

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
		決裁根拠： 条 項 号		書類名： 建設改良工事・委託関係綴	
施工年度	:	令和 7年度	基 準 年 度 : 令和 6年度		
支出費目	:	R7建－10建設改良費(更新)	単 価 適 用 月 度 : 令和 7 年 3 月度		
	:	R7建－10建設改良費(除却)	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 : 補正無し		
	:				
工事場所	:	枚方市 上島町、招提南町 1 丁目他 地内			
路線河川名	:	府道京都守口線 他			
工事名	:	上島町他口径250mm以下配水管更新工事			
	:				
	:				
		区 分	金 額	摘 要	
		工事価格	115,850,000 円		
		消費税相当額	11,585,000 円		
		工事費	127,435,000 円		

工 事 概 要

建設改良費（上島町 更新）

種 別	形 質	単位	当初
布設工	D I P φ 2 5 0	m	2 0 0 . 3
	D I P φ 2 0 0	m	5 0 . 5
	D I P φ 1 0 0	m	8 . 2
	D I P φ 7 5	m	3 . 9
設置工	仕切弁 φ 2 5 0	箇所	7
	仕切弁 φ 2 0 0	箇所	2
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	2
	仕切弁 φ 7 5	箇所	2
	消火栓 φ 7 5	箇所	3
撤去工	C I P φ 2 5 0	m	2 4 3
	C I P φ 2 0 0	m	3
	C I P φ 1 0 0	m	7
	C I P φ 7 5	m	7
給水管接合替工		箇所	1 5
仮設給水替工		式	1
付帯工		式	1

建設改良費（招提南町 更新）

種 別	形 質	単位	当初
布設工	D I P φ 1 5 0	m	8 2 . 7
	D I P φ 1 0 0	m	3 . 8
	P E φ 7 5	m	0 . 8
	P E φ 5 0	m	2 1 . 3
設置工	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	8
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	1
	仕切弁 φ 5 0	箇所	1
撤去工	C I P φ 1 5 0	m	9 5
	C I P φ 1 0 0	m	5
給水管接合替工		箇所	3
仮設給水替工		式	1
付帯工		式	1

建設改良費（招提南町 除却）

種 別	形 質	単位	当初
撤去工	D I P φ 1 5 0	m	5 9
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 250本管工事（上島町 更新）							(10,688,450) 17,660,981	
	材料費			式	1	(10,688,450) 11,604,030	(10,688,450) 11,604,030	
	土工			式	1	4,550,221	4,550,221	
	管工			式	1	1,506,730	1,506,730	
φ 200本管工事（上島町 更新）							(2,156,040) 3,516,492	
	材料費			式	1	(2,156,040) 2,393,120	(2,156,040) 2,393,120	
	土工			式	1	821,947	821,947	
	管工			式	1	301,425	301,425	
φ 100本管工事（上島町 更新）							(543,150) 929,141	
	材料費			式	1	(543,150) 705,430	(543,150) 705,430	

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	151,060	151,060	
	管工			式	1	72,651	72,651	
φ 75本管工事（上島町 更新）	更新）						(437,670) 743,566	
	材料費			式	1	(437,670) 599,950	(437,670) 599,950	
	土工			式	1	82,400	82,400	
	管工			式	1	61,216	61,216	
φ 250消火栓設置工事（上島町 更新）	更新）						(495,990) 908,551	
	材料費			式	1	(495,990) 864,170	(495,990) 864,170	
	管工			式	1	44,381	44,381	
φ 200消火栓設置工事(上島町 更新)	更新)						(218,020) 422,628	

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	(218,020) 402,110	(218,020) 402,110	
	管工			式	1	20,518	20,518	
給水管接合替工事（上島町 更新）							(1,304,131) 1,829,227	
	材料費			式	1	(16,430) 16,430	(16,430) 16,430	
	土工			式	1	135,321	135,321	
	管工			式	1	(1,287,701) 1,677,476	(1,287,701) 1,677,476	
仮設給水替工事（上島町 更新）							(6,757,711) 12,007,289	
	材料費			式	1	(4,152,280) 4,516,600	(4,152,280) 4,516,600	
	土工			式	1	2,073,366	2,073,366	
	管工			式	1	(2,605,431) 5,417,323	(2,605,431) 5,417,323	

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 250本管撤去工事（上島町 更新）							(203,246) 1,320,940	
	材料費			式	1	(203,246) 203,246	(203,246) 203,246	
	土工			式	1	958,871	958,871	
	管工			式	1	405,618	405,618	
	現場発生品			式	1	-246,795	-246,795	
φ 200本管撤去工事（上島町 更新）							3,471	
	管工			式	1	3,471	3,471	
φ 100本管撤去工事（上島町 更新）							6,210	
	管工			式	1	6,210	6,210	
φ 75本管撤去工事（上島町 更新）							6,192	

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	6,192	6,192	
付帯工（上島町 更新）							2,071,211	
	材料費			式	1	820,450	820,450	
	土工			式	1	1,250,761	1,250,761	
舗装本復旧工事（上島町 更新）							6,810,778	
	土工			式	1	6,810,778	6,810,778	
仮設工（上島町 更新）							3,240,000	
	交通管理工			式	1	3,240,000	3,240,000	
φ150本管工事（招提南町 更新）							(4,154,490) 7,508,833	
	材料費			式	1	(4,154,490) 4,814,910	(4,154,490) 4,814,910	

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	1,865,537	1,865,537	
	管工			式	1	828,386	828,386	
φ100本管工事（招提南町更新）							(369,800) 576,262	
	材料費			式	1	(369,800) 459,790	(369,800) 459,790	
	土工			式	1	62,316	62,316	
	管工			式	1	54,156	54,156	
φ50本管工事（招提南町更新）							(360,733) 859,833	
	材料費			式	1	(360,733) 474,573	(360,733) 474,573	
	土工			式	1	274,563	274,563	
	管工			式	1	110,697	110,697	

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
給水管接合替工事(招提南町 更新)							(85,728) 150,569	
	材料費			式	1	(5,360) 5,360	(5,360) 5,360	
	土工			式	1	31,032	31,032	
	管工			式	1	(80,368) 114,177	(80,368) 114,177	
仮設給水替工事 (招提南町 更新)							(2,001,225) 4,588,051	
	材料費			式	1	(1,477,920) 1,552,660	(1,477,920) 1,552,660	
	土工			式	1	1,075,036	1,075,036	
	管工			式	1	(523,305) 1,960,355	(523,305) 1,960,355	
φ 150本管撤去工事(招提南町 更新)							362,770	
	土工			式	1	234,768	234,768	

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	185,407	185,407	
	現場発生品			式	1	-57,405	-57,405	
φ100本管撤去工事(招提南町 更新)							4,264	
	管工			式	1	4,264	4,264	
舗装本復旧工事（招提南町 更新）							3,079,503	
	土工			式	1	3,079,503	3,079,503	
仮設工（招提南町 更新）							1,490,400	
	交通管理工			式	1	1,490,400	1,490,400	
φ150本管撤去工事(招提南町 除却)							775,179	
	材料費			式	1	24,200	24,200	

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	701,269	701,269	
	管工			式	1	85,230	85,230	
	現場発生品			式	1	-35,520	-35,520	
舗装本復旧工事（招提南町 除却）							607,436	
	土工			式	1	607,436	607,436	
仮設工（招提南町 除却）							180,000	
	交通管理工			式	1	180,000	180,000	
直接工事費計							(29,776,384) 71,659,777	

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		(29,776,384) 71,659,777	
共通仮設費				式	1		6,391,467	
	共通仮設費率計算額			式	1		6,060,000	
	共通仮設費 積上額計			式	1		331,467	
		運搬費		式	1		13,006	
			仮設材運搬費	式	1		13,006	
		準備費		式	1		232,441	
			試掘工 2箇所（上島町+招提南町1丁目）	式	1		232,441	
		技術管理費		式	1		86,020	
			土質試験	式	1		86,020	

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		78,051,244	
	現場管理費			式	1		20,995,000	
		現場管理費率計算額		式	1		20,995,000	
工事原価				式	1		99,046,244	
	一般管理費等			式	1		16,803,756	
		一般管理費率計算額		式	1		16,768,000	
		契約保証費		式	1		39,133	
工事価格				式	1		115,850,000	
消費税相当額				式	1		11,585,000	
本工事費				式	1		127,435,000	