

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
施工年度 : 令和 6年度 支出費目 : R6建-14建設改良費(依頼) : R6建-14建設改良費(更新) : : 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 : :	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・委託関係級	
	基 準 年 度 :	令和 5年度	単 価 適 用 月 度 :	令和 6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		
	週 休 二 日 補 正 :	補正無し		

  

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
<b>【北楠葉町地区】</b>				
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
<b>【北楠葉町地区】</b>				
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
		箇所	15	17
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
<b>【藤阪元町地区】</b>				
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	
	管工				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	
φ75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	
φ150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	
φ75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
					1	1,462,725	1,462,725	
	土工			式	1	1,585,119	1,585,119	
					1	292,990	292,990	
	管工			式	1	378,184	378,184	
							190,899	
φ200消火栓設置工事(更新)北楠葉							190,899	
					1	184,090	184,090	
	材料費			式	1	184,090	184,090	
					1	6,809	6,809	
	管工			式	1	6,809	6,809	
							( 212,280 )	
							411,456	
φ75消火栓設置工事(更新)北楠葉							( 212,280 )	
							411,456	
					1	( 212,280 ) 396,370	( 212,280 ) 396,370	
	材料費			式	1	( 212,280 ) 396,370	( 212,280 ) 396,370	
					1	15,086	15,086	
	管工			式	1	15,086	15,086	
							( 629,414 )	
							1,390,417	
給水管接合替工事(更新)北楠葉							( 696,344 )	
							1,528,375	
					1	242,976	242,976	
	土工			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	
仮設給水替工事（更新）	北楠葉						( 1,853,800 ) 4,560,298	
							( 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	
舗装本復旧工事（更新）	北楠葉						1,379,162	
							1,954,887	
					1	1,379,162	1,379,162	
	土工			式	1	1,954,887	1,954,887	
φ150本管撤去工事（更新）	北楠葉						37,407	
							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
φ75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	
φ250本管工事（依頼）藤阪元町							( 616,312 )	
							791,290	
	材料費						( 734,512 )	
							939,676	
					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 )	( 147,892 )	
							236,828	236,828
				式	1	( 147,892 )	( 147,892 )	
							246,377	246,377
φ75本管工事（依頼）藤阪元町							( 361,302 )	
							551,838	
	材料費						( 321,560 )	
							503,283	
					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
					1	92,429	92,429	
	土工			式	1	87,755	87,755	
					1	( 41,972 )	( 41,972 )	
					1	140,079	140,079	
	管工			式	1	( 41,880 )	( 41,880 )	
					1	135,848	135,848	
							( 192,042 )	
							300,476	
給水管接合替工事（依頼）藤阪元町							( 192,042 )	
							300,476	
					1	32,114	32,114	
	土工			式	1	32,114	32,114	
					1	( 192,042 )	( 192,042 )	
					1	268,362	268,362	
	管工			式	1	( 192,042 )	( 192,042 )	
					1	268,362	268,362	
							( 2,940,368 )	
							4,532,611	
仮設給水替工事（依頼）藤阪元町							( 2,940,368 )	
							4,532,611	
					1	( 2,612,400 )	( 2,612,400 )	
					1	2,724,540	2,724,540	
	材料費			式	1	( 2,612,400 )	( 2,612,400 )	
					1	2,724,540	2,724,540	
					1	400,137	400,137	
	土工			式	1	400,137	400,137	
					1	( 327,968 )	( 327,968 )	
					1	1,407,934	1,407,934	
	管工			式	1	( 327,968 )	( 327,968 )	
					1	1,407,934	1,407,934	
							( 53,760 )	
							171,267	
φ250本管撤去工事（依頼）藤阪元町							( 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
					1	62,841	62,841	
	土工			式	1	466,823	466,823	
					1	( 53,760 )	( 53,760 )	
					1	117,676	117,676	
	管工			式	1	( 53,760 )	( 53,760 )	
					1	161,728	161,728	
					1	-9,250	-9,250	
	現場発生品			式	1	-13,320	-13,320	
							( 9,360 )	
							115,811	
φ75本管撤去工事（依頼）藤阪元町							( 9,360 )	
							115,811	
					1	84,881	84,881	
	土工			式	1	84,881	84,881	
					1	( 9,360 )	( 9,360 )	
					1	30,930	30,930	
	管工			式	1	( 9,360 )	( 9,360 )	
					1	30,930	30,930	
							407,497	
鋼管撤去工事（依頼）藤阪元町							407,497	
					1	380,157	380,157	
	土工			式	1	380,157	380,157	
					1	27,340	27,340	
	管工			式	1	27,340	27,340	
							1,078,000	
仮設工_藤阪元町							1,078,000	



# 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		( 10,878,629 )	
				式	1		25,420,262	
共通仮設費					1		( 11,964,595 )	
				式	1		28,750,337	
					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	

