

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－9 建設改良費 (依頼・更新)
 :
 :
 :

工事場所 : 枚方市 杉山手3丁目 地内
 路線河川名 : 杉山手第1 7号線 他
 工事名 : 杉山手口径200mm以下配水管移設工事 (第5工区)
 :
 :

区 分	金 額	摘 要
工事価格	53,860,000 円	
消費税相当額	4,308,800 円	
工事費	58,168,800 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 2 0 0	m	1 3 7
設置工	仕切弁 φ 2 0 0	箇所	2
	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	1
	消火栓 φ 7 5	箇所	2
撤去工	C I P φ 2 0 0	m	1 3 8
給水管接合替工		箇所	7
仮設給水替工		式	1

建設改良費（更新）

種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	D I P φ 1 5 0	m	7 2
	D I P φ 7 5	m	5 6
	P E φ 5 0	m	7 8
設置工	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	3
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	2
	仕切弁 φ 7 5	箇所	2
	消火栓 φ 7 5	箇所	1
撤去工	C I P φ 1 5 0	m	7 2
	H I V P φ 5 0	m	1 4 5
給水管接合替工		箇所	3 8
仮設給水替工		式	1
舗装本復旧工		m ²	9 1 3

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
φ200本管工事（依頼）							(3,884,523) 6,034,841	
	材料費			式	1	(3,724,193) 3,973,203	(3,724,193) 3,973,203	
	土工			式	1	1,424,401	1,424,401	
	管工			式	1	(160,330) 637,237	(160,330) 637,237	
φ200消火栓設置工事（依頼）							(408,647) 693,601	
	材料費			式	1	(407,601) 660,561	(407,601) 660,561	
	管工			式	1	(1,046) 33,040	(1,046) 33,040	
給水管接合替工事（依頼）							(324,129) 611,496	
	土工			式	1	116,070	116,070	
	管工			式	1	(324,129) 495,426	(324,129) 495,426	

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
φ200仮設本管工事（依頼）							(1,034,662) 4,995,060	
	材料費			式	1	(1,034,662) 1,113,382	(1,034,662) 1,113,382	
	土工			式	1	873,434	873,434	
	管工			式	1	3,008,244	3,008,244	
仮設給水管接合替工事（依頼）							(26,985) 134,172	
	管工			式	1	(26,985) 134,172	(26,985) 134,172	
φ200本管撤去工事（依頼）							2,493,600	
	土工			式	1	2,357,999	2,357,999	
	管工			式	1	135,601	135,601	
φ150本管工事（更新）							(1,809,481) 2,903,530	

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	(1,739,151) 1,923,361	(1,739,151) 1,923,361	
	土工			式	1	662,003	662,003	
	管工			式	1	(70,330) 318,166	(70,330) 318,166	
φ75本管工事（更新）							(893,577) 1,838,371	
	材料費			式	1	(845,841) 1,084,771	(845,841) 1,084,771	
	土工			式	1	523,483	523,483	
	管工			式	1	(47,736) 230,117	(47,736) 230,117	
φ50本管工事（更新）							(198,860) 929,915	
	材料費			式	1	(198,860) 198,860	(198,860) 198,860	
	土工			式	1	626,102	626,102	

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
	管工			式	1	104,953	104,953	
φ150消火栓設置工事(更新)							(179,382) 320,405	
	材料費			式	1	(178,892) 305,372	(178,892) 305,372	
	管工			式	1	(490) 15,033	(490) 15,033	
給水管接合替工事(更新)							(1,447,477) 3,541,211	
	土工			式	1	1,016,911	1,016,911	
	管工			式	1	(1,447,477) 2,524,300	(1,447,477) 2,524,300	
φ150仮設本管工事(更新)							(555,123) 2,164,040	
	材料費			式	1	(555,123) 607,443	(555,123) 607,443	
	土工			式	1	446,109	446,109	

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
	管工			式	1	1,110,488	1,110,488	
φ75仮設本管工事（更新）							559,039	
	土工			式	1	273,108	273,108	
	管工			式	1	285,931	285,931	
φ50仮設本管工事（更新）							943,089	
	土工			式	1	532,090	532,090	
	管工			式	1	410,999	410,999	
仮設給水管接合替工事（更新）							(159,084) 761,322	
	管工			式	1	(159,084) 761,322	(159,084) 761,322	
φ150本管撤去工事（更新）							130,747	

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		(10,921,930) 32,705,740	
共通仮設費				式	1		5,742,000	
		共通仮設費率計算額		式	1		3,330,000	
		共通仮設費 積上額計		式	1		2,412,000	
		運搬費		式	1		12,000	
			運搬費		1		12,000	
		安全費		式	1		2,400,000	
			安全費		1		2,400,000	
純工事費				式	1		38,447,740	
		現場管理費		式	1		8,187,000	

