

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

施工年度 : 令和 5年度 支出費目 : 建-10 建設改良費(依頼) : 建-10 建設改良費(更新) : : 工事場所 : 枚方市 山之上2丁目 地内 路線河川名 : 市道 山之上75号線、76号線 工事名 : 山之上2丁目口径75mm以下配水管移設工事 (第130工区) : :	起案日 令和 年 月 日 決裁日 令和 年 月 日 決裁根拠 : 条 項 号 別表第1 3(3)表20項 書類名 : 建設改良工事・委託関係綴
	基準年度 : 令和 4年度 単価適用月度 : 令和 5年 3 月度 適用工種 : 開削工事及び小口径推進工事等 地域補正 : 一般交通影響あり②

区 分	金 額	摘 要
工事価格	16,500,000 円	
消費税相当額	1,650,000 円	
工事費	18,150,000 円	

## 工 事 概 要

### 建設改良費（依頼）

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

# 直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ75本管工事（依頼）							( 894,503 ) 2,166,672	
	材料費			式	1	( 894,503 ) 1,163,603	( 894,503 ) 1,163,603	
	土工			式	1	599,017	599,017	
	管工			式	1	404,052	404,052	
φ50本管工事（依頼）							( 132,256 ) 388,631	
	材料費			式	1	( 132,256 ) 200,856	( 132,256 ) 200,856	
	土工			式	1	148,367	148,367	
	管工			式	1	39,408	39,408	
φ75消火栓設置工事（依頼）							( 186,492 ) 357,816	
	材料費			式	1	( 186,492 ) 343,382	( 186,492 ) 343,382	

# 直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	管工			式	1	14,434	14,434	
給水管接合替工事（依頼）							( 574,745 ) 1,224,916	
	土工			式	1	275,031	275,031	
	管工			式	1	( 574,745 ) 949,885	( 574,745 ) 949,885	
φ75仮設本管工事（依頼）							( 141,434 ) 541,420	
	土工			式	1	275,233	275,233	
	管工			式	1	( 141,434 ) 266,187	( 141,434 ) 266,187	
仮設給水替工事（依頼）							( 77,003 ) 317,104	
	管工			式	1	( 77,003 ) 317,104	( 77,003 ) 317,104	
φ75本管撤去工事（依頼）							744,501	

# 直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土工			式	1	705,573	705,573	
	管工			式	1	44,708	44,708	
	現場発生品			式	1	-5,780	-5,780	
φ50本管撤去工事（依頼）							127,573	
	土工			式	1	123,723	123,723	
	管工			式	1	3,850	3,850	
仮設工（依頼）							609,600	
	交通管理工			式	1	609,600	609,600	
φ75本管工事（更新）							( 128,750 )	
	材料費			式	1	( 128,750 )	( 128,750 )	
						128,750	128,750	

# 直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土工			式	1	393,319	393,319	
	管工			式	1	55,213	55,213	
給水管接合替工事（更新）							( 244,500 ) 521,710	
	土工			式	1	127,244	127,244	
	管工			式	1	( 244,500 ) 394,466	( 244,500 ) 394,466	
φ75仮設本管工事（更新）							( 80,363 ) 371,373	
	土工			式	1	211,185	211,185	
	管工			式	1	( 80,363 ) 160,188	( 80,363 ) 160,188	
仮設給水替工事（更新）							( 38,668 ) 160,848	
	管工			式	1	( 38,668 ) 160,848	( 38,668 ) 160,848	



# 本 工 事 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

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		( 2,498,714 ) 8,897,676	
共通仮設費				式	1		1,180,174	
		共通仮設費率計算額		式	1		1,179,000	
		共通仮設費 積上額計		式	1		1,174	
		運搬費		式	1		1,174	
			運搬費	式	1		1,174	
純工事費				式	1		10,077,850	
		現場管理費		式	1		3,557,000	
		現場管理費率計算額		式	1		3,557,000	
工事原価				式	1		13,634,850	



