

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 3年度</p> <p>支出費目 : 建-4 建設改良費(配水支管)</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>工事場所 : 枚方市 走谷1丁目地内</p> <p>路線河川名 : 市道走谷2号線、8号線</p> <p>工事名 : 走谷1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18項</p>		<p>書類名： 建設改良工事・委託関係級</p>	
	基準年度 :	令和 2年度		
	単価適用月度 :	令和 3年 3 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	66,840,000 円	66,620,000 円		-220,000 円
消費税相当額	6,684,000 円	6,662,000 円		-22,000 円
工事費	73,524,000 円	73,282,000 円		-242,000 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 7 3 . 2	1 7 2 . 4
	D I P φ 7 5	m	1 2 . 9	1 5 . 3
	P E φ 7 5	m	5 7 . 9	6 2 . 2
	P E φ 5 0	m	2 6 4 . 6	2 5 5 . 7
設置工	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	4	4
	仕切弁 φ 7 5	箇所	1 0	1 0
	仕切弁 φ 5 0	箇所	4	4
	消火栓 φ 7 5	箇所	3	3
撤去工	D I P φ 1 5 0	m	1 8 3	1 8 3
	H I V P φ 7 5	m	3	3
	D I P φ 7 5	m	8	8
	H I V P φ 5 0	m	2 5 8	2 5 8
	H I V P φ 4 0	m	7 6	7 6
給水管接合替工		箇所	5 7	5 7
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

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）							(4,265,473)	
							8,946,649	
	材料費				1	(4,265,473)	(4,265,473)	
						4,588,073	4,588,073	
				式	1	(4,587,767)	(4,587,767)	
						4,910,367	4,910,367	
	土工				1	3,491,559	3,491,559	
						式	1	3,465,601
	管工				1	867,017	867,017	
						式	1	896,413
φ75本管工事（配水支管）							(1,539,384)	
							3,308,298	
	材料費				1	(1,539,384)	(1,539,384)	
						2,120,064	2,120,064	
				式	1	(1,699,354)	(1,699,354)	
						2,280,034	2,280,034	
	土工				1	861,846	861,846	
						式	1	936,244
	管工				1	326,388	326,388	
						式	1	360,727
φ50本管工事（配水支管）							(677,314)	
							4,611,710	
	材料費				1	(677,314)	(677,314)	
						957,194	957,194	
				式	1	(673,432)	(673,432)	
						953,312	953,312	

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	3,225,128	3,225,128	
	土工			式	1	3,217,904	3,217,904	
					1	429,388	429,388	
	管工			式	1	417,867	417,867	
φ150消火栓設置工事(配水支管)							(316,292)	
							632,962	
							(316,292)	
					1	(316,292) 600,552	(316,292) 600,552	
	材料費			式	1	(316,292) 600,552	(316,292) 600,552	
					1	32,410	32,410	
	管工			式	1	32,410	32,410	
φ75消火栓設置工事(配水支管)							(167,084)	
							322,325	
							(167,084)	
					1	(167,084) 309,214	(167,084) 309,214	
	材料費			式	1	(167,084) 309,214	(167,084) 309,214	
					1	13,111	13,111	
	管工			式	1	13,111	13,111	
給水管接合替工事(配水支管)							(2,417,523)	
							4,918,530	
							(2,356,033)	
							4,851,793	
					1	1,050,845	1,050,845	
	土工			式	1	1,083,118	1,083,118	

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	(2,417,523) 3,867,685	(2,417,523) 3,867,685	
	管工			式	1	(2,356,033) 3,768,675	(2,356,033) 3,768,675	
							(1,812,967) 7,318,569	
仮設給水替工事 (配水支管)							(1,812,967) 7,235,555	
					1	3,487,081	3,487,081	
	土工			式	1	3,404,067	3,404,067	
					1	(1,812,967) 3,831,488	(1,812,967) 3,831,488	
	管工			式	1	(1,812,967) 3,831,488	(1,812,967) 3,831,488	
							146,907	
φ150本管撤去工事 (配水支管)							146,907	
					1	200,467	200,467	
	管工			式	1	200,467	200,467	
					1	-53,560	-53,560	
	現場発生品			式	1	-53,560	-53,560	
							14,682	
φ75本管撤去工事 (配水支管)							14,682	
					1	14,682	14,682	
	管工			式	1	14,682	14,682	
							86,553	
φ50本管撤去工事 (配水支管)							86,553	

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		(11,196,037) 40,041,836	
				式	1		(11,612,929) 39,992,421	
共通仮設費					1		4,126,210	
				式	1		4,098,210	
					1		4,023,000	
				式	1		3,995,000	
					1		103,210	
				式	1		103,210	
					1		17,530	
				式	1		17,530	
			仮設材運搬費		1		17,530	
				式	1		17,530	
					1		85,680	
				式	1		85,680	
			土質試験 土質区分判定のための調査/2試料		1		85,680	
				式	1		85,680	
純工事費					1		44,168,046	
				式	1		44,090,631	
					1		13,195,000	
				式	1		13,090,000	

