

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
		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 5年度			
支出費目	：	建-11 建設改良費 (配水支管)			
	：				
	：				
	：				
	：				
工事場所	：	枚方市 南楠葉1丁目 地内			
路線河川名	：	市道 南楠葉第1号線他			
工事名	：	南楠葉1丁目口径150mm以下配水管改良工事			
	：				
	：				

区 分	金 額	変 更	増 減
工事価格	113,660,000 円	114,310,000 円	650,000 円
消費税相当額	11,366,000 円	11,431,000 円	65,000 円
工事費	125,026,000 円	125,741,000 円	715,000 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	3 4 2 . 7	3 4 3 . 9
	D I P φ 1 0 0	m	1 6 9 . 7	1 6 9 . 9
	D I P φ 7 5	m	1 0 . 2	1 0 . 6
	P E φ 7 5	m	1 0 3 . 5	1 0 3 . 6
設置工	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	8	8
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	3	2
	仕切弁 φ 7 5	箇所	7	7
	消火栓 φ 7 5	箇所	3	3
撤去工	C I P φ 1 5 0	m	2 4 2	2 4 0
	D I P φ 1 5 0	m	9 4	9 4
	E D I P φ 1 5 0	m	5	5
	C I P φ 1 0 0	m	1 7 0	1 7 0
	C I P φ 7 5	m	1 1 4	1 1 4
給水管接合替工		箇所	9 0	8 2
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）							(8,615,333)	
							18,173,181	
φ150本管工事（配水支管）							(8,168,765)	
							18,274,981	
φ150本管工事（配水支管）	材料費				1	(8,615,333)	(8,615,333)	
							9,232,733	
φ150本管工事（配水支管）	材料費			式	1	(8,168,765)	(8,168,765)	
							8,717,565	
φ150本管工事（配水支管）	土工				1	6,703,981	6,703,981	
φ150本管工事（配水支管）	土工			式	1	7,319,583	7,319,583	
φ150本管工事（配水支管）	管工				1	2,236,467	2,236,467	
φ150本管工事（配水支管）	管工			式	1	2,237,833	2,237,833	
φ100本管工事（配水支管）							(1,887,860)	
							5,181,280	
φ100本管工事（配水支管）							(2,052,740)	
							5,384,810	
φ100本管工事（配水支管）	材料費				1	(1,887,860)	(1,887,860)	
							2,025,060	
φ100本管工事（配水支管）	材料費			式	1	(2,052,740)	(2,052,740)	
							2,189,940	
φ100本管工事（配水支管）	土工				1	2,481,683	2,481,683	
φ100本管工事（配水支管）	土工			式	1	2,489,263	2,489,263	
φ100本管工事（配水支管）	管工				1	674,537	674,537	
φ100本管工事（配水支管）	管工			式	1	705,607	705,607	
φ75本管工事（配水支管）							(801,506)	
							2,914,986	
φ75本管工事（配水支管）							(840,866)	
							2,964,544	
φ75本管工事（配水支管）	材料費				1	(801,506)	(801,506)	
							1,007,306	
φ75本管工事（配水支管）	材料費			式	1	(840,866)	(840,866)	
							1,046,666	

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	1,639,555	1,639,555	
	土工			式	1	1,639,555	1,639,555	
					1	268,125	268,125	
	管工			式	1	278,323	278,323	
φ150消火栓設置工事(配水支管)							(353,508)	
							718,803	
							(353,508)	
							718,803	
					1	(353,508) 667,288	(353,508) 667,288	
	材料費			式	1	(353,508) 667,288	(353,508) 667,288	
					1	51,515	51,515	
	管工			式	1	51,515	51,515	
φ100消火栓設置工事(配水支管)							(166,704)	
							348,311	
							(166,704)	
							348,311	
					1	(166,704) 323,594	(166,704) 323,594	
	材料費			式	1	(166,704) 323,594	(166,704) 323,594	
					1	24,717	24,717	
	管工			式	1	24,717	24,717	
給水管接合替工事(配水支管)							(4,631,520)	
							10,096,352	
							(4,035,976)	
							8,617,451	
					1	(715,132) 989,532	(715,132) 989,532	
	材料費			式	1	(663,838) 938,238	(663,838) 938,238	

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	1,906,269	1,906,269	
	土工			式	1	1,691,481	1,691,481	
					1	(3,916,388) 7,200,551	(3,916,388) 7,200,551	
	管工			式	1	(3,372,138) 5,987,732	(3,372,138) 5,987,732	
							(4,351,231) 14,020,978	
仮設給水替工事（配水支管）							(4,518,706) 14,335,493	
					1	(705,020) 768,320	(705,020) 768,320	
	材料費			式	1	(888,061) 951,361	(888,061) 951,361	
					1	5,102,606	5,102,606	
	土工			式	1	5,248,959	5,248,959	
					1	(3,646,211) 8,150,052	(3,646,211) 8,150,052	
	管工			式	1	(3,630,645) 8,135,173	(3,630,645) 8,135,173	
							273,674	
φ150本管撤去工事（配水支管）							238,666	
					1	134,342	134,342	
	土工			式	1	71,560	71,560	
					1	526,932	526,932	
	管工			式	1	553,346	553,346	
					1	-387,600	-387,600	
	現場発生品			式	1	-386,240	-386,240	

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
φ100本管撤去工事（配水支管）							145,485	
							145,485	
	管工				1	145,485	145,485	
				式	1	145,485	145,485	
φ75本管撤去工事（配水支管）							94,722	
							94,722	
	管工				1	94,722	94,722	
				式	1	94,722	94,722	
舗装本復旧工事（配水支管）							10,606,694	
							10,854,194	
	土工				1	10,606,694	10,606,694	
				式	1	10,854,194	10,854,194	
仮設工（配水支管）							6,743,700	
							7,429,500	
	交通管理工				1	6,743,700	6,743,700	
				式	1	7,429,500	7,429,500	
直接工事費計							(20,807,662)	
							69,318,166	
							(20,137,265)	
							69,406,960	

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		(20,807,662)	
				式	1		69,318,166	
共通仮設費					1		(20,137,265)	
				式	1		69,406,960	
共通仮設費					1		6,351,833	
				式	1		6,669,579	
					1		6,205,000	
				式	1		6,234,000	
					1		146,833	
				式	1		435,579	
					1		18,313	
				式	1		18,313	
					1		18,313	
				式	1		18,313	
					0		0	
				式	1		288,746	
					0		0	
				式	1		288,746	
					1		128,520	
				式	1		128,520	
					1		128,520	
				式	1		128,520	

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
純工事費					1		75,669,999	
				式	1		76,076,539	
現場管理費	現場管理費				1		21,518,000	
				式	1		21,700,000	
現場管理費率計算額		現場管理費率計算額			1		21,518,000	
				式	1		21,700,000	
工事原価					1		97,187,999	
				式	1		97,776,539	
一般管理費等	一般管理費等				1		16,472,001	
				式	1		16,533,461	
一般管理費率計算額		一般管理費率計算額			1		16,437,000	
				式	1		16,504,000	
契約保証費		契約保証費			1		38,248	
				式	1		38,248	
工事価格					1		113,660,000	
				式	1		114,310,000	
消費税相当額					1		11,366,000	
				式	1		11,431,000	
本工事費					1		125,026,000	
				式	1		125,741,000	