

部 長	次 長	室 長	課 長	課長代理	係 長	検 算	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
施工年度 : 平成 30年度 支出費目 : 建-28 建設改良費(更新) : : : : : 工事場所 : 枚方市 田口山1丁目 地内 路線河川名 : 田口山第9号線 他 工事名 : 田口山1丁目送水管更新に伴う口径150mm以下配水管布設工事 : :	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 29年度		
	単 価 適 用 月 度 :	平成 30年 6 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	摘 要
工事価格	58,980,000 円	
消費税相当額	4,718,400 円	
工事費	63,698,400 円	

工 事 概 要

建設改良費（更新）

種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	D I P φ 2 5 0	m	6
	D I P φ 1 5 0	m	2 7 5
	D I P φ 1 0 0	m	5
	D I P φ 7 5	m	4
	P E φ 7 5	m	6 6
設置工	仕切弁 φ 2 5 0	箇所	1
	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	4
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	1
	仕切弁 φ 7 5	箇所	3
	消火栓 φ 7 5	箇所	3
撤去工	C I P φ 5 0 0	m	2 3 5
	C I P φ 2 5 0	m	1
	D I P φ 1 5 0	m	5
	D I P φ 1 0 0	m	4 8
給水管接合替工		箇所	1 3
仮設給水替工		式	1
付帯工		式	1

(070107-0)

## 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
φ250本管工事（更新）							( 907,660 ) 1,303,308	
	材料費			式	1	( 899,148 ) 1,080,288	( 899,148 ) 1,080,288	
	土工			式	1	137,682	137,682	
	管工			式	1	( 8,512 ) 85,338	( 8,512 ) 85,338	
φ150本管工事（更新）							( 5,432,324 ) 13,987,535	
	材料費			式	1	( 5,158,746 ) 5,385,426	( 5,158,746 ) 5,385,426	
	土工			式	1	7,485,963	7,485,963	
	管工			式	1	( 273,578 ) 1,116,146	( 273,578 ) 1,116,146	
φ100本管工事（更新）							( 349,080 ) 502,963	
	材料費			式	1	( 343,920 ) 400,590	( 343,920 ) 400,590	

(070107-0)

## 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	51,194	51,194	
	管工			式	1	( 5,160 ) 51,179	( 5,160 ) 51,179	
φ75本管工事(更新)							( 571,136 ) 1,389,940	
	材料費			式	1	( 566,370 ) 736,380	( 566,370 ) 736,380	
	土工			式	1	493,915	493,915	
	管工			式	1	( 4,766 ) 159,645	( 4,766 ) 159,645	
φ150消火栓設置工事(更新)							( 383,255 ) 668,159	
	材料費			式	1	( 382,362 ) 634,922	( 382,362 ) 634,922	
	管工			式	1	( 893 ) 33,237	( 893 ) 33,237	
φ75消火栓設置工事(更新)							( 194,522 ) 334,661	

(070107-0)

## 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	( 194,522 ) 320,802	( 194,522 ) 320,802	
	管工			式	1	13,859	13,859	
給水管接合替工事 (更新)							( 733,477 ) 1,370,314	
	土工			式	1	246,053	246,053	
	管工			式	1	( 733,477 ) 1,124,261	( 733,477 ) 1,124,261	
仮設給水替工事 (更新)							( 375,063 ) 5,150,935	
	材料費			式	1	( 314,229 ) 314,229	( 314,229 ) 314,229	
	土工			式	1	1,981,998	1,981,998	
	管工			式	1	( 60,834 ) 2,854,708	( 60,834 ) 2,854,708	
φ500本管撤去工事 (更新)							4,160,273	

(070107-0)

## 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	4,028,556	4,028,556	
	管工			式	1	131,717	131,717	
φ500本管閉塞工事(更新)							( 319,380 ) 561,863	
	材料費			式	1	( 319,380 ) 337,280	( 319,380 ) 337,280	
	土工			式	1	196,533	196,533	
	管工			式	1	28,050	28,050	
φ250本管撤去工事(更新)							3,641	
	管工			式	1	3,641	3,641	
φ150本管撤去工事(更新)							( 12,489 ) 104,787	
	材料費			式	1	( 12,489 ) 12,489	( 12,489 ) 12,489	

(070107-0)

## 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	83,911	83,911	
	管工			式	1	8,387	8,387	
φ100本管撤去工事(更新)							521,159	
	土工			式	1	486,994	486,994	
	管工			式	1	34,165	34,165	
舗装本復旧工事(更新)							3,502,141	
	土工			式	1	3,502,141	3,502,141	
仮設工(更新)							4,287,200	
	交通管理工			式	1	4,287,200	4,287,200	
直接工事費計							( 9,278,386 ) 37,848,879	

(070107-0)

## 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		( 9,278,386 ) 37,848,879	
共通仮設費				式	1		4,120,953	
	共通仮設費率計算額			式	1		3,935,000	
	共通仮設費 積上額計			式	1		185,953	
		運搬費		式	1		10,272	
			仮設材運搬	式	1		10,272	
		準備費		式	1		90,001	
			試掘工	式	1		90,001	
		技術管理費		式	1		85,680	
			土質試験 土質区分判定のための調査試験	式	1		85,680	



(070107-0)

# 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				式	1		41,969,832	
	現場管理費			式	1		9,175,000	
		現場管理費率計算額		式	1		9,175,000	
工事原価				式	1		51,144,832	
	一般管理費等			式	1		7,835,168	
		一般管理費率計算額		式	1		7,824,000	
		契約保証費		式	1		19,998	
工事価格				式	1		58,980,000	
消費税相当額				式	1		4,718,400	
本工事費				式	1		63,698,400	