

部 長	次 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 8年度 支出費目 : 建設改良費(更新) : : : : : 工事場所 : 枚方市 藤阪東町1丁目他 地内 路線河川名 : 市道 王仁公園前線 他 工事名 : 藤阪東町1丁目他口径400mm以下配水管更新工事 (重要施設) : :	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・委託関係級	
	基 準 年 度 :	令和 7年度		
	単 価 適 用 月 度 :	令和 8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		
	週 休 二 日 補 正 :	完全週休2日(土日)		

区 分	金 額	摘 要
工事価格	122,930,000 円	
消費税相当額	12,293,000 円	
工事費	135,223,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（更新）国費

種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	D I P φ 3 5 0	m	9 7 . 8
	D I P φ 1 5 0	m	2 9 2 . 4
設置工	仕切弁 φ 3 5 0	箇所	5
	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	7

建設改良費（更新）単費

種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	D I P φ 3 5 0	m	1 5 . 4
	D I P φ 1 5 0	m	0 . 5
	D I P φ 1 0 0	m	1 . 2
	D I P φ 7 5	m	1 2 . 3
	P E φ 5 0	m	9 . 9
設置工	仕切弁 φ 3 5 0	箇所	2
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	1
	仕切弁 φ 7 5	箇所	3
	消火栓 φ 7 5	箇所	3
撤去工	C I P φ 4 0 0	m	7 7
	D I P φ 3 5 0	m	1 1
	D I P φ 1 5 0	m	2 9 4
	E D I P φ 1 0 0	m	4
	E D I P φ 7 5	m	1 9
給水管接合替工		箇所	1 5
仮設給水替工		式	1
舗装本復旧工		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 350本管工事（更新）	国費						(12,498,684) 17,174,798	
	材料費			式	1	(12,498,684) 13,224,384	(12,498,684) 13,224,384	
	土工			式	1	2,528,822	2,528,822	
	管工			式	1	1,421,592	1,421,592	
φ 150本管工事（更新）	国費						(6,438,600) 12,153,070	
	材料費			式	1	(6,438,600) 7,068,880	(6,438,600) 7,068,880	
	土工			式	1	3,713,050	3,713,050	
	管工			式	1	1,371,140	1,371,140	
仮設工（更新）国費							1,459,620	
	交通管理工			式	1	1,459,620	1,459,620	

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 350本管工事（更新）	単費						(8,119,636) 11,628,391	
	材料費			式	1	(8,119,636) 8,531,156	(8,119,636) 8,531,156	
	土工			式	1	428,557	428,557	
	管工			式	1	2,668,678	2,668,678	
φ 100本管工事（更新）	単費						(398,170) 584,542	
	材料費			式	1	(398,170) 499,610	(398,170) 499,610	
	土工			式	1	42,984	42,984	
	管工			式	1	41,948	41,948	
φ 75本管工事（更新）	単費						(938,270) 1,727,400	
	材料費			式	1	(938,270) 1,215,990	(938,270) 1,215,990	

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	308,684	308,684	
	管工			式	1	202,726	202,726	
φ 350消火栓設置工事 (更新) 単費							(770,780) 1,217,098	
	材料費			式	1	(770,780) 1,169,580	(770,780) 1,169,580	
	管工			式	1	47,518	47,518	
φ 150消火栓設置工事 (更新) 単費							(196,710) 416,801	
	材料費			式	1	(196,710) 396,110	(196,710) 396,110	
	管工			式	1	20,691	20,691	
給水管接合替工事 (更新) 単費							(1,063,680) 2,534,699	
	材料費			式	1	(394,265) 570,545	(394,265) 570,545	

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	814,472	814,472	
	管工			式	1	(669,415) 1,149,682	(669,415) 1,149,682	
仮設給水替工事（更新）	単費						(2,270,748) 3,825,876	
	材料費			式	1	(2,017,308) 2,178,788	(2,017,308) 2,178,788	
	土工			式	1	392,515	392,515	
	管工			式	1	(253,440) 1,254,573	(253,440) 1,254,573	
φ400本管撤去工事（更新）	単費						(279,290) 2,424,574	
	材料費			式	1	(279,290) 279,290	(279,290) 279,290	
	土工			式	1	2,205,149	2,205,149	
	管工			式	1	250,885	250,885	

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
	現場発生品			式	1	-310,750	-310,750	
φ150本管撤去工事（更新）単費							5,524,357	
	土工			式	1	5,196,946	5,196,946	
	管工			式	1	327,411	327,411	
φ100本管撤去工事（更新）単費							69,142	
	土工			式	1	65,016	65,016	
	管工			式	1	4,126	4,126	
φ75本管撤去工事（更新）単費							290,755	
	土工			式	1	272,379	272,379	
	管工			式	1	18,376	18,376	

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		(32,974,568) 75,416,042	
共通仮設費				式	1		6,961,286	
		共通仮設費率計算額		式	1		6,318,000	
		共通仮設費 積上額計		式	1		643,286	
		運搬費		式	1		1,653	
			運搬費		1		1,653	
		準備費		式	1		492,443	
			試掘工		1		492,443	
		技術管理費		式	1		149,190	
			土質試験		1		149,190	

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
純工事費				式	1		82,377,328	
	現場管理費			式	1		22,899,000	
		現場管理費率計算額		式	1		22,899,000	
工事原価				式	1		105,276,328	
	一般管理費等			式	1		17,653,672	
		一般管理費率計算額		式	1		17,614,000	
		契約保証費		式	1		41,398	
工事価格				式	1		122,930,000	
消費税相当額				式	1		12,293,000	
本工事費				式	1		135,223,000	