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：	書類名：
条　項　号　別表第13(3)表20項	請負工事関連

基　準　年　度　：　令和 3年度
単 価 適 用 月 度：　令和４年５月度
適　用　工　種　：　開削工事及び小口径推進工事
地　域　補　正　：　一般交通影響あり②

施工年度　：　令和　4年度
支出費目　：　建設改良費（更新）
：
：
：

工事場所　：　枚方市　宮之阪３丁目　地内
路線河川名：　市道宮之阪第13号線
工事名　：　宮之阪３丁目口径200㎜以下配水管改良工事
：
：

区　分	金　額	変　更	増　減
工事価格	13,740,000　円	14,830,000　円	1,090,000　円
消費税相当額	1,374,000　円	1,483,000　円	109,000　円
工事費	15,114,000　円	16,313,000　円	1,199,000　円

枚方市上下水道局

工　事　概　要

建設改良費（改良）

種　　別	形　　質	単　位	当　初	変　更
布設工	EDIPφ200	m	６．５	６．１
	EDIPφ150	m	３．１	１１．０
設置工	仕切弁φ200	箇所	3	2
	仕切弁φ150	箇所	1	1
	消火栓φ75	箇所	1	1
撤去工	CIPφ200	m	７．６	７．６
	CIPφ150	m	３．６	７．０
仮設工		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

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
							(2,588,816) 4,226,258	
φ200本管工事（更新）							(2,613,416) 4,244,513	
					1	(2,588,816) 3,036,216	(2,588,816) 3,036,216	
	材料費			式	1	(2,613,416) 3,037,616	(2,613,416) 3,037,616	
					1	354,194	354,194	
	土工			式	1	339,535	339,535	
					1	835,848	835,848	
	管工			式	1	867,362	867,362	
							(1,026,498) 1,703,548	
φ150本管工事（更新）							(1,320,650) 2,149,831	
					1	(1,026,498) 1,172,648	(1,026,498) 1,172,648	
	材料費			式	1	(1,320,650) 1,419,900	(1,320,650) 1,419,900	
					1	76,871	76,871	
	土工			式	1	210,342	210,342	
					1	454,029	454,029	
	管工			式	1	519,589	519,589	
							(218,958) 407,756	
φ200消火栓設置工事（更新）							(218,958) 407,756	
					1	(218,958) 375,848	(218,958) 375,848	
	材料費			式	1	(218,958) 375,848	(218,958) 375,848	

直 接 工 事 費 内 訳 書

工種: 開削工事及び小口径推進工事

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
					1	31,908	31,908	
	管工			式	1	31,908	31,908	
							(117,112) 252,736	
仮設給水替工事（更新）							(117,112) 252,736	
					1	30,639	30,639	
	土工			式	1	30,639	30,639	
					1	(117,112) 222,097	(117,112) 222,097	
	管工			式	1	(117,112) 222,097	(117,112) 222,097	
							26,686	
φ200本管撤去工事（更新）							26,686	
					1	39,286	39,286	
	管工			式	1	39,286	39,286	
					1	-12,600	-12,600	
	現場発生品			式	1	-12,600	-12,600	
							4,557	
φ150本管撤去工事（更新）							8,862	
					1	4,557	4,557	
	管工			式	1	8,862	8,862	
							462,885	
舗装本復旧工事（更新）							404,024	

直 接 工 事 費 内 訳 書

工種: 開削工事及び小口径推進工事

費　　目	工　　種	種　　別	細別／規格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
					1	462,885	462,885	
	土工			式	1	404,024	404,024	
							435,600	
仮設工（更新）							544,500	
					1	435,600	435,600	
	交通管理工			式	1	544,500	544,500	
							(3,951,384) 7,520,026	
直接工事費計							(4,270,136) 8,038,908	

本　工　事　内　訳　書

工種: 開削工事及び小口径推進工事

費　目	工　種	種　別	細別／規格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
					1		(3,951,384) 7,520,026	
直接工事費				式	1		(4,270,136) 8,038,908	
					1		1,094,517	
共通仮設費				式	1		1,291,710	
					1		893,000	
	共通仮設費率計算額			式	1		948,000	
					1		201,517	
	共通仮設費 積上額計			式	1		343,710	
					1		783	
		運搬費		式	1		783	
					1		783	
			運搬費 夜間	式	1		783	
					1		200,734	
		準備費		式	1		342,927	
			夜間/1m×2m　4箇所 試験掘工		1		200,734	
			夜間/５箇所　夜間	式	1		342,927	
					1		8,614,543	
純工事費				式	1		9,330,618	
					1		2,763,000	
	現場管理費			式	1		2,976,000	

本　工　事　内　訳　書

工種：開削工事及び小口径推進工事

費　　目	工　　種	種　　別	細別／規格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
					1		2,763,000	
		現場管理費率計算額		式	1		2,976,000	
					1		11,377,543	
工事原価				式	1		12,306,618	
					1		2,362,457	
	一般管理費等			式	1		2,523,382	
					1		2,363,000	
		一般管理費率計算額		式	1		2,525,000	
					1		4,554	
		契約保証費		式	1		4,554	
					1		13,740,000	
工事価格				式	1		14,830,000	
					1		1,374,000	
消費税相当額				式	1		1,483,000	
					1		15,114,000	
本工事費				式	1		16,313,000	