

部 長	次 長	室 長	課 長	課長代理	係 長	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
決裁根拠： 4条1項別表第1 3 (3) 表18号		書類名： 建設改良工事・委託関係綴	

施工年度 : 平成 28年度
 支出費目 : 建-12 建設改良費(鉛管)
 :
 :
 :

工事場所 : 枚方市 渚元町 地内
 路線河川名 : 渚栄御殿山1号線
 工事名 : 渚元町口径150mm以下配水管改良工事
 :
 :

区 分	金 額	変 更	増 減
工事価格	84,860,000円	83,640,000円	-1,220,000円
消費税相当額	6,788,800円	6,691,200円	-97,600円
工事費	91,648,800円	90,331,200円	-1,317,600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	D I P φ 1 5 0	m	2 3 5	2 3 9	
	D I P φ 1 0 0	m	3 5	3 2	
	D I P φ 7 5	m	1 7 4	1 7 7	
	P E φ 5 0	m	4 7	4 4	
設置工	S U S φ 1 0 0	m	1 3	1 3	
	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	1 1	1 1	
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	4	4	
	仕切弁 φ 7 5	箇所	1 0	1 0	
	仕切弁 φ 5 0	箇所	1	1	
	消火栓 φ 7 5	箇所	4	4	
	水管支持金具	箇所	4	4	
	固定金具	箇所	1	1	
	撤去工	D I P φ 1 5 0	m	2 4 0	2 4 0
		C I P φ 1 0 0	m	4 1	4 1
D I P φ 7 5		m	1 0 6	1 0 6	
H I V P φ 5 0		m	5 6	5 6	
給水管接合替工	箇所	5 4	5 2		
仮設給水替工	式	1	1		
舗装本復旧工	m ²	2 1 0 2	2 1 0 2		

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)							(6,960,657)	
							11,071,433	
							(6,762,647)	
							10,640,464	
材料費					1	(6,732,010)	(6,732,010)	
						7,448,230	7,448,230	
				式	1	(6,529,880)	(6,529,880)	
						7,202,450	7,202,450	
土工					1	2,497,996	2,497,996	
				式	1	2,313,364	2,313,364	
管工					1	(228,647)	(228,647)	
						1,125,207	1,125,207	
				式	1	(232,767)	(232,767)	
						1,124,650	1,124,650	
φ100本管工事 (鉛管)							(1,038,453)	
							1,825,262	
							(1,016,130)	
							1,760,925	
材料費					1	(1,006,814)	(1,006,814)	
						1,258,294	1,258,294	
				式	1	(987,628)	(987,628)	
						1,239,108	1,239,108	
土工					1	387,057	387,057	
				式	1	351,768	351,768	
管工					1	(31,639)	(31,639)	
						179,911	179,911	
				式	1	(28,502)	(28,502)	
						170,049	170,049	
φ75本管工事 (鉛管)							(2,951,833)	
							5,758,366	
							(2,901,978)	
							5,684,129	
材料費					1	(2,804,589)	(2,804,589)	
						3,412,239	3,412,239	
				式	1	(2,755,530)	(2,755,530)	
						3,335,430	3,335,430	

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	1,603,495	1,603,495	
	土工			式	1	1,603,495	1,603,495	
					1	(147,244)	(147,244)	
					1	742,632	742,632	
	管工			式	1	(146,448)	(146,448)	
					1	745,204	745,204	
							(251,896)	
							1,024,031	
φ50本管工事 (鉛管)							(257,121)	
							927,017	
					1	(251,896)	(251,896)	
					1	324,566	324,566	
	材料費			式	1	(257,121)	(257,121)	
					1	313,891	313,891	
					1	573,686	573,686	
	土工			式	1	505,713	505,713	
					1	125,779	125,779	
	管工			式	1	107,413	107,413	
							(616,366)	
							1,042,836	
φ150消火栓設置工事 (鉛管)							(578,086)	
							1,005,901	
					1	(614,993)	(614,993)	
					1	994,433	994,433	
	材料費			式	1	(576,713)	(576,713)	
					1	956,153	956,153	
					1	(1,373)	(1,373)	
					1	48,403	48,403	
	管工			式	1	(1,373)	(1,373)	
					1	49,748	49,748	
							(164,173)	
							304,545	
φ75消火栓設置工事 (鉛管)							(174,583)	
							316,076	

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	(163,842)	(163,842)	
					1	290,322	290,322	
				式	1	(174,252)	(174,252)	
						300,732	300,732	
	管工				1	(331)	(331)	
					1	14,223	14,223	
				式	1	(331)	(331)	
						15,344	15,344	
給水管接合替工事 (鉛管)							(2,532,271)	
							4,995,194	
							(2,476,172)	
							4,933,168	
	材料費				1	(4,400)	(4,400)	
					1	4,400	4,400	
				式	1	(6,300)	(6,300)	
						6,300	6,300	
	土工				1	837,855	837,855	
				式	1	866,991	866,991	
	管工				1	(2,527,871)	(2,527,871)	
					1	4,152,939	4,152,939	
				式	1	(2,469,872)	(2,469,872)	
						4,059,877	4,059,877	
仮設給水替工事 (鉛管)							(1,817,267)	
							11,849,526	
							(1,817,267)	
							11,849,526	
	材料費				1	(1,604,144)	(1,604,144)	
					1	1,761,104	1,761,104	
				式	1	(1,604,144)	(1,604,144)	
						1,761,104	1,761,104	
	土工				1	3,660,231	3,660,231	
				式	1	3,660,231	3,660,231	
	管工				1	(213,123)	(213,123)	
					1	6,428,191	6,428,191	
				式	1	(213,123)	(213,123)	
						6,428,191	6,428,191	

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)							323,136	
							323,136	
					1	323,136	323,136	
	管工			式	1	323,136	323,136	
φ100本管撤去工事 (鉛管)							28,651	
							28,651	
					1	28,651	28,651	
	管工			式	1	28,651	28,651	
φ75本管撤去工事 (鉛管)							72,949	
							72,949	
					1	72,949	72,949	
	管工			式	1	72,949	72,949	
φ50本管撤去工事 (鉛管)							17,343	
							17,343	
					1	17,343	17,343	
	管工			式	1	17,343	17,343	
舗装本復旧工事 (鉛管)							11,707,190	
							11,707,190	
					1	11,707,190	11,707,190	
	土工			式	1	11,707,190	11,707,190	

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		(16,332,916)	
				式	1		52,609,518 (15,983,984) 51,753,636	
共通仮設費					1		8,529,448	
				式	1		8,465,448	
					1		5,075,000	
				式	1		5,011,000	共通仮設費率計算額
					1		3,454,448	
				式	1		3,454,448	共通仮設費 積上額計
		運搬費			1		14,448	
				式	1		14,448	
			運搬費		1		14,448	
				式	1		14,448	
		安全費			1		3,440,000	
				式	1		3,440,000	
			安全費		1		3,440,000	
				式	1		3,440,000	
純工事費					1		61,138,966	
				式	1		60,219,084	
					1		12,786,000	
	現場管理費			式	1		12,628,000	

