

部 長	次 長	室 長	課 長	課長代理	係 長	係 員			技術管理者

# 当初設計書

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		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	摘 要
工事価格	84,860,000円	
消費税相当額	6,788,800円	
工事費	91,648,800円	

## 工 事 概 要

建設改良費（依頼） 種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	D I P φ 150	m	235
	D I P φ 100	m	35
	D I P φ 75	m	174
	P E φ 50	m	47
	S U S φ 100	m	13
設置工	仕切弁 φ 150	箇所	11
	仕切弁 φ 100	箇所	4
	仕切弁 φ 75	箇所	10
	仕切弁 φ 50	箇所	1
	消火栓 φ 75	箇所	4
	水管支持金具	箇所	4
	固定金具	箇所	1
	撤去工	D I P φ 150	m
	C I P φ 100	m	41
	D I P φ 75	m	106
	H I V P φ 50	m	56
給水管接合替工		箇所	54
仮設給水替工		式	1
舗装本復旧工		m <sup>2</sup>	2102

# 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	
	材料費			式	1	( 6,732,010 ) 7,448,230	( 6,732,010 ) 7,448,230	
	土工			式	1	2,497,996	2,497,996	
	管工			式	1	( 228,647 ) 1,125,207	( 228,647 ) 1,125,207	
φ100本管工事 (鉛管)							( 1,038,453 ) 1,825,262	
	材料費			式	1	( 1,006,814 ) 1,258,294	( 1,006,814 ) 1,258,294	
	土工			式	1	387,057	387,057	
	管工			式	1	( 31,639 ) 179,911	( 31,639 ) 179,911	
φ75本管工事 (鉛管)							( 2,951,833 ) 5,758,366	
	材料費			式	1	( 2,804,589 ) 3,412,239	( 2,804,589 ) 3,412,239	

# 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			式	1	1,603,495	1,603,495	
	管工			式	1	( 147,244 ) 742,632	( 147,244 ) 742,632	
φ50本管工事 (鉛管)							( 251,896 ) 1,024,031	
	材料費			式	1	( 251,896 ) 324,566	( 251,896 ) 324,566	
	土工			式	1	573,686	573,686	
	管工			式	1	125,779	125,779	
φ150消火栓設置工事 (鉛管)							( 616,366 ) 1,042,836	
	材料費			式	1	( 614,993 ) 994,433	( 614,993 ) 994,433	
	管工			式	1	( 1,373 ) 48,403	( 1,373 ) 48,403	
φ75消火栓設置工事 (鉛管)							( 164,173 ) 304,545	

# 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	( 163,842 ) 290,322	( 163,842 ) 290,322	
	管工			式	1	( 331 ) 14,223	( 331 ) 14,223	
給水管接合替工事 (鉛管)							( 2,532,271 ) 4,995,194	
	材料費			式	1	( 4,400 ) 4,400	( 4,400 ) 4,400	
	土工			式	1	837,855	837,855	
	管工			式	1	( 2,527,871 ) 4,152,939	( 2,527,871 ) 4,152,939	
仮設給水替工事 (鉛管)							( 1,817,267 ) 11,849,526	
	材料費			式	1	( 1,604,144 ) 1,761,104	( 1,604,144 ) 1,761,104	
	土工			式	1	3,660,231	3,660,231	
	管工			式	1	( 213,123 ) 6,428,191	( 213,123 ) 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	
	管工			式	1	323,136	323,136	
φ100本管撤去工事 (鉛管)							28,651	
	管工			式	1	28,651	28,651	
φ75本管撤去工事 (鉛管)							72,949	
	管工			式	1	72,949	72,949	
φ50本管撤去工事 (鉛管)							17,343	
	管工			式	1	17,343	17,343	
舗装本復旧工事 (鉛管)							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				式	1		( 16,332,916 ) 52,609,518	
共通仮設費				式	1		8,529,448	
		共通仮設費率計算額		式	1		5,075,000	
		共通仮設費 積上額計		式	1		3,454,448	
		運搬費		式	1		14,448	
			運搬費	式	1		14,448	
		安全費		式	1		3,440,000	
			安全費	式	1		3,440,000	
純工事費				式	1		61,138,966	
		現場管理費		式	1		12,786,000	



