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	平成　年　月　日	決裁日	平成　年　月　日
決裁根拠： 4条1項 別表第1　3(3) 表18項		書類名： 建設改良工事・委託関係綴	

基　準　年　度　：　平成 29年度
単 価 適 用 月 度：　平成３０年９月度
適　用　工　種　：　開削工事及び小口径推進工事
地　域　補　正　：　市街地

施工年度　：　平成 30年度
支出費目　：　建－37　建設改良費(依頼)
：　建－37　建設改良費(更新)
：
：

工事場所　：　枚方市　南中振２丁目　地内
路線河川名：　出口南中振２号線他
工事名　：　南中振2丁目雨水管整備工事に伴う口径100㎜以下配水管移設工事【第2回変更】
：
：

区　分	金　額	変　更	増　減
工事価格	14,420,000　円	13,870,000　円	-550,000　円
消費税相当額	1,153,600　円	1,109,600　円	-44,000　円
工事費	15,573,600　円	14,979,600　円	-594,000　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	変更
布設工	ＤＩＰφ１００	ｍ	１４	１２．５
設置工	仕切弁φ１００	箇所	２	２
撤去工	ＣＩＰφ１００	ｍ	１３	１３
	ＣＩＰφ　７５	ｍ	１	１
	ＨＩＶＰφ　５０	ｍ	８	８
給水管接合替工		箇所	２	２
仮設給水替工		式	１	１

建設改良費（更新）

布設工	ＤＩＰφ　７５	ｍ	１１	９．０
	ＰＥφ　７５	ｍ	４２	４１．５
設置工	仕切弁φ　７５	箇所	２	２
	仕切弁φ　５０	箇所	１	１
撤去工	ＤＩＰφ　７５	ｍ	１	１
	ＨＩＶＰφ　５０	ｍ	４０	４０
給水管接合替工		箇所	２１	２１
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

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
							(818,218) 1,189,933	
φ100本管工事（依頼）							(596,729) 923,994	
						(805,280) 918,620	(805,280) 918,620	
	材料費			式	1	(585,330) 698,670	(585,330) 698,670	
					1	151,733	151,733	
	土工			式	1	138,064	138,064	
					1	(12,938) 119,580	(12,938) 119,580	
	管工			式	1	(11,399) 87,260	(11,399) 87,260	
							(80,052) 147,803	
給水管接合替工事（依頼）							(80,052) 147,803	
					1	13,586	13,586	
	土工			式	1	13,586	13,586	
					1	(80,052) 134,217	(80,052) 134,217	
	管工			式	1	(80,052) 134,217	(80,052) 134,217	
							(849,328) 2,049,302	
仮設給水替工事（依頼）							(849,328) 2,049,302	
					1	(844,602) 948,942	(844,602) 948,942	
	材料費			式	1	(844,602) 948,942	(844,602) 948,942	
					1	280,499	280,499	
	土工			式	1	280,499	280,499	

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	(4,726) 819,861	(4,726) 819,861	
	管工			式	1	(4,726) 819,861	(4,726) 819,861	
							238,969	
φ100本管撤去工事（依頼）							238,969	
					1	220,599	220,599	
	土工			式	1	220,599	220,599	
					1	18,370	18,370	
	管工			式	1	18,370	18,370	
							15,061	
φ75本管撤去工事（依頼）							15,061	
					1	14,290	14,290	
	土工			式	1	14,290	14,290	
					1	771	771	
	管工			式	1	771	771	
							91,459	
φ50本管撤去工事（依頼）							91,459	
					1	84,656	84,656	
	土工			式	1	84,656	84,656	
					1	6,803	6,803	
	管工			式	1	6,803	6,803	

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
							127,200	
仮設工（依頼）							127,200	
					1	127,200	127,200	
	交通管理工			式	1	127,200	127,200	
							(873,693) 1,852,442	
φ75本管工事（更新）							(869,407) 1,837,550	
					1	(864,661) 1,034,671	(864,661) 1,034,671	
	材料費			式	1	(861,881) 1,031,891	(861,881) 1,031,891	
					1	601,645	601,645	
	土工			式	1	597,828	597,828	
					1	(9,032) 216,126	(9,032) 216,126	
	管工			式	1	(7,526) 207,831	(7,526) 207,831	
							(818,790) 1,501,486	
給水管接合替工事（更新）							(790,081) 1,430,085	
					1	124,241	124,241	
	土工			式	1	124,241	124,241	
					1	(818,790) 1,377,245	(818,790) 1,377,245	
	管工			式	1	(790,081) 1,305,844	(790,081) 1,305,844	
							(61,631) 747,860	
仮設給水替工事（更新）							(61,631) 747,860	

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	232,183	232,183	
	土工			式	1	232,183	232,183	
					1	(61,631) 515,677	(61,631) 515,677	
	管工			式	1	(61,631) 515,677	(61,631) 515,677	
							(7,365) 20,787	
φ75本管撤去工事（更新）							(7,365) 20,787	
					1	(7,365) 7,365	(7,365) 7,365	
	材料費			式	1	(7,365) 7,365	(7,365) 7,365	
					1	8,836	8,836	
	土工			式	1	8,836	8,836	
					1	4,586	4,586	
	管工			式	1	4,586	4,586	
							13,488	
φ50本管撤去工事（更新）							13,488	
					1	13,488	13,488	
	管工			式	1	13,488	13,488	
							414,201	
舗装本復旧工事（更新）							414,201	
					1	414,201	414,201	
	土工			式	1	414,201	414,201	

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
							318,000	
仮設工（更新）							318,000	
					1	318,000	318,000	
	交通管理工			式	1	318,000	318,000	
							(3,509,077)	
							8,727,991	
直接工事費計							(3,254,593)	
							8,375,759	

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
直接工事費					1		(3,509,077) 8,727,991	
				式	1		(3,254,593) 8,375,759	
共通仮設費					1		1,136,314	
				式	1		1,100,314	
	共通仮設費率計算額				1		1,054,000	
				式	1		1,018,000	
	共通仮設費 積上額計				1		82,314	
				式	1		82,314	
		運搬費			1		1,320	
				式	1		1,320	
			運搬費		1		1,320	
					1		1,320	
		準備費			1		38,154	
				式	1		38,154	
			試掘工 L=2.0 W=1.0 H=1.0,1箇所		1		38,154	
					1		38,154	
		技術管理費			1		42,840	
				式	1		42,840	
			土質試験 土質区分判定のための調査試験		1		42,840	
					1		42,840	

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		9,864,305	
純工事費				式	1		9,476,073	
					1		2,318,000	
	現場管理費			式	1		2,241,000	
					1		2,318,000	
		現場管理費率計算額		式	1		2,241,000	
					1		12,182,305	
工事原価				式	1		11,717,073	
					1		2,237,695	
	一般管理費等			式	1		2,152,927	
					1		2,236,000	
		一般管理費率計算額		式	1		2,158,000	
					1		4,832	
		契約保証費		式	1		4,832	
					1		14,420,000	
工事価格				式	1		13,870,000	
					1		1,153,600	
消費税相当額				式	1		1,109,600	
					1		15,573,600	
本工事費				式	1		14,979,600	