

枚方市上下水道局

部長	次長	室長	課長	課長代理	係長	検算	設計	技術管理者
						事務決裁規程 第 条 項 号 別表 第 表 () 表 項 () 号 起案日：令和 年 月 日 決裁日：令和 年 月 日		
<h1>変更設計書</h1>								
令和5年度	設計書番号	建-23 建設改良費(更新)						
施工場所	出口2丁目 地内							
路線・河川名	出口走谷線 他							
工事名	出口2丁目口径200mm以下配水管更新工事【第2回変更】							

	変 更 前		変 更 後	
設 計 大 要	建設改良費(更新) 種 別 形 質 単位 数 量 推進工 SP φ 400 m 18.1 布設工 DIP φ 200 m 79.8 DIP φ 100 m 5.8 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 3 撤去工 CIP φ 200 m 53 CIP φ 100 m 20 給水管接合替工 箇所 4 仮設給水替工 式 1 付帯工 式 1 立坑工 式 1 仮設工 式 1		建設改良費(更新) 種 別 形 質 単位 数 量 推進工 SP φ 450 m 18.1 布設工 DIP φ 200 m 80.3 DIP φ 100 m 7.1 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 3 撤去工 CIP φ 200 m 53 CIP φ 100 m 20 給水管接合替工 箇所 4 仮設給水替工 式 1 付帯工 式 1 立坑工 式 1 仮設工 式 1	
設 計 金 額 (内 訳)	75,207,000 円		87,131,000 円	
工 事 価 格	68,370,000 円		79,210,000 円	
消 費 税 等 相 当 額	6,837,000 円		7,921,000 円	
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 消費税等相当額	68,136,200 円 61,942,000 円 6,194,200 円	変更契約金額 (税込み) (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 消費税等相当額	78,938,200 円 71,762,000 円 7,176,200 円

建-23 建設改良費 (更新)

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
管路(更新)			式	1		39,069,761		
				1		45,279,363		
推進工			式	1		4,028,790		
				1		8,236,446		
		管きょ工(鋼管管径400mm、鋼管さや管推進工法) 鋼製さや管ホーリング(二重ケーシング)推進工	式	1		4,028,790		
				1		1,079,040		
		鋼管さや管推進工	式	1		2,949,750		
				1		0		
		仮設備工	式	1		1,079,040		
		管きょ工(鋼管管径450mm、鋼管さや管推進工法) 鋼製さや管泥水式 推進工	式					
				1		7,157,406		
		鋼管さや管推進工	式					
				1		3,312,040		
		仮設備工	式					
				1		1,771,120		
		送排泥設備工	式					
				1		1,204,000		
		泥水処理設備工	式					
				1		870,246		
配管工			式	1		19,765,325		
				1		19,849,500		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		鋼製推進管内φ200本管工事	式	1		2,284,684		
				1		2,309,767		
		材料費	式	1		1,917,725		
		管工	式	1		366,959		
				1		392,042		
		φ200本管工事	式	1		7,120,067		
				1		7,151,631		
		材料費	式	1		5,543,018		
				1		5,473,998		
		土工	式	1		925,685		
				1		993,738		
		管工	式	1		651,364		
				1		683,895		
		φ200本管水管橋工事	式	1		1,441,155		
				1		1,430,589		
		材料費	式	1		1,162,773		
		土工	式	1		189,099		
				1		173,803		
		管工	式	1		89,283		
				1		94,013		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
	φ100本管工事		式	1		659,010		
				1		660,567		
	材料費		式	1		442,230		
				1		421,320		
	土工		式	1		130,958		
				1		158,481		
	管工		式	1		85,822		
				1		80,766		
	給水管接合替工事		式	1		364,030		
				1		357,549		
	土工		式	1		98,699		
	管工		式	1		265,331		
				1		258,850		
	仮設給水替工事		式	1		7,729,883		
	材料費		式	1		3,977,700		
	土工		式	1		1,299,706		
	管工		式	1		2,452,477		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		φ200本管撤去工事	式	1		143,691		
				1		186,709		
		材料費	式	1		105,002		
				1		148,020		
		土工	式	1		6,121		
		管工	式	1		32,568		
		φ100本管撤去工事	式	1		22,805		
		管工	式	1		22,805		
付帯工			式	1		2,165,559		
				1		4,194,998		
		舗装復旧工	式	1		2,165,559		
				1		2,661,607		
		雨水管撤去復旧土工	式	1		798,096		
		雨水管撤去復旧工	式	1		419,017		
		舗装復旧工	式	1		316,278		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
	立坑工		式	1		8,855,587		
				1		8,680,419		
	立坑工 発進立坑 鋼製ケシング立坑 φ2500		式	1		6,883,576		
				1		6,708,408		
	管路土工		式	1		517,129		
	鋼製ケシング式土留工及び土工		式	1		5,717,684		
				1		5,542,516		
	立坑設備工		式	1		40,013		
	補助地盤改良工		式	1		597,660		
	水替工		式	1		11,090		
	立坑工 到達立坑 鋼製ケシング立坑 φ1000		式	1		1,972,011		
	管路土工		式	1		63,607		
	鋼製ケシング式土留工及び土工		式	1		1,743,560		
	立坑設備工		式	1		18,237		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		補助地盤改良工	式	1		146,607		
	仮設工		式	1		4,254,500		
				1		4,318,000		
		交通管理工	式	1		4,254,500		
				1		4,318,000		
直接工事費			式	1		39,069,761		
				1		45,279,363		
共通仮設費計			式	1		5,202,687		
				1		6,113,824		
共通仮設費(積上げ分計)			式	1		1,202,687		
				1		1,530,824		
	運搬費		式	1		635,270		
	準備費		式	1		133,147		
				1		371,444		
	役務費		式	1				
				1		31,040		
	技術管理費		式	1		434,270		
				1		493,070		
共通仮設費(率計上)			式	1		4,000,000		
				1		4,583,000		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
純工事費				式	1		44,272,448		
					1		51,393,187		
現場管理費				式	1		13,493,000		
					1		15,730,000		
工事原価				式	1		57,765,448		
					1		67,123,187		
		一般管理費等		式	1		10,604,552		
					1		12,086,813		
一般管理費等計				式	1		10,604,552		
					1		12,086,813		
工事価格				式	1		68,370,000		
					1		79,210,000		
消費税相当額				式	1		6,837,000		
					1		7,921,000		
設計価格				式	1		75,207,000		
					1		87,131,000		