	-4,290	-4,290	
							25,400	
仮設工（津田 更新）							25,400	
					1	25,400	25,400	
	交通管理工			式	1	25,400	25,400	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費計							(1,997,031)	
							7,884,055	
							(1,938,539)	
							7,746,536	

本 工 事 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

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		(1,997,031)	
				式	1		7,884,055	
共通仮設費					1		(1,938,539)	
				式	1		7,746,536	
共通仮設費					1		1,032,131	
				式	1		1,014,131	
共通仮設費率計算額					1		1,031,000	
				式	1		1,013,000	
共通仮設費 積上額計					1		1,131	
				式	1		1,131	
運搬費					1		1,131	
				式	1		1,131	
仮設材運搬費					1		1,131	
				式	1		1,131	
純工事費					1		8,916,186	
				式	1		8,760,667	
現場管理費					1		3,112,000	
				式	1		3,056,000	
現場管理費率計算額					1		3,112,000	
				式	1		3,056,000	
工事原価					1		12,028,186	
				式	1		11,816,667	

本 工 事 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

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		2,521,814	
				式	1		2,483,333	
		一般管理費率計算額			1		2,522,000	
				式	1		2,480,000	
		契約保証費			1		4,638	
				式	1		4,638	
工事価格					1		14,550,000	
				式	1		14,300,000	
消費税相当額					1		1,455,000	
				式	1		1,430,000	
本工事費					1		16,005,000	
				式	1		15,730,000	