

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 2年度 支出費目 : 建-14 建設改良費 (更新) : : : : : 工事場所 : 枚方市 桜町 地内 路線河川名 : 市道 桜町 2 号線他 工事名 : 桜町口径200mm水管橋更新工事 : :	決裁根拠 : 条 項 号 別表第13(3)表18項		書類名 : 建設改良工事・委託関係綴	
	基 準 年 度 :	令和 元年度		
	単 価 適 用 月 度 :	令和 2 年 5 月 度		
	適 用 工 種 :	開削工事及び小口径推進工事		
	地 域 補 正 :	一般交通影響あり②		

区 分	金 額	摘 要
工事価格	42,660,000 円	
消費税相当額	4,266,000 円	
工事費	46,926,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（更新） 種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	SUS φ 200	m	14.1
	DIP φ 200	m	26.3
	DIP φ 100	m	1.5
設置工	仕切弁 φ 200	箇所	4
	仕切弁 φ 100	箇所	1
	空気弁 φ 25	箇所	1
撤去工	SGP φ 200	m	7
	CIP φ 200	m	20
	VLP φ 100	m	11
給水管接合替工		箇所	3
仮設給水替工		式	1
基礎工		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

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ200水管橋工事(更新)							6,708,320	
	材料費			式	1	4,018,633	4,018,633	
	土工			式	1	1,256,981	1,256,981	
	管工			式	1	1,432,706	1,432,706	
水管橋基礎工事							4,869,000	
	材料費			式	1	2,720,000	2,720,000	
	杭工			式	1	2,149,000	2,149,000	
φ200本管工事(更新)							(6,145,702) 7,464,341	
	材料費			式	1	(6,145,702) 6,585,782	(6,145,702) 6,585,782	
	土工			式	1	553,497	553,497	

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	325,062	325,062	
φ100本管工事(更新)							(189,850) 315,925	
	材料費			式	1	(189,850) 268,620	(189,850) 268,620	
	土工			式	1	25,443	25,443	
	管工			式	1	21,862	21,862	
給水管接合替工事(更新)							(228,974) 403,308	
	土工			式	1	91,076	91,076	
	管工			式	1	(228,974) 312,232	(228,974) 312,232	
φ200仮設本管工事(更新)							(2,817,121) 4,182,815	
	材料費			式	1	(2,412,124) 2,632,164	(2,412,124) 2,632,164	

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	291,162	291,162	
	管工			式	1	(404,997) 1,259,489	(404,997) 1,259,489	
φ100仮設本管工事(更新)							(47,522) 129,010	
	土工			式	1	54,069	54,069	
	管工			式	1	(47,522) 74,941	(47,522) 74,941	
仮設給水替工事(更新)							(25,752) 76,996	
	管工			式	1	(25,752) 76,996	(25,752) 76,996	
φ200本管撤去工事(更新)							(156,596) 373,639	
	材料費			式	1	(156,596) 156,596	(156,596) 156,596	
	土工			式	1	164,666	164,666	

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	64,137	64,137	
	現場発生品			式	1	-11,760	-11,760	
φ100本管撤去工事(更新)							136,057	
	土工			式	1	128,481	128,481	
	管工			式	1	7,576	7,576	
付帯工事(更新)							108,405	
	付帯工			式	1	108,405	108,405	
舗装本復旧工事(更新)							1,578,729	
	土工			式	1	1,578,729	1,578,729	
仮設工(更新)							966,000	

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
直接工事費				式	1		(9,611,517) 27,312,545	
共通仮設費				式	1		3,322,117	
		共通仮設費率計算額		式	1		2,578,000	
		共通仮設費 積上額計		式	1		744,117	
		運搬費		式	1		432,392	
			運搬費	式	1		432,392	
		準備費		式	1		91,045	
			準備費	式	1		91,045	
		技術管理費		式	1		220,680	
			技術管理費	式	1		220,680	

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		30,634,662	
	現場管理費			式	1		6,051,000	
		現場管理費率計算額		式	1		6,051,000	
工事原価				式	1		36,685,662	
	一般管理費等			式	1		5,974,338	
		一般管理費率計算額		式	1		5,963,000	
		契約保証費		式	1		13,071	
工事価格				式	1		42,660,000	
消費税相当額				式	1		4,266,000	
本工事費				式	1		46,926,000	