

部 長	次 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 6年度	基 準 年 度 : 令和 5年度		
支出費目	:	R6建-14建設改良費(依頼)	単 価 適 用 月 度 : 令和 6 年 5 月度		
	:	R6建-14建設改良費(更新)	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		
	:		週 休 二 日 補 正 : 補正無し		
	:				
工事場所	:	枚方市北楠葉町地内 他			
路線河川名	:	市道 楠葉中之芝第 5 号線 他			
工事名	:	北楠葉町他口径250mm以下配水管移設工事			
	:				
	:				
区 分		金 額	変 更	増	減
工事価格		43, 750, 000 円	49, 070, 000 円	5, 320, 000 円	
消費税相当額		4, 375, 000 円	4, 907, 000 円	532, 000 円	
工事費		48, 125, 000 円	53, 977, 000 円	5, 852, 000 円	

工 事 概 要

建設改良費（依頼）

種 別	形 質	単位	当初	変更
【北楠葉町地区】				
布設工	DIP φ 150	m	10.5	13.4
	DIP φ 75	m	4.2	4.2
設置工	仕切弁 φ 75	箇所	1	1
撤去工	DIP φ 150	m	10	10
	DIP φ 75	m	5	5

建設改良費（更新）

種 別	形 質	単位	当初	変更
【北楠葉町地区】				
布設工	DIP φ 150	m	57.9	66.0
	DIP φ 75	m	5.0	11.0
	PE φ 75	m	90.3	91.8
設置工	仕切弁 φ 150	箇所	5	4
	仕切弁 φ 75	箇所	2	4
	消火栓 φ 75	箇所	1	1
給水管接合替工		箇所	15	17
仮設給水替工		式	1	1
付帯工		式	1	1
撤去工	DIP φ 150	m	58	71
	DIP φ 75	m	7	11
	HIVP φ 75	m	93	93

建設改良費（依頼）

種 別	形 質	単位	当初	変更
【藤阪元町地区】				
布設工	DIP φ 250	m	4.6	6.3
	DIP φ 75	m	9.1	8.0
給水管接合替工		箇所	2	2
仮設給水替工		式	1	1
付帯工		式	1	1
撤去工	DIP φ 250	m	4	6
	DIP φ 75	m	8	8

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
φ 150本管工事（依頼）	北楠葉						(191,700)	
							394,349	
							(372,860)	
							643,970	
	材料費				1	(191,700)	(191,700)	
						191,700	191,700	
				式	1	(372,860)	(372,860)	
						372,860	372,860	
	土工				1	159,607	159,607	
				式	1	204,129	204,129	
	管工				1	43,042	43,042	
				式	1	66,981	66,981	
φ 75本管工事（依頼）	北楠葉						(244,580)	
							450,249	
							(251,020)	
							460,758	
	材料費				1	(244,580)	(244,580)	
						342,920	342,920	
				式	1	(251,020)	(251,020)	
						352,510	352,510	
	土工				1	63,087	63,087	
				式	1	63,134	63,134	
	管工				1	44,242	44,242	
				式	1	45,114	45,114	
φ 150本管撤去工事（依頼）	北楠葉						6,883	
							6,883	
					1	17,243	17,243	
				式	1	17,243	17,243	

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	-10,360	-10,360	
	現場発生品			式	1	-10,360	-10,360	
							(18,720)	
							130,261	
φ 75本管撤去工事（依頼）北楠葉							(18,720)	
							130,261	
					1	78,366	78,366	
	土工			式	1	78,366	78,366	
					1	(18,720)	(18,720)	
					1	51,895	51,895	
	管工			式	1	(18,720)	(18,720)	
					1	51,895	51,895	
							(2,749,522)	
							4,511,075	
φ 150本管工事（更新）北楠葉							(2,878,510)	
							4,910,006	
					1	(2,749,522)	(2,749,522)	
					1	3,155,222	3,155,222	
	材料費			式	1	(2,878,510)	(2,878,510)	
					1	3,234,820	3,234,820	
					1	955,210	955,210	
	土工			式	1	1,208,463	1,208,463	
					1	400,643	400,643	
	管工			式	1	466,723	466,723	
							(805,469)	
							2,740,664	
φ 75本管工事（更新）北楠葉							(1,307,079)	
							3,632,492	
					1	(805,469)	(805,469)	
					1	984,949	984,949	
	材料費			式	1	(1,307,079)	(1,307,079)	
					1	1,669,189	1,669,189	

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
	土工				1	1,462,725	1,462,725	
				式	1	1,585,119	1,585,119	
	管工				1	292,990	292,990	
				式	1	378,184	378,184	
φ 200消火栓設置工事(更新)北楠葉							190,899	
							190,899	
	材料費				1	184,090	184,090	
				式	1	184,090	184,090	
	管工				1	6,809	6,809	
				式	1	6,809	6,809	
φ 75消火栓設置工事（更新）北楠葉							(212,280) 411,456	
							(212,280) 411,456	
	材料費				1	(212,280) 396,370	(212,280) 396,370	
				式	1	(212,280) 396,370	(212,280) 396,370	
	管工				1	15,086	15,086	
				式	1	15,086	15,086	
給水管接合替工事（更新）北楠葉							(629,414) 1,390,417	
							(696,344) 1,528,375	
	土工				1	242,976	242,976	
				式	1	264,545	264,545	

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	(629,414) 1,147,441	(629,414) 1,147,441	
	管工			式	1	(696,344) 1,263,830	(696,344) 1,263,830	
							(1,853,800) 4,560,298	
仮設給水替工事（更新）	北楠葉						(1,976,180) 5,036,562	
					1	(1,220,160) 1,294,900	(1,220,160) 1,294,900	
	材料費			式	1	(1,224,270) 1,299,010	(1,224,270) 1,299,010	
					1	1,418,094	1,418,094	
	土工			式	1	1,656,833	1,656,833	
					1	(633,640) 1,847,304	(633,640) 1,847,304	
	管工			式	1	(751,910) 2,080,719	(751,910) 2,080,719	
							1,379,162	
舗装本復旧工事（更新）	北楠葉						1,954,887	
					1	1,379,162	1,379,162	
	土工			式	1	1,954,887	1,954,887	
							37,407	
φ150本管撤去工事（更新）	北楠葉						78,933	
					1	86,987	86,987	
	管工			式	1	138,873	138,873	
					1	-49,580	-49,580	
	現場発生品			式	1	-59,940	-59,940	

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
φ 75本管撤去工事（更新）北楠葉							50,352	
							54,270	
	管工				1	50,352	50,352	
				式	1	54,270	54,270	
仮設工_北楠葉							1,218,000	
							1,218,000	
	交通管理工				1	1,218,000	1,218,000	
				式	1	1,218,000	1,218,000	
φ 250本管工事（依頼）藤阪元町							(616,312) 791,290	
							(734,512) 939,676	
	材料費				1	(468,420) 468,420	(468,420) 468,420	
				式	1	(586,620) 586,620	(586,620) 586,620	
	土工				1	86,042	86,042	
				式	1	106,679	106,679	
	管工				1	(147,892) 236,828	(147,892) 236,828	
				式	1	(147,892) 246,377	(147,892) 246,377	
φ 75本管工事（依頼）藤阪元町							(361,302) 551,838	
							(321,560) 503,283	
	材料費				1	(319,330) 319,330	(319,330) 319,330	
				式	1	(279,680) 279,680	(279,680) 279,680	

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
	土工				1	92,429	92,429	
				式	1	87,755	87,755	
	管工				1	(41,972) 140,079	(41,972) 140,079	
				式	1	(41,880) 135,848	(41,880) 135,848	
給水管接合替工事（依頼）藤阪元町							(192,042) 300,476	
							(192,042) 300,476	
	土工				1	32,114	32,114	
				式	1	32,114	32,114	
	管工				1	(192,042) 268,362	(192,042) 268,362	
				式	1	(192,042) 268,362	(192,042) 268,362	
仮設給水替工事（依頼）藤阪元町							(2,940,368) 4,532,611	
							(2,940,368) 4,532,611	
	材料費				1	(2,612,400) 2,724,540	(2,612,400) 2,724,540	
				式	1	(2,612,400) 2,724,540	(2,612,400) 2,724,540	
	土工				1	400,137	400,137	
				式	1	400,137	400,137	
	管工				1	(327,968) 1,407,934	(327,968) 1,407,934	
				式	1	(327,968) 1,407,934	(327,968) 1,407,934	
φ 250本管撤去工事（依頼）藤阪元町							(53,760) 171,267	
							(53,760) 615,231	

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
	土工				1	62,841	62,841	
				式	1	466,823	466,823	
	管工				1	(53,760) 117,676	(53,760) 117,676	
				式	1	(53,760) 161,728	(53,760) 161,728	
	現場発生品				1	-9,250	-9,250	
				式	1	-13,320	-13,320	
φ75本管撤去工事（依頼）藤阪元町							(9,360) 115,811	
							(9,360) 115,811	
	土工				1	84,881	84,881	
				式	1	84,881	84,881	
	管工				1	(9,360) 30,930	(9,360) 30,930	
				式	1	(9,360) 30,930	(9,360) 30,930	
鋼管撤去工事（依頼）藤阪元町							407,497	
							407,497	
	土工				1	380,157	380,157	
				式	1	380,157	380,157	
	管工				1	27,340	27,340	
				式	1	27,340	27,340	
仮設工 藤阪元町							1,078,000	
							1,078,000	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

[illegible]

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		(10,878,629) 25,420,262	
				式	1		(11,964,595) 28,750,337	
共通仮設費					1		2,788,973	
				式	1		3,063,973	
	共通仮設費率計算額				1		2,698,000	
				式	1		2,973,000	
	共通仮設費 積上額計				1		90,973	
				式	1		90,973	
		運搬費			1		5,133	
				式	1		5,133	
			運搬費		1		5,133	
				式	1		5,133	
		技術管理費			1		85,840	
				式	1		85,840	
			土質試験		1		85,840	
				式	1		85,840	
純工事費					1		28,209,235	
				式	1		31,814,310	
	現場管理費				1		8,516,000	
				式	1		9,482,000	

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
		現場管理費率計算額			1		8,516,000	
				式	1		9,482,000	
工事原価					1		36,725,235	
				式	1		41,296,310	
	一般管理費等				1		7,024,765	
				式	1		7,773,690	
		一般管理費率計算額			1		7,015,000	
				式	1		7,762,000	
		契約保証費			1		14,554	
				式	1		14,554	
工事価格					1		43,750,000	
				式	1		49,070,000	
消費税相当額					1		4,375,000	
				式	1		4,907,000	
本工事費					1		48,125,000	
				式	1		53,977,000	