

部 長	次 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 6年度			
支出費目	:	R6 建-17 建設改良費(配水支管)			
	:				
	:				
	:				
工事場所	:	枚方市 町楠葉 2 丁目、楠葉中町 地内			
路線河川名	:	市道 楠葉第46号線 他			
工事名	:	町楠葉 2 丁目他口径150mm以下配水管改良工事			
	:				
	:				
	:				
		区 分	金 額	変 更	増 減
		工事価格	45, 200, 000 円	44, 740, 000 円	-460, 000 円
		消費税相当額	4, 520, 000 円	4, 474, 000 円	-46, 000 円
		工事費	49, 720, 000 円	49, 214, 000 円	-506, 000 円

工 事 概 要

建設改良費（配水支管）

種 別	形 質	単位	変更前	変更後
布設工	D I P φ 1 5 0	m	5 1 . 6	5 1 . 6
	D I P φ 7 5	m	2 . 9	2 . 9
	P E φ 1 5 0	m	7 9 . 6	7 9 . 6
	P E φ 7 5	m	4 4 . 3	4 6 . 1
設置工	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	6	6
	仕切弁 φ 7 5	箇所	3	3
	消火栓 φ 7 5	箇所	2	2
撤去工	C I P φ 1 5 0	m	2 0 7	2 0 7
	C I P φ 7 5	m	9	9
	H I V P φ 7 5	m	3 8	3 8
給水管接合替工		箇所	3 0	2 9
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等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ 150本管工事（配水支管）							(4,338,275)	
							7,888,861	
							(4,338,275)	
							7,888,861	
	材料費				1	(4,338,275)	(4,338,275)	
						4,899,855	4,899,855	
				式	1	(4,338,275)	(4,338,275)	
						4,899,855	4,899,855	
	土工				1	2,226,297	2,226,297	
				式	1	2,226,297	2,226,297	
	管工				1	762,709	762,709	
				式	1	762,709	762,709	
φ 75本管工事（配水支管）							(352,360)	
							1,274,610	
							(378,980)	
							1,333,934	
	材料費				1	(352,360)	(352,360)	
						514,640	514,640	
				式	1	(378,980)	(378,980)	
						541,260	541,260	
	土工				1	637,134	637,134	
				式	1	658,828	658,828	
	管工				1	122,836	122,836	
				式	1	133,846	133,846	
φ 150消火栓設置工事（配水支管）							(295,620)	
							495,437	
							(295,620)	
							495,437	
	材料費				1	(295,620)	(295,620)	
						479,710	479,710	
				式	1	(295,620)	(295,620)	
						479,710	479,710	

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	15,727	15,727	
	管工			式	1	15,727	15,727	
							(207,915) 408,364	
φ 75消火栓設置工事（配水支管）							(207,915) 408,364	
					1	(207,915) 392,005	(207,915) 392,005	
	材料費			式	1	(207,915) 392,005	(207,915) 392,005	
					1	16,359	16,359	
	管工			式	1	16,359	16,359	
							(1,477,034) 3,394,230	
給水管接合替工事（配水支管）							(1,434,931) 3,232,156	
					1	(145,660) 226,800	(145,660) 226,800	
	材料費			式	1	(166,330) 247,470	(166,330) 247,470	
					1	811,528	811,528	
	土工			式	1	759,076	759,076	
					1	(1,331,374) 2,355,902	(1,331,374) 2,355,902	
	管工			式	1	(1,268,601) 2,225,610	(1,268,601) 2,225,610	
							(1,904,562) 5,152,609	
仮設給水替工事（配水支管）							(1,904,562) 5,152,609	
					1	(1,227,014) 1,376,494	(1,227,014) 1,376,494	
	材料費			式	1	(1,227,014) 1,376,494	(1,227,014) 1,376,494	

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	1,400,381	1,400,381	
				式	1	1,400,381	1,400,381	
	管工				1	(677,548) 2,375,734	(677,548) 2,375,734	
				式	1	(677,548) 2,375,734	(677,548) 2,375,734	
φ 150本管撤去工事（配水支管）							1,456,356	
							1,456,356	
	土工				1	1,375,283	1,375,283	
				式	1	1,375,283	1,375,283	
	管工				1	252,753	252,753	
				式	1	252,753	252,753	
	現場発生品				1	-171,680	-171,680	
				式	1	-171,680	-171,680	
φ 75本管撤去工事（配水支管）							28,381	
							28,381	
	管工				1	28,381	28,381	
				式	1	28,381	28,381	
舗装本復旧工事（配水支管）							3,366,628	
							3,187,383	
	土工				1	3,366,628	3,366,628	
				式	1	3,187,383	3,187,383	

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
仮設工							2,506,000	
							2,506,000	
	交通管理工				1	2,506,000	2,506,000	
				式	1	2,506,000	2,506,000	
直接工事費計							(8,575,766)	
							25,971,476	
							(8,560,283)	
							25,689,481	

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		(8,575,766) 25,971,476	
				式	1		(8,560,283) 25,689,481	
共通仮設費					1		2,948,668	
				式	1		2,923,668	
	共通仮設費率計算額				1		2,858,000	
				式	1		2,833,000	
	共通仮設費 積上額計				1		90,668	
				式	1		90,668	
		運搬費			1		4,828	
				式	1		4,828	
			運搬費		1		4,828	
				式	1		4,828	
		技術管理費			1		85,840	
				式	1		85,840	
			土質試験		1		85,840	
				式	1		85,840	
純工事費					1		28,920,144	
				式	1		28,613,149	
	現場管理費				1		9,073,000	
				式	1		8,984,000	

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
		現場管理費率計算額			1		9,073,000	
				式	1		8,984,000	
工事原価					1		37,993,144	
				式	1		37,597,149	
	一般管理費等				1		7,206,856	
				式	1		7,142,851	
		一般管理費率計算額			1		7,198,000	
				式	1		7,134,000	
		契約保証費			1		14,981	
				式	1		14,981	
工事価格					1		45,200,000	
				式	1		44,740,000	
消費税相当額					1		4,520,000	
				式	1		4,474,000	
本工事費					1		49,720,000	
				式	1		49,214,000	