部　長	次　長	課　長	課長代理	係　長	検　算	係　員			技術管理者

当初設計書

起案日	令和　年　月　日	決裁日	令和　年　月　日

決裁根拠：	書類名：
条　項　号　別表第1 3(3)表20項	建設改良工事・委託関係綴

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

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250㎜以下配水管移設工事
：
：

区　　分	金　　額	摘　　要
工事価格	43,750,000　円	
消費税相当額	4,375,000　円	
工事費	48,125,000　円	

枚方市上下水道局

工　事　概　要

建設改良費（依頼）

種　別	形　　質	単位	当初
【北楠葉町地区】			
布設工	DIPφ150	m	10.5
	DIPφ75	m	4.2
設置工	仕切弁φ75	箇所	1
撤去工	DIPφ150	m	10
	DIPφ75	m	5

建設改良費（更新）

種　別	形　　質	単位	当初
【北楠葉町地区】			
布設工	DIPφ150	m	57.9
	DIPφ75	m	5.0
	PEφ75	m	90.3
設置工	仕切弁φ150	箇所	5
	仕切弁φ75	箇所	2
	消火栓φ75	箇所	1
給水管接合替工		箇所	15
仮設給水替工		式	1
付帯工		式	1
撤去工	DIPφ150	m	58
	DIPφ75	m	7
	HIVPφ75	m	93

建設改良費（依頼）

種　別	形　　質	単位	当初
【藤阪元町地区】			
布設工	DIPφ250	m	4.6
	DIPφ75	m	9.1
給水管接合替工		箇所	2
仮設給水替工		式	1
付帯工		式	1
撤去工	DIPφ250	m	4
	DIPφ75	m	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
φ150本管工事（依頼）	北楠葉						(191,700) 394,349	
	材料費			式	1	(191,700) 191,700	(191,700) 191,700	
	土工			式	1	159,607	159,607	
	管工			式	1	43,042	43,042	
φ75本管工事（依頼）	北楠葉						(244,580) 450,249	
	材料費			式	1	(244,580) 342,920	(244,580) 342,920	
	土工			式	1	63,087	63,087	
	管工			式	1	44,242	44,242	
φ150本管撤去工事（依頼）	北楠葉						6,883	
	管工			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
	現場発生品			式	1	-10,360	-10,360	
φ75本管撤去工事（依頼）	北楠葉						(18,720) 130,261	
	土工			式	1	78,366	78,366	
	管工			式	1	(18,720) 51,895	(18,720) 51,895	
φ150本管工事（更新）	北楠葉						(2,749,522) 4,511,075	
	材料費			式	1	(2,749,522) 3,155,222	(2,749,522) 3,155,222	
	土工			式	1	955,210	955,210	
	管工			式	1	400,643	400,643	
φ75本管工事（更新）	北楠葉						(805,469) 2,740,664	
	材料費			式	1	(805,469) 984,949	(805,469) 984,949	

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			式	1	1,462,725	1,462,725	
	管工			式	1	292,990	292,990	
φ200消火栓設置工事(更新)北楠葉							190,899	
	材料費			式	1	184,090	184,090	
	管工			式	1	6,809	6,809	
φ75消火栓設置工事（更新）北楠葉							(212,280) 411,456	
	材料費			式	1	(212,280) 396,370	(212,280) 396,370	
	管工			式	1	15,086	15,086	
給水管接合替工事（更新）北楠葉							(629,414) 1,390,417	
	土工			式	1	242,976	242,976	

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
	管工			式	1	(629,414) 1,147,441	(629,414) 1,147,441	
仮設給水替工事（更新）	北楠葉						(1,853,800) 4,560,298	
	材料費			式	1	(1,220,160) 1,294,900	(1,220,160) 1,294,900	
	土工			式	1	1,418,094	1,418,094	
	管工			式	1	(633,640) 1,847,304	(633,640) 1,847,304	
舗装本復旧工事（更新）	北楠葉						1,379,162	
	土工			式	1	1,379,162	1,379,162	
φ150本管撤去工事（更新）	北楠葉						37,407	
	管工			式	1	86,987	86,987	
	現場発生品			式	1	-49,580	-49,580	

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	
	管工			式	1	50,352	50,352	
仮設工_北楠葉							1,218,000	
	交通管理工			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			式	1	(468,420) 468,420	(468,420) 468,420	
	土工			式	1	86,042	86,042	
	管工			式	1	(147,892) 236,828	(147,892) 236,828	
φ75本管工事（依頼）藤阪元町							(361,302) 551,838	
	材料費			式	1	(319,330) 319,330	(319,330) 319,330	

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			式	1	92,429	92,429	
	管工			式	1	(　41,972　) 140,079	(　41,972) 140,079	
給水管接合替工事（依頼）藤阪元町							(　192,042) 300,476	
	土工			式	1	32,114	32,114	
	管工			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	
	材料費			式	1	(　2,612,400　) 2,724,540	(　2,612,400) 2,724,540	
	土工			式	1	400,137	400,137	
	管工			式	1	(　327,968　) 1,407,934	(　327,968) 1,407,934	
φ250本管撤去工事（依頼）藤阪元町							(　53,760) 171,267	

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

費　　目	工　　種	種　　別	細別／規格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	交通管理工			式	1	1,078,000	1,078,000	
直接工事費計							(　10,878,629) 25,420,262	

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

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		式	1		8,516,000	
工事原価				式	1		36,725,235	
	一般管理費等			式	1		7,024,765	
		一般管理費率計算額		式	1		7,015,000	
		契約保証費		式	1		14,554	
工事価格				式	1		43,750,000	
消費税相当額				式	1		4,375,000	
本工事費				式	1		48,125,000	