

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
<p>施工年度 : 令和 5年度</p> <p>支出費目 : 建-5 建設改良費(配水支管)</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>工事場所 : 枚方市 南楠葉2丁目 地内</p> <p>路線河川名 : 楠葉第21号線 他</p> <p>工事名 : 南楠葉2丁目口径150mm以下配水管改良工事</p> <p>:</p> <p>:</p>	<p>決裁根拠: 条 項 号 別表第13(3)表20項</p>		<p>書類名: 建設改良工事・委託関係級</p>	
	基 準 年 度 :	令和 4年度		
	単 価 適 用 月 度 :	令和 5年 3 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	90,220,000 円	90,270,000 円		50,000 円
消費税相当額	9,022,000 円	9,027,000 円		5,000 円
工事費	99,242,000 円	99,297,000 円		55,000 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	D I P φ 1 5 0	m	1 5 5 . 7	1 5 5 . 8
	D I P φ 1 0 0	m	4 7 . 0	4 8 . 4
	D I P φ 7 5	m	2 7 . 9	2 7 . 0
	P E φ 7 5	m	2 2 7 . 4	2 3 0 . 8
	P E φ 5 0	m	6 2 . 0	5 9 . 6
	H I V P φ 7 5	m	1 . 6	1 . 6
	H I V P φ 5 0	m	6 2 . 8	6 1 . 2
	設置工	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	1
仕切弁 φ 1 0 0		箇所	1	1
仕切弁 φ 7 5		箇所	1 1	1 1
仕切弁 φ 5 0		箇所	2	2
消火栓 φ 7 5		箇所	4	4
撤去工	D I P φ 1 5 0	m	1 5 5	1 5 5
	D I P φ 7 5	m	6	6
	C I P φ 7 5	m	4 5	4 5
	P E φ 7 5	m	1 0	1 0
	H I V P φ 7 5	m	2 5 1	2 5 1
	H I V P φ 5 0	m	1 9 6	1 9 6
給水管接合替工	箇所	1 1 9	1 1 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
φ150本管工事（配水支管）							(3,002,690)	
							5,954,160	
φ150本管工事（配水支管）							(2,851,490)	
							5,791,826	
φ150本管工事（配水支管）	材料費				1	(3,002,690)	(3,002,690)	
						3,071,290	3,071,290	
φ150本管工事（配水支管）	材料費			式	1	(2,851,490)	(2,851,490)	
						2,920,090	2,920,090	
φ150本管工事（配水支管）					1	2,168,423	2,168,423	
φ150本管工事（配水支管）	土工			式	1	2,168,423	2,168,423	
φ150本管工事（配水支管）					1	714,447	714,447	
φ150本管工事（配水支管）	管工			式	1	703,313	703,313	
φ100本管工事（配水支管）							(781,240)	
							1,698,160	
φ100本管工事（配水支管）							(847,920)	
							1,789,351	
φ100本管工事（配水支管）	材料費				1	(781,240)	(781,240)	
						849,840	849,840	
φ100本管工事（配水支管）	材料費			式	1	(847,920)	(847,920)	
						916,520	916,520	
φ100本管工事（配水支管）					1	632,694	632,694	
φ100本管工事（配水支管）	土工			式	1	645,325	645,325	
φ100本管工事（配水支管）					1	215,626	215,626	
φ100本管工事（配水支管）	管工			式	1	227,506	227,506	
φ75本管工事（配水支管）							(2,513,257)	
							7,512,409	
φ75本管工事（配水支管）							(2,396,477)	
							7,548,635	
φ75本管工事（配水支管）	材料費				1	(2,513,257)	(2,513,257)	
						3,267,857	3,267,857	
φ75本管工事（配水支管）	材料費			式	1	(2,396,477)	(2,396,477)	
						3,151,077	3,151,077	

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	3,509,986	3,509,986	
	土工			式	1	3,692,851	3,692,851	
					1	734,566	734,566	
	管工			式	1	704,707	704,707	
φ50本管工事（配水支管）							(494,279)	
							2,597,249	
φ50本管工事（配水支管）							(487,555)	
							2,532,721	
材料費					1	(494,279) 650,639	(494,279) 650,639	
				式	1	(487,555) 643,915	(487,555) 643,915	
	土工				1	1,647,310	1,647,310	
				式	1	1,596,199	1,596,199	
					1	299,300	299,300	
	管工			式	1	292,607	292,607	
φ150消火栓設置工事（配水支管）							(544,792)	
							1,070,701	
φ150消火栓設置工事（配水支管）							(544,792)	
							1,070,701	
材料費					1	(544,792) 1,015,462	(544,792) 1,015,462	
				式	1	(544,792) 1,015,462	(544,792) 1,015,462	
					1	55,239	55,239	
	管工			式	1	55,239	55,239	
φ75消火栓設置工事（配水支管）							(186,492)	
							357,816	
φ75消火栓設置工事（配水支管）							(186,492)	
							357,816	

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
	材料費				1	(186,492) 343,382	(186,492) 343,382	
				式	1	(186,492) 343,382	(186,492) 343,382	
	管工				1	14,434	14,434	
					式	1	14,434	14,434
給水管接合替工事 (配水支管)							(4,270,039) 9,687,335	
							(4,338,845) 9,804,147	
	土工				1	2,004,298	2,004,298	
				式	1	2,004,298	2,004,298	
	管工				1	(4,270,039) 7,683,037	(4,270,039) 7,683,037	
				式	1	(4,338,845) 7,799,849	(4,338,845) 7,799,849	
仮設給水替工事 (配水支管)							(2,511,984) 9,419,747	
							(2,511,984) 9,419,747	
	土工				1	3,857,046	3,857,046	
				式	1	3,857,046	3,857,046	
	管工				1	(2,511,984) 5,562,701	(2,511,984) 5,562,701	
				式	1	(2,511,984) 5,562,701	(2,511,984) 5,562,701	
φ150本管撤去工事 (配水支管)							(54,100) 102,521	
							(54,100) 102,521	
	材料費				1	(54,100) 54,100	(54,100) 54,100	
				式	1	(54,100) 54,100	(54,100) 54,100	

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	184,761	184,761	
	管工			式	1	184,761	184,761	
					1	-136,340	-136,340	
	現場発生品			式	1	-136,340	-136,340	
							150,811	
φ75本管撤去工事（配水支管）							150,811	
					1	150,811	150,811	
	管工			式	1	150,811	150,811	
							606,239	
φ50本管撤去工事（配水支管）							606,239	
					1	533,754	533,754	
	土工			式	1	533,754	533,754	
					1	72,485	72,485	
	管工			式	1	72,485	72,485	
							10,485,869	
舗装本復旧工事（配水支管）							10,485,869	
					1	10,485,869	10,485,869	
	土工			式	1	10,485,869	10,485,869	
							4,572,000	
仮設工							4,572,000	

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
直接工事費					1		(14,358,873)	
				式	1		54,215,017	
共通仮設費					1		(14,219,655)	
				式	1		54,232,384	
					1		5,244,468	
				式	1		5,247,468	
共通仮設費率計算額					1		5,148,000	
				式	1		5,151,000	
共通仮設費 積上額計					1		96,468	
				式	1		96,468	
		運搬費			1		10,788	
				式	1		10,788	
			仮設材運搬費		1		10,788	
				式	1		10,788	
		技術管理費			1		85,680	
				式	1		85,680	
			土質試験 土質区分判定のための調査試験/2試料		1		85,680	
				式	1		85,680	
純工事費					1		59,459,485	
				式	1		59,479,852	
現場管理費					1		17,452,000	
				式	1		17,476,000	

