

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： 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	

施工年度 : 平成 28年度  
 支出費目 : 建-21 建設改良費(鉛管)  
 :  
 :  
 :

工事場所 : 枚方市 南中振1丁目・北中振2丁目 地内  
 路線河川名 : 市道 南中振香里園桜木1号線  
 工事名 : 南中振1丁目口径150mm以下配水管改良工事(その3)  
 :  
 :

区 分	金 額	摘 要
工事価格	50,430,000円	
消費税相当額	4,034,400円	
工事費	54,464,400円	

## 工 事 概 要

### 建設改良費（鉛管） 種 別

種 別	形 質	単位	当初
布設工	D I P φ 1 5 0	m	2 3 3
	D I P φ 1 0 0	m	3 8
	D I P φ 7 5	m	9
設置工	P E φ 5 0	m	5 8
	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	5
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	3
	仕切弁 φ 7 5	箇所	4
	仕切弁 φ 5 0	箇所	1
	消火栓 φ 7 5	箇所	2
	空気弁 φ 2 5	箇所	1
撤去工	D I P φ 1 5 0	m	1 6 2
	D I P φ 1 0 0	m	1 1 4
	D I P φ 7 5	m	1 4
	H I V P φ 5 0	m	6 3
給水管接合替工	箇所	4 3	
仮設給水替工	式	1	
舗装本復旧工	m <sup>2</sup>	1, 5 0 7	

# 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)							( 5,461,847 ) 9,700,563	
	材料費			式	1	( 5,233,134 ) 5,611,504	( 5,233,134 ) 5,611,504	
	土工			式	1	3,075,400	3,075,400	
	管工			式	1	( 228,713 ) 1,013,659	( 228,713 ) 1,013,659	
φ100本管工事 (鉛管)							( 1,674,734 ) 2,806,820	
	材料費			式	1	( 1,639,797 ) 2,003,957	( 1,639,797 ) 2,003,957	
	土工			式	1	553,683	553,683	
	管工			式	1	( 34,937 ) 249,180	( 34,937 ) 249,180	
φ75本管工事 (鉛管)							( 311,013 ) 596,924	
	材料費			式	1	( 303,969 ) 417,509	( 303,969 ) 417,509	

# 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	120,298	120,298	
	管工			式	1	( 7,044 ) 59,117	( 7,044 ) 59,117	
φ50本管工事 (鉛管)							( 203,652 ) 985,534	
	材料費			式	1	( 203,652 ) 260,422	( 203,652 ) 260,422	
	土工			式	1	637,922	637,922	
	管工			式	1	87,190	87,190	
φ75消火栓設置工事 (鉛管)							( 398,703 ) 685,495	
	材料費			式	1	( 397,821 ) 650,781	( 397,821 ) 650,781	
	管工			式	1	( 882 ) 34,714	( 882 ) 34,714	
給水管接合替工事 (鉛管)							( 1,937,929 ) 4,119,297	

# 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	( 53,941 ) 53,941	( 53,941 ) 53,941	
	土工			式	1	939,927	939,927	
	管工			式	1	( 1,883,988 ) 3,125,429	( 1,883,988 ) 3,125,429	
仮設給水替工事 (鉛管)							( 734,533 ) 6,708,919	
	材料費			式	1	( 588,895 ) 641,215	( 588,895 ) 641,215	
	土工			式	1	2,143,757	2,143,757	
	管工			式	1	( 145,638 ) 3,923,947	( 145,638 ) 3,923,947	
φ150本管撤去工事 (鉛管)							164,410	
	管工			式	1	164,410	164,410	
φ100本管撤去工事 (鉛管)							256,513	

# 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	176,833	176,833	
	管工			式	1	79,680	79,680	
φ75本管撤去工事 (鉛管)							33,389	
	土工			式	1	24,065	24,065	
	管工			式	1	9,324	9,324	
φ50本管撤去工事 (鉛管)							51,303	
	管工			式	1	51,303	51,303	
舗装本復旧工事 (鉛管)							4,109,387	
	土工			式	1	4,109,387	4,109,387	
直接工事費計							( 10,722,411 ) 30,218,554	

# 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		( 10,722,411 ) 30,218,554	
共通仮設費				式	1		5,659,048	
		共通仮設費率計算額		式	1		3,120,000	
		共通仮設費 積上額計		式	1		2,539,048	
		運搬費		式	1		9,048	
			運搬費	式	1		9,048	
		安全費		式	1		2,530,000	
			安全費	式	1		2,530,000	
純工事費				式	1		35,877,602	
		現場管理費		式	1		7,705,000	

