

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 - 4 0 建設改良費(鉛管)
 :
 :
 :

基 準 年 度 : 平成 28年度
 単 価 適 用 月 度 : 平成 2 8 年 1 1 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

工事場所 : 枚方市 茄子作 1 丁目他 地内
 路線河川名 : 茄子作 7 号線 他
 工事名 : 茄子作 1 丁目口径150mm以下配水管改良工事(その 2)
 :
 :

区 分	金 額	摘 要
工事価格	84,930,000 円	
消費税相当額	6,794,400 円	
工事費	91,724,400 円	

工 事 概 要

建設改良費 (鉛管)	種 別	形 質	単 位	当 初
布設工		D I P φ 1 5 0	m	5 3 2
		D I P φ 1 0 0	m	1 0
		D I P φ 7 5	m	1 7
		P E φ 5 0	m	1 1 5
設置工		仕切弁 φ 1 5 0	箇所	5
		仕切弁 φ 1 0 0	箇所	2
		仕切弁 φ 7 5	箇所	6
		仕切弁 φ 5 0	箇所	2
		消火栓 φ 7 5	箇所	4
撤去工		C I P φ 1 5 0	m	2 2 5
		C I P φ 1 0 0	m	1 0 9
		V P φ 1 0 0	m	2 1 7
		C I P φ 7 5	m	1 5
		H I V P φ 5 0	m	1 1 8
給水管接合替工			箇所	6 9
仮設給水替工			式	1
舗装本復旧工			m ²	2 8 0 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）							（ 8,575,287 ） 16,480,243	
	材料費			式	1	（ 8,054,920 ） 8,338,770	（ 8,054,920 ） 8,338,770	
	土工			式	1	6,096,310	6,096,310	
	管工			式	1	（ 520,367 ） 2,045,163	（ 520,367 ） 2,045,163	
φ100本管工事（鉛管）							（ 528,716 ） 839,403	
	材料費			式	1	（ 520,112 ） 633,652	（ 520,112 ） 633,652	
	土工			式	1	130,038	130,038	
	管工			式	1	（ 8,604 ） 75,713	（ 8,604 ） 75,713	
φ75本管工事（鉛管）							（ 867,959 ） 1,567,854	
	材料費			式	1	（ 853,704 ） 1,194,324	（ 853,704 ） 1,194,324	

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	233,477	233,477	
	管工			式	1	(14,255) 140,053	(14,255) 140,053	
φ50本管工事 (鉛管)							(473,430) 2,102,038	
	材料費			式	1	(473,430) 586,970	(473,430) 586,970	
	土工			式	1	1,334,372	1,334,372	
	管工			式	1	180,696	180,696	
φ150消火栓設置工事 (鉛管)							(815,179) 1,384,865	
	材料費			式	1	(813,414) 1,319,334	(813,414) 1,319,334	
	管工			式	1	(1,765) 65,531	(1,765) 65,531	
給水管接合替工事 (鉛管)							(2,971,520) 6,857,727	

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	(59,362) 59,362	(59,362) 59,362	
	土工			式	1	1,894,376	1,894,376	
	管工			式	1	(2,912,158) 4,903,989	(2,912,158) 4,903,989	
仮設給水替工事（鉛管）							(573,938) 12,023,139	
	材料費			式	1	(338,196) 390,516	(338,196) 390,516	
	土工			式	1	4,611,406	4,611,406	
	管工			式	1	(235,742) 7,021,217	(235,742) 7,021,217	
φ150本管撤去工事（鉛管）							175,383	
	管工			式	1	175,383	175,383	
φ100本管撤去工事（鉛管）							494,850	

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		(14,806,029) 50,231,154	
共通仮設費				式	1		11,106,755	
		共通仮設費率計算額		式	1		4,821,000	
		共通仮設費 積上額計		式	1		6,285,755	
		運搬費		式	1		17,304	
			運搬費		1		17,304	
		準備費		式	1		828,451	
			測量費		1		828,451	
		安全費		式	1		5,440,000	
			安全費		1		5,440,000	

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		61,337,909	
	現場管理費			式	1		12,772,000	
		現場管理費率計算額		式	1		12,772,000	
工事原価				式	1		74,109,909	
	一般管理費等			式	1		10,820,091	
		一般管理費率計算額		式	1		10,796,000	
		契約保証費		式	1		28,983	
工事価格				式	1		84,930,000	
消費税相当額				式	1		6,794,400	
本工事費				式	1		91,724,400	