

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 設 計 書								
令和6年度		設 計 書 番 号	R6 建 - 19 建設改良費 (更新)					
施 工 場 所		枚方市 出口4・5丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名		市道 出口1号線						
工 事 名		出口5丁目口径200mm以下配水管更新工事						

設 計 大 要	建設改良費(更新)			
	種別	形質	単位	数量
	推進工	SP φ 450	m	23.0
	布設工	DIP φ 200	m	12.9
		PE φ 200	m	35.7
	設置工	DIP φ 100	m	1.4
		DIP φ 75	m	6.1
		仕切弁 φ 200	箇所	3
		仕切弁 φ 150	箇所	2
		仕切弁 φ 75	箇所	1
		空気弁 φ 25	箇所	1
	撤去工	CIP φ 200	m	43
		EDIP φ 75	m	8
	給水管接合替工		箇所	1
	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	64,295,000 円			
	(内 訳)			
	工 事 価 格	58,450,000 円		
	消 費 税 等 相 当 額	5,845,000 円		

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		32,294,396		
管さよ工 (鋼管管径450mm)	鋼製	さや管	泥水方式 推進工 (更新)	式	1		8,608,475		
			推進工	式	1		3,250,076		
			仮設備工	式	1		1,628,400		
			送排泥設備工	式	1		1,290,000		
			泥水处理設備工	式	1		913,984		
			補助地盤改良工	式	1		1,480,895		
			推進用水替工	式	1		45,120		
配管工 (更新)				式	1		15,068,138		
			鋼製推進管内φ200本管工事 (更新)	式	1		1,999,397		
			材料費	式	1		711,200		

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
			管工	式	1		1,288,197		
			φ200本管工事（更新）	式	1		8,826,654		
			材料費	式	1		7,006,495		
			土工	式	1		775,325		
			管工	式	1		1,044,834		
			φ75本管工事（更新）	式	1		665,566		
			材料費	式	1		448,260		
			土工	式	1		158,264		
			管工	式	1		59,042		
			給水管接合替工事（更新）	式	1		83,929		
			土工	式	1		18,849		

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
			管工	式	1		65,080		
			仮設給水替工事（更新）	式	1		1,952,538		
			材料費	式	1		827,840		
			土工	式	1		401,535		
			管工	式	1		723,163		
			φ 200本管撤去工事（更新）	式	1		528,950		
			土工	式	1		503,688		
			管工	式	1		74,172		
			現場発生品	式	1		-48,910		
			φ 75本管撤去工事（更新）	式	1		48,565		
			土工	式	1		42,013		

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
			管工	式	1		6,552		
			舗装本復旧工事（更新）	式	1		962,539		
			土工	式	1		962,539		
			立坑工（更新）	式	1		6,412,783		
			立坑工（更新） 発進立坑 鋼製ケーシング 立坑 φ2000	式	1		3,666,961		
			管路土工	式	1		360,640		
			鋼製ケーシング式土留工及び土工	式	1		3,251,487		
			立坑設備工	式	1		54,834		
			立坑工（更新） 到達立坑 鋼製ケーシング 立坑 φ1500	式	1		2,745,822		
			管路土工	式	1		189,580		
			鋼製ケーシング式土留工及び土工	式	1		2,506,376		

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
			立坑設備工	式	1		49,866		
	仮設工	(更新)		式	1		2,205,000		
		交通管理工	(更新)	式	1		2,205,000		
		交通管理工		式	1		2,205,000		
直接工事費				式	1		32,294,396		
共通仮設費計				式	1		4,891,620		
	共通仮設費	(積上げ分計)		式	1		1,263,620		
		運搬費		式	1		680,970		
		事業損失防止施設費		式	1		403,740		
		技術管理費		式	1		178,910		
	共通仮設費	(率計上)		式	1		3,628,000		

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		37,186,016		
現場管理費				式	1		12,058,000		
工事原価				式	1		49,244,016		
一般管理費等				式	1		9,205,984		
一般管理費等計				式	1		9,205,984		
工事価格				式	1		58,450,000		
消費税相当額				式	1		5,845,000		
設計価格				式	1		64,295,000		