

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
<p>施工年度 : 平成 29年度</p> <p>支出費目 : 建-12 建設改良費(鉛管)</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p>工事場所 : 枚方市 茄子作1丁目 地内</p> <p>路線河川名 : 市管理道路他</p> <p>工事名 : 茄子作1丁目口径150mm以下配水管改良工事</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">:</p>	<p>決裁根拠 : 条 項 号 別表第1 3(3) 表18項</p>		<p>書類名 : 建設改良工事・委託関係綴</p>	
	<p>基準年度 : 平成 28年度</p> <p>単価適用月度 : 平成 29年 5 月度</p> <p>適用工種 : 開削工事及び小口径推進工事</p> <p>地域補正 : 市街地</p>			

区 分	金 額	変 更	増	減
工事価格	61,240,000円	61,960,000円		720,000円
消費税相当額	4,899,200円	4,956,800円		57,600円
工事費	66,139,200円	66,916,800円		777,600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	DIP φ 150	m	84	89
	DIP φ 100	m	198	196
	DIP φ 75	m	18	17
設置工	PE φ 50	m	84	86
	仕切弁 φ 150	箇所	5	5
	仕切弁 φ 100	箇所	3	3
	仕切弁 φ 75	箇所	5	5
	仕切弁 φ 50	箇所	5	5
	消火栓 φ 75	箇所	5	5
撤去工	CIP φ 150	m	88	88
	CIP φ 100	m	188	188
	CIP φ 75	m	15	15
	VP φ 50	m	12	12
	VP φ 40	m	80	80
給水管接合替工 仮設給水替工 付帯工	VP φ 25	m	16	16
		箇所	60	60
		式	1	1
		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)							(2,879,189)	
							4,489,136	
							(3,145,093)	
							4,836,802	
材料費				式	1	(2,796,990)	(2,796,990)	
						3,080,340	3,080,340	
						(3,058,480)	(3,058,480)	
						3,341,830	3,341,830	
土工				式	1	953,803	953,803	
						1,006,437	1,006,437	
管工				式	1	(82,199)	(82,199)	
						454,993	454,993	
						(86,613)	(86,613)	
						488,535	488,535	
φ100本管工事 (鉛管)							(2,898,304)	
							5,928,718	
							(3,333,021)	
							6,376,145	
材料費				式	1	(2,722,540)	(2,722,540)	
						2,892,550	2,892,550	
						(3,158,960)	(3,158,960)	
						3,328,970	3,328,970	
土工				式	1	2,305,300	2,305,300	
						2,262,903	2,262,903	
管工				式	1	(175,764)	(175,764)	
						730,868	730,868	
						(174,061)	(174,061)	
						784,272	784,272	
φ75本管工事 (鉛管)							(581,934)	
							1,199,289	
							(620,465)	
							1,221,920	
材料費				式	1	(567,430)	(567,430)	
						850,780	850,780	
						(606,790)	(606,790)	
						890,140	890,140	

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	248,682	248,682	
	土工			式	1	229,792	229,792	
					1	(14,504)	(14,504)	
					1	99,827	99,827	
	管工			式	1	(13,675)	(13,675)	
					1	101,988	101,988	
							(859,448)	
							2,385,458	
φ50本管工事 (鉛管)							(860,888)	
							2,386,991	
					1	(859,448)	(859,448)	
					1	1,142,798	1,142,798	
	材料費			式	1	(860,888)	(860,888)	
					1	1,144,238	1,144,238	
					1	1,026,418	1,026,418	
	土工			式	1	1,026,418	1,026,418	
					1	216,242	216,242	
	管工			式	1	216,335	216,335	
							(179,411)	
							320,455	
φ150消火栓設置工事 (鉛管)							(179,411)	
							320,455	
					1	(178,921)	(178,921)	
					1	305,201	305,201	
	材料費			式	1	(178,921)	(178,921)	
					1	305,201	305,201	
					1	(490)	(490)	
					1	15,254	15,254	
	管工			式	1	(490)	(490)	
					1	15,254	15,254	
							(702,857)	
							1,267,107	
φ100消火栓設置工事 (鉛管)							(691,517)	
							1,254,610	

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	(701,244)	(701,244)	
					1	1,206,364	1,206,364	
	材料費			式	1	(689,904)	(689,904)	
					1	1,195,024	1,195,024	
					1	(1,613)	(1,613)	
					1	60,743	60,743	
	管工			式	1	(1,613)	(1,613)	
					1	59,586	59,586	
給水管接合替工事 (鉛管)							(2,236,575)	
							5,079,366	
							(2,215,948)	
							4,822,453	
					1	1,319,416	1,319,416	
	土工			式	1	1,157,385	1,157,385	
					1	(2,236,575)	(2,236,575)	
					1	3,759,950	3,759,950	
	管工			式	1	(2,215,948)	(2,215,948)	
					1	3,665,068	3,665,068	
仮設給水替工事 (鉛管)							(2,624,570)	
							10,386,213	
							(2,624,570)	
							10,386,213	
					1	(2,415,233)	(2,415,233)	
					1	2,676,083	2,676,083	
	材料費			式	1	(2,415,233)	(2,415,233)	
					1	2,676,083	2,676,083	
					1	2,432,987	2,432,987	
	土工			式	1	2,432,987	2,432,987	
					1	(209,337)	(209,337)	
					1	5,277,143	5,277,143	
	管工			式	1	(209,337)	(209,337)	
					1	5,277,143	5,277,143	
φ150本管撤去工事 (鉛管)							636,365	
							636,365	

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	599,936	599,936	
	土工			式	1	599,936	599,936	
					1	36,429	36,429	
	管工			式	1	36,429	36,429	
φ100本管撤去工事 (鉛管)							488,921	
							488,921	
					1	357,078	357,078	
	土工			式	1	357,078	357,078	
					1	131,843	131,843	
	管工			式	1	131,843	131,843	
φ75本管撤去工事 (鉛管)							9,995	
							9,995	
					1	9,995	9,995	
	管工			式	1	9,995	9,995	
φ50本管撤去工事 (鉛管)							56,478	
							56,478	
					1	56,478	56,478	
	管工			式	1	56,478	56,478	
舗装本復旧工事 (鉛管)							5,019,518	
							5,019,518	

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		(12,962,288)	
				式	1		37,267,019 (13,670,913) 37,816,866	
共通仮設費					1		6,590,872	
				式	1		6,613,872	
					1		3,712,000	
				式	1		3,735,000	共通仮設費率計算額
					1		2,878,872	
				式	1		2,878,872	共通仮設費 積上額計
		運搬費			1		8,592	
				式	1		8,592	
			運搬費		1		8,592	
				式	1		8,592	
		安全費			1		2,784,600	
				式	1		2,784,600	
			安全費		1		2,784,600	
				式	1		2,784,600	
		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	

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		43,857,891	
				式	1		44,430,738	
現場管理費	現場管理費				1		9,239,000	
				式	1		9,300,000	
現場管理費率計算額					1		9,239,000	
				式	1		9,300,000	
工事原価					1		53,096,891	
				式	1		53,730,738	
一般管理費等	一般管理費等				1		8,143,109	
				式	1		8,229,262	
一般管理費率計算額					1		8,124,000	
				式	1		8,213,000	
契約保証費					1		20,872	
				式	1		21,141	
工事価格					1		61,240,000	
				式	1		61,960,000	
消費税相当額					1		4,899,200	
				式	1		4,956,800	
本工事費					1		66,139,200	
				式	1		66,916,800	