

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-23 建設改良費(鉛管) : : : : : 工事場所 : 枚方市 御殿山町 他 地内 路線河川名 : 市道 御殿山禁野線 工事名 : 御殿山町口径250mm以下配水管改良工事 : :	決裁根拠 : 別表第1.3(3)表18		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	87,040,000 円	89,040,000 円	2,000,000 円	
消費税相当額	8,704,000 円	8,904,000 円	200,000 円	
工事費	95,744,000 円	97,944,000 円	2,200,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（鉛管）

種 別	形 質	単 位	変 更 前	変 更 後	
布設工	D I P φ 2 5 0	m	8 7 . 1	8 7 . 1	
	D I P φ 1 5 0	m	6 6 . 1	6 6 . 1	
	D I P φ 1 0 0	m	4 1 . 9	4 2 . 5	
	D I P φ 7 5	m	9 . 4	1 1 . 4	
設置工	P E φ 7 5	m	2 2 2 . 9	2 9 1 . 3	
	仕切弁 φ 2 5 0	箇所	5	5	
	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	5	5	
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	3	4	
	仕切弁 φ 7 5	箇所	1 1	1 2	
	撤去工	C I P φ 2 5 0	m	8 9	8 9
		C I P φ 1 5 0	m	6 1	6 1
C I P φ 1 0 0		m	3 7	3 7	
C I P φ 7 5		m	1 7 3	1 8 1	
H I V P φ 4 0		m	3 8	9 5	
H I V P φ 5 0		m	—	1 7	
給水管接合替工	箇所	9 5	9 5		
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 250本管工事 (鉛管)							(4,476,661)	
							7,173,412	
φ 250本管工事 (鉛管)							(4,470,921)	
							7,172,857	
φ 250本管工事 (鉛管)	材料費				1	(4,476,661)	(4,476,661)	
						4,937,511	4,937,511	
φ 250本管工事 (鉛管)				式	1	(4,470,921)	(4,470,921)	
						4,931,771	4,931,771	
φ 250本管工事 (鉛管)	土工				1	1,695,031	1,695,031	
						1,695,031	1,695,031	
φ 250本管工事 (鉛管)	管工				1	540,870	540,870	
						546,055	546,055	
φ 150本管工事 (鉛管)							(2,830,624)	
							4,738,401	
φ 150本管工事 (鉛管)							(2,830,624)	
							4,738,401	
φ 150本管工事 (鉛管)	材料費				1	(2,830,624)	(2,830,624)	
						3,271,764	3,271,764	
φ 150本管工事 (鉛管)				式	1	(2,830,624)	(2,830,624)	
						3,271,764	3,271,764	
φ 150本管工事 (鉛管)	土工				1	1,037,348	1,037,348	
						1,037,348	1,037,348	
φ 150本管工事 (鉛管)	管工				1	429,289	429,289	
						429,289	429,289	
φ 100本管工事 (鉛管)							(521,289)	
							1,160,929	
φ 100本管工事 (鉛管)							(640,839)	
							1,378,093	
φ 100本管工事 (鉛管)	材料費				1	(521,289)	(521,289)	
						584,309	584,309	
φ 100本管工事 (鉛管)				式	1	(640,839)	(640,839)	
						766,879	766,879	

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
	土工				1	427,198	427,198	
				式	1	449,630	449,630	
	管工				1	149,422	149,422	
					式	1	161,584	161,584
φ75本管工事(鉛管)							(1,820,308)	
							5,893,373	
							(2,276,370)	
							7,425,257	
材料費					1	(1,820,308)	(1,820,308)	
					1	2,513,528	2,513,528	
				式	1	(2,159,462)	(2,159,462)	
					1	2,915,702	2,915,702	
土工					1	2,865,244	2,865,244	
				式	1	3,730,929	3,730,929	
管工					1	514,601	(0)	
					1	(116,908)	(116,908)	
				式	1	778,626	778,626	
φ150消火栓設置工事(鉛管)							(200,606)	
							356,959	
							(200,606)	
							356,959	
材料費					1	(200,606)	(200,606)	
					1	339,636	339,636	
				式	1	(200,606)	(200,606)	
					1	339,636	339,636	
管工					1	17,323	17,323	
				式	1	17,323	17,323	
φ100消火栓設置工事(鉛管)							(178,166)	
							332,277	
							(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	(178,166) 317,196	(178,166) 317,196	
				式	1	(178,166) 317,196	(178,166) 317,196	
	管工				1	15,081	15,081	
				式	1	15,081	15,081	
φ75消火栓設置工事(鉛管)							(392,568) 696,062	
							(392,568) 696,062	
	材料費				1	(392,568) 670,628	(392,568) 670,628	
				式	1	(392,568) 670,628	(392,568) 670,628	
	管工				1	25,434	25,434	
				式	1	25,434	25,434	
仮設給水替工事(鉛管)							(5,276,440) 16,295,871	
							(5,276,440) 16,295,871	
	材料費				1	(4,928,652) 5,333,272	(4,928,652) 5,333,272	
				式	1	(4,928,652) 5,333,272	(4,928,652) 5,333,272	
	土工				1	3,313,419	3,313,419	
				式	1	3,313,419	3,313,419	
	管工				1	(347,788) 7,649,180	(347,788) 7,649,180	
				式	1	(347,788) 7,649,180	(347,788) 7,649,180	
給水管接合替工事(鉛管)							(4,189,741) 8,726,654	
							(3,969,783) 8,149,652	

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			式	1	(19,907) 24,807	(19,907) 24,807	
					0	0 0	0 0	
	土工				1	1,773,320	1,773,320	
				式	1	1,588,102	1,588,102	
	管工				1	(4,169,834) 6,928,527	(4,169,834) 6,928,527	
				式	1	(3,969,783) 6,561,550	(3,969,783) 6,561,550	
							-9,878	
φ 250本管撤去工事 (鉛管)							-10,907	
	管工				1	-9,878	-9,878	
				式	1	-10,907	-10,907	
							51,293	
φ 150本管撤去工事 (鉛管)							51,293	
	管工				1	51,293	51,293	
				式	1	51,293	51,293	
							26,910	
φ 100本管撤去工事 (依頼)							26,910	
	管工				1	26,910	26,910	
				式	1	26,910	26,910	
							124,331	
φ 75本管撤去工事 (鉛管)							130,169	

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	124,331	124,331	
	管工			式	1	130,169	130,169	
							254,273	
φ40本管撤去工事（鉛管）							269,077	
	土工				1	244,585	244,585	
				式	1	244,585	244,585	
					1	9,688	9,688	
	管工			式	1	24,492	24,492	
							0	
φ50本管撤去工事（鉛管）							5,588	
					0	0	0	
	管工			式	1	5,588	5,588	
							7,616,778	
舗装本復旧工事（鉛管）							7,616,778	
					1	7,616,778	7,616,778	
	土工			式	1	7,616,778	7,616,778	
							4,129,200	
仮設工							4,351,200	
					1	4,129,200	4,129,200	
	交通管理工			式	1	4,351,200	4,351,200	

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		(19,886,403)	
				式	1		57,566,845	
共通仮設費					1		(20,236,317)	
				式	1		58,985,537	
共通仮設費					1		5,346,328	
				式	1		5,445,328	
	共通仮設費率計算額				1		5,248,000	
				式	1		5,347,000	
	共通仮設費 積上額計				1		98,328	
				式	1		98,328	
		運搬費			1		12,648	
				式	1		12,648	
			運搬費		1		12,648	
				式	1		12,648	
		技術管理費			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		1		85,680	
				式	1		85,680	
純工事費					1		62,913,173	
				式	1		64,430,865	
現場管理費					1		13,030,000	
				式	1		13,301,000	

