

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
施工年度 : 令和 元年度 支出費目 : 建-20 建設改良費(鉛管) : : : : : 工事場所 : 枚方市 翠香園町他 地内 路線河川名 : 市道翠香園東中振2号線 他 工事名 : 翠香園町口径150mm以下配水管改良工事 : :	決裁根拠 : 条 項 号 別表第1 3(3) 表18項		書類名 : 建設改良工事・委託関係級	
	基 準 年 度 :	平成 30年度		
	単 価 適 用 月 度 :	令和元年5月度		
	適 用 工 種 :	開削工事及び小口径推進工事		
	地 域 補 正 :	全地域：一般交通影響あり②		

区 分	金 額	変 更	増	減
工事価格	65,800,000 円	66,250,000 円	450,000 円	
消費税相当額	6,580,000 円	6,625,000 円	45,000 円	
工事費	72,380,000 円	72,875,000 円	495,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（鉛管）

種 別	形 質	単 位	当 初	変 更
布設工	DIPφ150	m	368.8	362.7
	DIPφ100	m	62.4	62.6
	DIPφ75	m	11.6	7.2
	PEφ75	m	75.1	77.1
	PEφ50	m	17.4	16.4
設置工	仕切弁φ150	箇所	4	4
	仕切弁φ100	箇所	4	5
	仕切弁φ75	箇所	3	3
	仕切弁φ50	箇所	1	1
	消火栓φ75	箇所	3	3
撤去工	DIPφ150	m	260	260
	DIPφ100	m	61	61
	DIPφ75	m	12	12
	HIVPφ75	m	19	19
	HIVPφ50	m	61	61
	HIVPφ40	m	22	22
給水管接合替工	箇所	26	25	
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
φ 150本管工事 (鉛管)							(6,241,917) 13,442,460	
							(6,719,771) 13,821,556	
	材料費				1	(6,241,917) 6,564,367	(6,241,917) 6,564,367	
				式	1	(6,719,771) 7,034,871	(6,719,771) 7,034,871	
	土工				1	5,355,256	5,355,256	
				式	1	5,246,755	5,246,755	
	管工				1	1,522,837	1,522,837	
				式	1	1,539,930	1,539,930	
φ 100本管工事 (鉛管)							(1,486,270) 2,895,497	
							(1,754,120) 3,276,321	
	材料費				1	(1,486,270) 1,738,350	(1,486,270) 1,738,350	
				式	1	(1,754,120) 2,069,220	(1,754,120) 2,069,220	
	土工				1	850,115	850,115	
				式	1	873,039	873,039	
	管工				1	307,032	307,032	
				式	1	334,062	334,062	
φ 75本管工事 (鉛管)							(622,810) 2,035,595	
							(502,230) 1,900,884	
	材料費				1	(622,810) 748,850	(622,810) 748,850	
				式	1	(502,230) 628,270	(502,230) 628,270	

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	1,092,594	1,092,594	
	土工			式	1	1,092,594	1,092,594	
					1	194,151	194,151	
	管工			式	1	180,020	180,020	
φ50本管工事（鉛管）							(138,290)	
							471,247	
							(138,460)	
							469,958	
					1	(138,290) 209,510	(138,290) 209,510	
	材料費			式	1	(138,460) 209,680	(138,460) 209,680	
					1	217,389	217,389	
	土工			式	1	215,819	215,819	
					1	44,348	44,348	
	管工			式	1	44,459	44,459	
φ150消火栓設置工事（鉛管）							(652,238)	
							1,116,697	
							(707,084)	
							1,179,201	
					1	(652,238) 1,069,328	(652,238) 1,069,328	
	材料費			式	1	(707,084) 1,124,174	(707,084) 1,124,174	
					1	47,369	47,369	
	管工			式	1	55,027	55,027	
給水管接合替工事（鉛管）							(1,229,466)	
							2,584,845	
							(1,155,749)	
							2,360,772	

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	633,220	633,220	
	土工			式	1	596,556	596,556	
					1	(1,229,466)	(1,229,466)	
					1	1,951,625	1,951,625	
	管工			式	1	(1,155,749)	(1,155,749)	
					1	1,764,216	1,764,216	
							(119,320)	
							6,419,798	
仮設給水替工事 (鉛管)							(119,320)	
							6,419,798	
					1	(23,406)	(23,406)	
					1	23,406	23,406	
	材料費			式	1	(23,406)	(23,406)	
					1	23,406	23,406	
					1	2,848,778	2,848,778	
	土工			式	1	2,848,778	2,848,778	
					1	(95,914)	(95,914)	
					1	3,547,614	3,547,614	
	管工			式	1	(95,914)	(95,914)	
					1	3,547,614	3,547,614	
							(21,336)	
							147,177	
φ 150本管撤去工事 (鉛管)							(38,438)	
							166,672	
					1	(21,336)	(21,336)	
					1	21,336	21,336	
	材料費			式	1	(38,438)	(38,438)	
					1	38,438	38,438	
					1	125,841	125,841	
	管工			式	1	128,234	128,234	
							44,508	
φ 100本管撤去工事 (鉛管)							44,508	

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	44,508	44,508	
	管工			式	1	44,508	44,508	
φ75本管撤去工事（鉛管）							19,942	
							19,942	
	管工			式	1	19,942	19,942	
φ50本管撤去工事（鉛管）							19,902	
							19,902	
	管工			式	1	19,902	19,902	
φ40本管撤去工事（鉛管）							5,705	
							5,705	
	管工			式	1	5,705	5,705	
舗装本復旧工事（鉛管）							10,622,663	
							10,513,051	
	土工			式	1	10,513,051	10,513,051	
仮設工							2,697,300	
							2,697,300	

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		(10,511,647) 42,523,336	
				式	1		(11,135,172) 42,895,570	
共通仮設費					1		4,365,800	
				式	1		4,373,800	
					1		4,268,000	
				式	1		4,276,000	
					1		97,800	
				式	1		97,800	
					1		12,120	
				式	1		12,120	
			仮設材運搬		1		12,120	
				式	1		12,120	
					1		85,680	
				式	1		85,680	
			土質試験 土質区分判定のための調査試験 2 試料		1		85,680	
				式	1		85,680	
純工事費					1		46,889,136	
				式	1		47,269,370	
					1		10,337,000	
				式	1		10,352,000	

