

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 - 22 建設改良費(配水支管)</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>工事場所 : 枚方市 西牧野 3 丁目、磯島茶屋町地内</p> <p>路線河川名 : 市道 西牧野第9号線 他</p> <p>工事名 : 西牧野 3 丁目他口径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1 3(3)表20項</p>		<p>書類名 : 建設改良工事・委託関係綴</p>	
	基準年度 :	令和 4年度		
	単価適用月度 :	令和 5年 5 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	107,860,000 円	108,460,000 円	600,000 円	
消費税相当額	10,786,000 円	10,846,000 円	60,000 円	
工事費	118,646,000 円	119,306,000 円	660,000 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	8 3 . 9	8 9 . 2
	D I P φ 1 0 0	m	1 6 . 0	1 6 . 7
	P E φ 1 0 0	m	3 0 . 4	2 8 . 4
	D I P φ 7 5	m	1 0 . 0	1 1 . 3
	P E φ 7 5	m	4 6 5 . 7	4 6 7 . 1
	P E φ 5 0	m	1 1 1 . 9	1 1 1 . 9
設置工	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	7	7
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	5	5
	仕切弁 φ 7 5	箇所	9	9
	仕切弁 φ 5 0	箇所	4	4
	消火栓 φ 7 5	箇所	3	3
撤去工	C I P φ 1 5 0	m	7 9	7 9
	C I P φ 1 0 0	m	1 0 4	1 0 4
	C I P φ 7 5	m	3 3 4	3 3 4
	H I V P φ 7 5	m	1 2 8	1 2 8
	H I V P φ 5 0	m	1 0 6	1 0 6
給水管接合替工		箇所	1 2 1	1 2 1
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）							( 4,429,762 )	
							6,930,990	
φ150本管工事（配水支管）	材料費				1	( 4,429,762 )	( 4,429,762 )	
						5,076,782	5,076,782	
φ150本管工事（配水支管）	土工			式	1	( 4,669,952 )	( 4,669,952 )	
						5,316,972	5,316,972	
φ150本管工事（配水支管）	管工				1	1,251,821	1,251,821	
				式	1	1,318,585	1,318,585	
φ150本管工事（配水支管）	管工				1	602,387	602,387	
				式	1	642,365	642,365	
φ100本管工事（配水支管）							( 1,491,280 )	
							2,725,485	
φ100本管工事（配水支管）	材料費				1	( 1,491,280 )	( 1,491,280 )	
						1,888,480	1,888,480	
φ100本管工事（配水支管）	土工			式	1	( 1,523,540 )	( 1,523,540 )	
						1,920,740	1,920,740	
φ100本管工事（配水支管）	管工				1	590,535	590,535	
				式	1	577,685	577,685	
φ100本管工事（配水支管）	管工				1	246,470	246,470	
				式	1	259,106	259,106	
φ75本管工事（配水支管）							( 2,585,114 )	
							10,716,071	
φ75本管工事（配水支管）	材料費				1	( 2,585,114 )	( 2,585,114 )	
						3,322,074	3,322,074	
φ75本管工事（配水支管）	管工			式	1	( 2,606,844 )	( 2,606,844 )	
						3,343,804	3,343,804	

# 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	6,375,230	6,375,230	
	土工			式	1	6,389,712	6,389,712	
					1	1,018,767	1,018,767	
	管工			式	1	1,025,474	1,025,474	
φ50本管工事（配水支管）							( 479,902 )	
							2,450,896	
							( 480,762 )	
							2,451,756	
	材料費			式	1	( 479,902 )	( 479,902 )	
						718,222	718,222	
				式	1	( 480,762 )	( 480,762 )	
						719,082	719,082	
	土工				1	1,502,574	1,502,574	
				式	1	1,502,574	1,502,574	
					1	230,100	230,100	
	管工			式	1	230,100	230,100	
φ100消火栓設置工事（配水支管）							( 400,134 )	
							792,912	
							( 386,444 )	
							777,862	
	材料費			式	1	( 400,134 )	( 400,134 )	
						759,914	759,914	
				式	1	( 386,444 )	( 386,444 )	
						746,224	746,224	
					1	32,998	32,998	
	管工			式	1	31,638	31,638	
φ75消火栓設置工事（配水支管）							( 188,190 )	
							382,561	
							( 188,190 )	
							382,561	

# 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	( 188,190 ) 368,080	( 188,190 ) 368,080	
		式			1	( 188,190 ) 368,080	( 188,190 ) 368,080	
	管工				1	14,481	14,481	
		式			1	14,481	14,481	
給水管接合替工事（配水支管）							( 4,609,257 ) 10,558,029	
							( 4,609,257 ) 10,558,029	
	土工				1	2,115,840	2,115,840	
		式			1	2,115,840	2,115,840	
	管工				1	( 4,609,257 ) 8,442,189	( 4,609,257 ) 8,442,189	
		式			1	( 4,609,257 ) 8,442,189	( 4,609,257 ) 8,442,189	
仮設給水替工事（配水支管）							( 5,626,395 ) 15,081,739	
							( 5,626,395 ) 15,081,739	
	材料費				1	( 2,839,640 ) 3,131,800	( 2,839,640 ) 3,131,800	
		式			1	( 2,839,640 ) 3,131,800	( 2,839,640 ) 3,131,800	
	土工				1	4,337,157	4,337,157	
		式			1	4,337,157	4,337,157	
	管工				1	( 2,786,755 ) 7,612,782	( 2,786,755 ) 7,612,782	
		式			1	( 2,786,755 ) 7,612,782	( 2,786,755 ) 7,612,782	
φ150本管撤去工事（配水支管）							-140,201	
							-140,201	

# 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	141,379	141,379	
	管工			式	1	141,379	141,379	
					1	-281,580	-281,580	
	現場発生品			式	1	-281,580	-281,580	
							86,917	
φ100本管撤去工事（配水支管）							86,917	
					1	86,917	86,917	
	管工			式	1	86,917	86,917	
							328,998	
φ75本管撤去工事（配水支管）							328,998	
					1	328,998	328,998	
	管工			式	1	328,998	328,998	
							39,093	
φ50本管撤去工事（配水支管）							39,093	
					1	39,093	39,093	
	管工			式	1	39,093	39,093	
							10,545,881	
舗装本復旧工事（配水支管）							10,545,881	
					1	10,545,881	10,545,881	
	土工			式	1	10,545,881	10,545,881	



# 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		( 19,810,034 )	
				式	1		65,719,071	
共通仮設費					1		( 20,091,384 )	
				式	1		66,126,778	
共通仮設費					1		6,026,685	
				式	1		6,049,685	
			共通仮設費率計算額		1		5,930,000	
				式	1		5,953,000	
			共通仮設費 積上額計		1		96,685	
				式	1		96,685	
		運搬費			1		11,005	
				式	1		11,005	
			運搬費		1		11,005	
				式	1		11,005	
		技術管理費			1		85,680	
				式	1		85,680	
			土質試験		1		85,680	
				式	1		85,680	
純工事費					1		71,745,756	
				式	1		72,176,463	
	現場管理費				1		20,428,000	
				式	1		20,519,000	



