

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 : 建一17 建設改良費(鉛管) : : : : : 工事場所 : 枚方市町楠葉2丁目 地内 路線河川名 : 市道 楠葉第1号線 他 工事名 : 町楠葉2丁目口径150mm以下配水管改良工事 (その1) : :	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	112,020,000 円	112,370,000 円	350,000 円	
消費税相当額	11,202,000 円	11,237,000 円	35,000 円	
工事費	123,222,000 円	123,607,000 円	385,000 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	359.8	365.6
	DIPφ100	m	111.2	111.6
	DIPφ75	m	22.6	21.6
	PEφ75	m	143.9	139.1
	PEφ50	m	10.0	15.0
設置工	仕切弁φ150	箇所	11	11
	仕切弁φ100	箇所	3	3
	仕切弁φ75	箇所	12	13
	仕切弁φ50	箇所	1	1
	消火栓φ75	箇所	4	4
撤去工	CIPφ150	m	354	354
	DIPφ100	m	12	12
	CIPφ100	m	107	107
	DIPφ75	m	5	5
	CIPφ75	m	8	8
	HIVPφ75	m	142	142
給水管接合替工	箇所	125	123	
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)							(7,603,476) 15,075,253	
							(8,870,831) 16,563,566	
	材料費				1	(7,603,476) 8,296,696	(7,603,476) 8,296,696	
				式	1	(8,870,831) 9,568,751	(8,870,831) 9,568,751	
	土工				1	5,228,204	5,228,204	
				式	1	5,275,273	5,275,273	
	管工				1	1,550,353	1,550,353	
				式	1	1,719,542	1,719,542	
φ 100本管工事 (鉛管)							(1,515,080) 3,603,882	
							(1,407,440) 3,533,055	
	材料費				1	(1,515,080) 1,704,140	(1,515,080) 1,704,140	
				式	1	(1,407,440) 1,608,550	(1,407,440) 1,608,550	
	土工				1	1,475,131	1,475,131	
				式	1	1,509,204	1,509,204	
	管工				1	424,611	424,611	
				式	1	415,301	415,301	
φ 75本管工事 (鉛管)							(1,922,442) 5,421,120	
							(1,968,040) 5,528,298	
	材料費				1	(1,922,442) 2,678,682	(1,922,442) 2,678,682	
				式	1	(1,968,040) 2,806,100	(1,968,040) 2,806,100	

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	2,288,167	2,288,167	
	土工			式	1	2,260,859	2,260,859	
					1	454,271	454,271	
	管工			式	1	461,339	461,339	
φ50本管工事（鉛管）							(173,424)	
							450,680	
							(237,394)	
							622,859	
	材料費				1	(173,424) 236,444	(173,424) 236,444	
				式	1	(237,394) 300,414	(237,394) 300,414	
					1	172,865	172,865	
	土工			式	1	256,099	256,099	
					1	41,371	41,371	
	管工			式	1	66,346	66,346	
φ150消火栓設置工事（鉛管）							(575,298)	
							1,041,193	
							(585,198)	
							1,051,093	
					1	(575,298) 992,388	(575,298) 992,388	
	材料費			式	1	(585,198) 1,002,288	(585,198) 1,002,288	
					1	48,805	48,805	
	管工			式	1	48,805	48,805	
φ100消火栓設置工事（鉛管）							(189,506)	
							344,814	
							(178,166)	
							332,277	

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
	材料費				1	(189,506) 328,536	(189,506) 328,536	
				式	1	(178,166) 317,196	(178,166) 317,196	
	管工				1	16,278	16,278	
				式	1	15,081	15,081	
給水管接合替工事（鉛管）							(4,949,259) 11,024,942	
							(4,802,509) 10,258,615	
	材料費				1	(94,486) 94,486	(94,486) 94,486	
				式	1	(41,181) 41,181	(41,181) 41,181	
	土工				1	2,778,542	2,778,542	
				式	1	2,443,958	2,443,958	
	管工				1	(4,854,773) 8,151,914	(4,854,773) 8,151,914	
				式	1	(4,761,328) 7,773,476	(4,761,328) 7,773,476	
仮設給水替工事（鉛管）							(2,204,136) 15,860,116	
							(2,193,122) 15,877,842	
	材料費				1	(1,738,248) 1,911,408	(1,738,248) 1,911,408	
				式	1	(1,719,178) 1,892,338	(1,719,178) 1,892,338	
	土工				1	5,492,159	5,492,159	
				式	1	5,492,159	5,492,159	
	管工				1	(465,888) 8,456,549	(465,888) 8,456,549	
				式	1	(473,944) 8,493,345	(473,944) 8,493,345	

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
φ150本管撤去工事（鉛管）							178,559	
							197,626	
	管工				1	178,559	178,559	
				式	1	197,626	197,626	
φ100本管撤去工事（鉛管）							87,184	
							87,184	
	管工				1	87,184	87,184	
				式	1	87,184	87,184	
φ75本管撤去工事（鉛管）							65,245	
							65,245	
	管工				1	65,245	65,245	
				式	1	65,245	65,245	
舗装本復旧工事（鉛管）							15,449,321	
							14,855,271	
	土工				1	15,449,321	15,449,321	
				式	1	14,855,271	14,855,271	
仮設工							5,727,600	
							5,727,600	
	交通管理工				1	5,727,600	5,727,600	
				式	1	5,727,600	5,727,600	

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		(19,132,621) 74,329,909	
				式	1		(20,242,700) 74,700,531	
共通仮設費					1		6,820,720	
				式	1		6,801,720	
					1		6,673,000	
				式	1		6,654,000	
					1		147,720	
				式	1		147,720	
	共通仮設費率計算額				1		6,673,000	
				式	1		6,654,000	
					1		147,720	
				式	1		147,720	
		運搬費			1		19,200	
				式	1		19,200	
			仮設材運搬		1		19,200	
				式	1		19,200	
					1		128,520	
				式	1		128,520	
		技術管理費			1		128,520	
				式	1		128,520	
			土質試験 土質区分判定のための調査試験 3 試料		1		128,520	
				式	1		128,520	
純工事費					1		81,150,629	
				式	1		81,502,251	
					1		17,038,000	
				式	1		16,998,000	
	現場管理費							

