

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 5年度 支出費目 : 建-31 建設改良費 (配水支管) : : : : : 工事場所 : 枚方市 長尾家具町4・5丁目 地内 路線河川名 : 市道 家具町南線 他 工事名 : 長尾家具町5丁目口径150mm以下配水管改良工事 : :	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	
	基 準 年 度 : 令和 5年度			
	単 価 適 用 月 度 : 令和 5年 1 1 月度			
	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			

区 分	金 額	変 更	増	減
工事価格	101,820,000 円	104,290,000 円	2,470,000 円	
消費税相当額	10,182,000 円	10,429,000 円	247,000 円	
工事費	112,002,000 円	114,719,000 円	2,717,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（配水支管）

種 別	形 質	単位	当 初	変 更
布設工	PE φ150	m	289.3	289.3
	PE φ100	m	322.5	322.5
	DIP φ75	m	80.8	80.8
	PE φ75	m	17.9	17.9
	PE φ50	m	70.0	70.0
設置工	仕切弁φ150	箇所	3	3
	仕切弁φ100	箇所	5	5
	仕切弁φ75	箇所	3	3
	仕切弁φ50	箇所	1	1
	消火栓φ75	箇所	5	5
撤去工	CIPφ150	m	257	257
	CIPφ100	m	329	329
	CIPφ75	m	130	130
	VP φ50	m	76	76
給水管接合替工		箇所	73	73
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
φ150本管工事（配水支管）							(3,243,740)	
							8,584,608	
φ150本管工事（配水支管）							(3,243,740)	
							8,737,600	
材料費					1	(3,243,740)	(3,243,740)	
						3,482,060	3,482,060	
土工				式	1	(3,243,740)	(3,243,740)	
						3,482,060	3,482,060	
土工					1	4,126,457	4,126,457	
				式	1	4,245,959	4,245,959	
管工					1	976,091	976,091	
				式	1	1,009,581	1,009,581	
φ100本管工事（配水支管）							(2,000,232)	
							7,425,517	
φ100本管工事（配水支管）							(2,000,232)	
							7,571,739	
材料費					1	(2,000,232)	(2,000,232)	
						2,397,432	2,397,432	
土工				式	1	(2,000,232)	(2,000,232)	
						2,397,432	2,397,432	
土工					1	4,109,706	4,109,706	
				式	1	4,225,555	4,225,555	
管工					1	918,379	918,379	
				式	1	948,752	948,752	
φ75本管工事（配水支管）							(825,920)	
							2,342,738	
φ75本管工事（配水支管）							(825,920)	
							2,385,640	
材料費					1	(825,920)	(825,920)	
						825,920	825,920	
材料費				式	1	(825,920)	(825,920)	
						825,920	825,920	

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	1,184,758	1,184,758	
	土工			式	1	1,217,934	1,217,934	
					1	332,060	332,060	
	管工			式	1	341,786	341,786	
							(438,152)	
							1,672,652	
φ50本管工事(配水支管)							(438,152)	
							1,700,536	
					1	(438,152) 676,472	(438,152) 676,472	
	材料費			式	1	(438,152) 676,472	(438,152) 676,472	
					1	791,659	791,659	
	土工			式	1	812,906	812,906	
					1	204,521	204,521	
	管工			式	1	211,158	211,158	
							(794,460)	
							1,379,628	
φ150消火栓設置工事(配水支管)							(794,460)	
							1,381,412	
					1	(794,460) 1,334,130	(794,460) 1,334,130	
	材料費			式	1	(794,460) 1,334,130	(794,460) 1,334,130	
					1	45,498	45,498	
	管工			式	1	47,282	47,282	
							(600,020)	
							989,214	
φ100消火栓設置工事(配水支管)							(600,020)	
							990,373	

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	(600,020) 959,800	(600,020) 959,800	
	材料費			式	1	(600,020) 959,800	(600,020) 959,800	
					1	29,414	29,414	
	管工			式	1	30,573	30,573	
							(3,351,415) 7,594,325	
給水管接合替工事 (配水支管)							(3,351,415) 7,712,788	
					1	(230,430) 309,870	(230,430) 309,870	
	材料費			式	1	(230,430) 309,870	(230,430) 309,870	
					1	1,639,625	1,639,625	
	土工			式	1	1,680,764	1,680,764	
					1	(3,120,985) 5,644,830	(3,120,985) 5,644,830	
	管工			式	1	(3,120,985) 5,722,154	(3,120,985) 5,722,154	
							(4,366,097) 12,532,715	
仮設給水替工事 (配水支管)							(4,366,097) 12,777,279	
					1	4,757,849	4,757,849	
	土工			式	1	4,860,942	4,860,942	
					1	(4,366,097) 7,774,866	(4,366,097) 7,774,866	
	管工			式	1	(4,366,097) 7,916,337	(4,366,097) 7,916,337	
							-94,336	
φ150本管撤去工事 (配水支管)							-81,255	

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	337,410	337,410	
	管工			式	1	350,491	350,491	
					1	-431,746	-431,746	
	現場発生品			式	1	-431,746	-431,746	
							1,141,395	
φ100本管撤去工事（配水支管）							1,177,629	
					1	866,963	866,963	
	土工			式	1	891,801	891,801	
					1	274,432	274,432	
	管工			式	1	285,828	285,828	
							106,156	
φ75本管撤去工事（配水支管）							110,564	
					1	106,156	106,156	
	管工			式	1	110,564	110,564	
							33,741	
φ50本管撤去工事（配水支管）							35,091	
					1	33,741	33,741	
	管工			式	1	35,091	35,091	
							12,639,011	
舗装本復旧工事（配水支管）							12,790,660	

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		(15,620,036)	
				式	1		61,770,264	
共通仮設費					1		(15,620,036)	
				式	1		63,268,056	
					1		5,788,196	
				式	1		5,922,196	
	共通仮設費率計算額				1		5,686,000	
				式	1		5,820,000	
	共通仮設費 積上額計				1		102,196	
				式	1		102,196	
		運搬費			1		16,356	
				式	1		16,356	
			運搬費		1		16,356	
				式	1		16,356	
		技術管理費			1		85,840	
				式	1		85,840	
			土質試験 土質区分判定のための調査試験		1		85,840	
				式	1		85,840	
純工事費					1		67,558,460	
				式	1		69,190,252	
	現場管理費				1		19,499,000	
				式	1		20,008,000	

