

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
施工年度 : 平成 29年度 支出費目 : 建-23 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【第1回変更】 : :	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・委託関係綴	
		基 準 年 度 : 平成 28年度 単 価 適 用 月 度 : 平成 29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 : 市街地		

区 分	金 額	変 更	増 減
工事価格	80,190,000円	83,090,000円	2,900,000円
消費税相当額	6,415,200円	6,647,200円	232,000円
工事費	86,605,200円	89,737,200円	3,132,000円

工 事 概 要

建設改良費（鉛管） 種 別

種 別	形 質	単 位	当 初	変 更
布設工	DIPφ150	m	196	196
	DIPφ100	m	2	2
	DIPφ75	m	198	230
	PEφ50	m	119	119
	PEφ40	m	15	15
設置工	仕切弁φ150	箇所	8	8
	仕切弁φ75	箇所	17	16
	仕切弁φ50	箇所	1	1
	消火栓φ75	箇所	4	5
撤去工	DIPφ150	m	12	12
	CIPφ150	m	7	7
	CIPφ100	m	178	178
	DIPφ75	m	88	123
	CIPφ75	m	111	111
	HIVPφ50	m	22	22
	VPφ50	m	97	97
	HIVPφ40	m	20	20
給水管接合替工	箇所	89	98	
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
φ150本管工事 (鉛管)							(4,643,891)	
							8,617,783	
材料費				式	1	(4,450,700)	(4,450,700)	
						4,915,910	4,915,910	
土工				式	1	(4,450,700)	(4,450,700)	
						4,915,910	4,915,910	
				式	1	2,819,882	2,819,882	
管工				式	1	(193,191)	(193,191)	
						881,991	881,991	
				式	1	(193,191)	(193,191)	
						881,991	881,991	
φ75本管工事 (鉛管)							(4,076,390)	
							8,863,442	
材料費				式	1	(3,913,366)	(3,913,366)	
						4,900,456	4,900,456	
				式	1	(3,858,810)	(3,858,810)	
						4,789,230	4,789,230	
土工				式	1	2,999,001	2,999,001	
				式	1	3,321,990	3,321,990	
管工				式	1	(163,024)	(163,024)	
						963,985	963,985	
				式	1	(189,960)	(189,960)	
						1,015,694	1,015,694	
φ50本管工事 (鉛管)							(333,924)	
							2,502,646	
材料費				式	1	(333,924)	(333,924)	
						390,594	390,594	
				式	1	(321,854)	(321,854)	
						378,524	378,524	

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	1,875,394	1,875,394	
	土工			式	1	1,816,580	1,816,580	
					1	236,658	236,658	
	管工			式	1	219,160	219,160	
φ40本管工事(鉛管)							(390,121)	
							610,577	
							(390,121)	
							610,577	
					1	144,760	144,760	
	土工			式	1	144,760	144,760	
					1	(390,121)	(390,121)	
					1	465,817	465,817	
	管工			式	1	(390,121)	(390,121)	
					1	465,817	465,817	
φ150消火栓設置工事(鉛管)							(577,916)	
							1,005,030	
							(577,916)	
							1,005,030	
					1	(576,543)	(576,543)	
					1	955,383	955,383	
	材料費			式	1	(576,543)	(576,543)	
					1	955,383	955,383	
					1	(1,373)	(1,373)	
					1	49,647	49,647	
	管工			式	1	(1,373)	(1,373)	
					1	49,647	49,647	
φ75消火栓設置工事(鉛管)							(174,612)	
							316,149	
							(349,307)	
							632,547	
					1	(174,281)	(174,281)	
					1	300,561	300,561	
	材料費			式	1	(348,562)	(348,562)	
					1	601,122	601,122	

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	(331)	(331)	
						15,588	15,588	
	管工			式	1	(745)	(745)	
						31,425	31,425	
給水管接合替工事 (鉛管)							(3,323,107)	
							7,570,887	
							(3,617,448)	
							8,244,326	
					1	1,951,998	1,951,998	
	土工			式	1	2,129,431	2,129,431	
					1	(3,323,107)	(3,323,107)	
						5,618,889	5,618,889	
	管工			式	1	(3,617,448)	(3,617,448)	
						6,114,895	6,114,895	
仮設給水替工事 (鉛管)							(883,361)	
							8,860,937	
							(918,038)	
							9,208,402	
					1	(586,436)	(586,436)	
						638,606	638,606	
	材料費			式	1	(586,436)	(586,436)	
						638,606	638,606	
					1	3,176,133	3,176,133	
	土工			式	1	3,295,049	3,295,049	
					1	(296,925)	(296,925)	
						5,046,198	5,046,198	
	管工			式	1	(331,602)	(331,602)	
						5,274,747	5,274,747	
φ150本管撤去工事 (鉛管)							-12,389	
							-13,876	
					1	-12,389	-12,389	
	管工			式	1	-13,876	-13,876	

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
φ100本管撤去工事 (鉛管)							124,967	
							124,967	
					1	124,967	124,967	
	管工			式	1	124,967	124,967	
φ75本管撤去工事 (鉛管)							136,702	
							161,381	
					1	136,702	136,702	
	管工			式	1	161,381	161,381	
φ50本管撤去工事 (鉛管)							76,587	
							76,856	
					1	76,587	76,587	
	管工			式	1	76,856	76,856	
φ40本管撤去工事 (鉛管)							4,818	
							4,818	
					1	4,818	4,818	
	管工			式	1	4,818	4,818	
舗装本復旧工事 (鉛管)							10,600,454	
							10,909,314	
					1	10,600,454	10,600,454	
	土工			式	1	10,909,314	10,909,314	

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		(14,403,322)	
				式	1		49,278,590 (14,867,345) 51,123,303	
共通仮設費					1		8,491,152	
				式	1		8,811,840	
					1		4,782,000	
				式	1		4,929,000	共通仮設費率計算額
					1		3,709,152	
				式	1		3,882,840	共通仮設費 積上額計
		運搬費			1		10,632	
				式	1		10,920	
			運搬費		1		10,632	
				式	1		10,920	
		安全費			1		3,570,000	
				式	1		3,743,400	
			安全費		1		3,570,000	
				式	1		3,743,400	
		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		1		128,520	
				式	1		128,520	

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
純工事費					1		57,769,742	
				式	1		59,935,143	
	現場管理費				1		12,102,000	
				式	1		12,515,000	
			現場管理費率計算額		1		12,102,000	
				式	1		12,515,000	
工事原価					1		69,871,742	
				式	1		72,450,143	
	一般管理費等				1		10,318,258	
				式	1		10,639,857	
			一般管理費率計算額		1		10,298,000	
				式	1		10,618,000	
					1		27,425	
				式	1		28,430	
工事価格					1		80,190,000	
				式	1		83,090,000	
消費税相当額					1		6,415,200	
				式	1		6,647,200	
本工事費					1		86,605,200	
				式	1		89,737,200	