

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	令和 年 月 日	決裁日	令和 年 月 日
施工年度 : 令和 5年度 支出費目 : 建 - 22 建設改良費(配水支管) : : : : : 工事場所 : 枚方市 西牧野 3 丁目、磯島茶屋町地内 路線河川名 : 市道 西牧野第9号線 他 工事名 : 西牧野 3 丁目他口径150mm以下配水管改良工事 : :	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 5 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	107,860,000 円	
消費税相当額	10,786,000 円	
工事費	118,646,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（配水支管）

種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	D I P φ 1 5 0	m	8 3 . 9
	D I P φ 1 0 0	m	1 6 . 0
	P E φ 1 0 0	m	3 0 . 4
	D I P φ 7 5	m	1 0 . 0
	P E φ 7 5	m	4 6 5 . 7
	P E φ 5 0	m	1 1 1 . 9
設置工	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	7
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	5
	仕切弁 φ 7 5	箇所	9
	仕切弁 φ 5 0	箇所	4
	消火栓 φ 7 5	箇所	3
撤去工	C I P φ 1 5 0	m	7 9
	C I P φ 1 0 0	m	1 0 4
	C I P φ 7 5	m	3 3 4
	H I V P φ 7 5	m	1 2 8
	H I V P φ 5 0	m	1 0 6
給水管接合替工	箇所	1 2 1	
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
φ 150本管工事（配水支管）							(4,429,762) 6,930,990	
	材料費			式	1	(4,429,762) 5,076,782	(4,429,762) 5,076,782	
	土工			式	1	1,251,821	1,251,821	
	管工			式	1	602,387	602,387	
φ 100本管工事（配水支管）							(1,491,280) 2,725,485	
	材料費			式	1	(1,491,280) 1,888,480	(1,491,280) 1,888,480	
	土工			式	1	590,535	590,535	
	管工			式	1	246,470	246,470	
φ 75本管工事（配水支管）							(2,585,114) 10,716,071	
	材料費			式	1	(2,585,114) 3,322,074	(2,585,114) 3,322,074	

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	6,375,230	6,375,230	
	管工			式	1	1,018,767	1,018,767	
φ50本管工事（配水支管）							(479,902) 2,450,896	
	材料費			式	1	(479,902) 718,222	(479,902) 718,222	
	土工			式	1	1,502,574	1,502,574	
	管工			式	1	230,100	230,100	
φ100消火栓設置工事（配水支管）							(400,134) 792,912	
	材料費			式	1	(400,134) 759,914	(400,134) 759,914	
	管工			式	1	32,998	32,998	
φ75消火栓設置工事（配水支管）							(188,190) 382,561	

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
	材料費			式	1	(188,190) 368,080	(188,190) 368,080	
	管工			式	1	14,481	14,481	
給水管接合替工事（配水支管）							(4,609,257) 10,558,029	
	土工			式	1	2,115,840	2,115,840	
	管工			式	1	(4,609,257) 8,442,189	(4,609,257) 8,442,189	
仮設給水替工事（配水支管）							(5,626,395) 15,081,739	
	材料費			式	1	(2,839,640) 3,131,800	(2,839,640) 3,131,800	
	土工			式	1	4,337,157	4,337,157	
	管工			式	1	(2,786,755) 7,612,782	(2,786,755) 7,612,782	
φ150本管撤去工事（配水支管）							-140,201	

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	141,379	141,379	
	現場発生品			式	1	-281,580	-281,580	
φ100本管撤去工事（配水支管）							86,917	
	管工			式	1	86,917	86,917	
φ75本管撤去工事（配水支管）							328,998	
	管工			式	1	328,998	328,998	
φ50本管撤去工事（配水支管）							39,093	
	管工			式	1	39,093	39,093	
舗装本復旧工事（配水支管）							10,545,881	
	土工			式	1	10,545,881	10,545,881	

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		(19,810,034) 65,719,071	
共通仮設費				式	1		6,026,685	
			共通仮設費率計算額	式	1		5,930,000	
			共通仮設費 積上額計	式	1		96,685	
			運搬費	式	1		11,005	
			運搬費	式	1		11,005	
			技術管理費	式	1		85,680	
			土質試験	式	1		85,680	
純工事費				式	1		71,745,756	
			現場管理費	式	1		20,428,000	

