

部 長	次 長	課 長	課長代理	係 長	検 算	係 員			技術管理者

# 変更設計書

	起案日	令和 年 月 日	決裁日	令和 年 月 日
施工年度 : 令和 7年度 支出費目 : R7建-10建設改良費(更新) : R7建-10建設改良費(除却) : : 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 : :	決裁根拠: 条 項 号	書類名: 別紙のとおり		
	基 準 年 度 :	令和 6年度	単 価 適 用 月 度 :	令和 7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 :	補正無し		

  

区 分	金 額	変 更	増	減
工事価格	115,850,000 円	126,030,000 円	10,180,000 円	
消費税相当額	11,585,000 円	12,603,000 円	1,018,000 円	
工事費	127,435,000 円	138,633,000 円	11,198,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（上島町 更新）		単位	当初	変更
種 別	形 質			
布設工	D I P φ 2 5 0	m	2 0 0 . 3	2 0 1 . 2
	D I P φ 2 0 0	m	5 0 . 5	5 0 . 7
	D I P φ 1 0 0	m	8 . 2	9 . 3
	D I P φ 7 5	m	3 . 9	1 1 . 4
設置工	仕切弁 φ 2 5 0	箇所	7	6
	仕切弁 φ 2 0 0	箇所	2	2
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	2	1
	仕切弁 φ 7 5	箇所	2	4
	消火栓 φ 7 5	箇所	3	3
撤去工	C I P φ 2 5 0	m	2 4 3	2 0 1
	C I P φ 2 0 0	m	3	3
	C I P φ 1 0 0	m	7	7
	C I P φ 7 5	m	7	7
給水管接合替工	箇所	1 5	1 7	
仮設給水替工	式	1	1	
付帯工	式	1	1	
建設改良費（招提南町 更新）				
種 別	形 質	単位	当初	変更
布設工	D I P φ 1 5 0	m	8 2 . 7	7 4 . 9
	D I P φ 1 0 0	m	3 . 8	4 . 9
	PE φ 7 5	m	0 . 8	2 . 3
	PE φ 5 0	m	2 1 . 3	2 2 . 8
設置工	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	8	8
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	1	1
	仕切弁 φ 5 0	箇所	1	1
撤去工	C I P φ 1 5 0	m	9 5	9 5
	C I P φ 1 0 0	m	5	2
給水管接合替工	箇所	3	3	
仮設給水替工	式	1	1	
付帯工	式	1	1	
建設改良費（招提南町 除却）				
種 別	形 質	単位	当初	変更
撤去工	D I P φ 1 5 0	m	5 9	5 9
付帯工		式	1	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
φ250本管工事（上島町更新）							( 10,688,450 )	
							17,660,981	
φ250本管工事（上島町更新）	材料費				1	( 10,688,450 )	( 10,688,450 )	
							11,604,030	11,604,030
φ250本管工事（上島町更新）	土工			式	1	( 10,997,745 )	( 10,997,745 )	
							11,780,585	11,780,585
φ250本管工事（上島町更新）	管工				1	4,550,221	4,550,221	
							4,047,915	4,047,915
φ250本管工事（上島町更新）	管工				1	1,506,730	1,506,730	
							1,517,304	1,517,304
φ200本管工事（上島町更新）							( 2,156,040 )	
							3,516,492	
φ200本管工事（上島町更新）	材料費				1	( 2,156,040 )	( 2,156,040 )	
							2,393,120	2,393,120
φ200本管工事（上島町更新）	土工			式	1	( 2,349,120 )	( 2,349,120 )	
							2,586,200	2,586,200
φ200本管工事（上島町更新）	管工				1	821,947	821,947	
							1,247,159	1,247,159
φ200本管工事（上島町更新）	管工				1	301,425	301,425	
							499,512	499,512
φ100本管工事（上島町更新）							( 543,150 )	
							929,141	
φ100本管工事（上島町更新）	材料費				1	( 543,150 )	( 543,150 )	
							705,430	705,430
φ100本管工事（上島町更新）	管工			式	1	( 376,830 )	( 376,830 )	
							457,970	457,970

# 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				1	151,060	151,060	
				式	1	100,929	100,929	
	管工				1	72,651	72,651	
					式	1	54,113	54,113
φ75本管工事(上島町 更新)							( 437,670 )	
							743,566	
							( 1,195,583 )	
							1,991,923	
材料費					1	( 437,670 )	( 437,670 )	
							599,950	599,950
				式	1	( 1,195,583 )	( 1,195,583 )	
							1,520,143	
土工					1	82,400	82,400	
							1	263,267
管工					1	61,216	61,216	
							1	208,513
φ250消火栓設置工事(上島町 更新)							( 495,990 )	
							908,551	
							( 471,000 )	
							881,113	
材料費					1	( 495,990 )	( 495,990 )	
							864,170	864,170
							1	( 471,000 )
				式	1	839,180	839,180	
管工					1	44,381	44,381	
							1	41,933
φ200消火栓設置工事(上島町 更新)							( 218,020 )	
							422,628	
							433,528	

# 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				1	( 218,020 ) 402,110	( 218,020 ) 402,110	
				式	1	( 218,020 ) 402,110	( 218,020 ) 402,110	
	管工				1	20,518	20,518	
				式	1	31,418	31,418	
給水管接合替工事（上島町 更新）							( 1,304,131 ) 1,829,227	
							( 1,104,290 ) 1,767,096	
	材料費				1	( 16,430 ) 16,430	( 16,430 ) 16,430	
				式	1	( 18,740 ) 18,740	( 18,740 ) 18,740	
	土工				1	135,321	135,321	
				式	1	166,061	166,061	
	管工				1	( 1,287,701 ) 1,677,476	( 1,287,701 ) 1,677,476	
				式	1	( 1,085,550 ) 1,582,295	( 1,085,550 ) 1,582,295	
仮設給水替工事（上島町 更新）							( 6,757,711 ) 12,007,289	
							( 6,824,851 ) 12,536,924	
	材料費				1	( 4,152,280 ) 4,516,600	( 4,152,280 ) 4,516,600	
				式	1	( 4,152,280 ) 4,516,600	( 4,152,280 ) 4,516,600	
	土工				1	2,073,366	2,073,366	
				式	1	2,321,278	2,321,278	
	管工				1	( 2,605,431 ) 5,417,323	( 2,605,431 ) 5,417,323	
				式	1	( 2,672,571 ) 5,699,046	( 2,672,571 ) 5,699,046	

# 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
φ250本管撤去工事（上島町 更新）							( 203,246 )	
							1,320,940	
φ250本管撤去工事（上島町 更新）							( 203,246 )	
							4,032,558	
材料費					1	( 203,246 )	( 203,246 )	
							203,246	203,246
土工				式	1	( 203,246 )	( 203,246 )	
							203,246	203,246
					1	958,871	958,871	
							1	3,721,951
管工					1	405,618	405,618	
							式	1
現場発生品					1	-246,795	-246,795	
							式	1
φ200本管撤去工事（上島町 更新）							3,471	
							3,471	
管工					1	3,471	3,471	
							式	1
φ100本管撤去工事（上島町 更新）							6,210	
							6,210	
管工					1	6,210	6,210	
							式	1
φ75本管撤去工事（上島町 更新）							6,192	
							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
					1	6,192	6,192	
	管工			式	1	6,192	6,192	
							2,071,211	
付帯工（上島町 更新）							1,846,084	
					1	820,450	820,450	
	材料費			式	1	567,175	567,175	
					1	1,250,761	1,250,761	
	土工			式	1	1,278,909	1,278,909	
							6,810,778	
舗装本復旧工事（上島町 更新）							7,671,119	
					1	6,810,778	6,810,778	
	土工			式	1	7,671,119	7,671,119	
							3,240,000	
仮設工（上島町 更新）							4,599,600	
					1	3,240,000	3,240,000	
	交通管理工			式	1	4,599,600	4,599,600	
							( 4,154,490 )	
							7,508,833	
φ150本管工事（招提南町 更新）							( 3,911,900 )	
							7,133,998	
					1	( 4,154,490 )	( 4,154,490 )	
							4,814,910	
	材料費			式	1	( 3,911,900 )	( 3,911,900 )	
							4,578,220	

# 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
					1	1,865,537	1,865,537	
	土工			式	1	1,776,085	1,776,085	
					1	828,386	828,386	
	管工			式	1	779,693	779,693	
							( 369,800 )	
							576,262	
φ100本管工事（招提南町更新）							( 345,990 )	
							557,581	
					1	( 369,800 ) 459,790	( 369,800 ) 459,790	
	材料費			式	1	( 345,990 ) 427,130	( 345,990 ) 427,130	
					1	62,316	62,316	
	土工			式	1	82,761	82,761	
					1	54,156	54,156	
	管工			式	1	47,690	47,690	
							( 360,733 )	
							859,833	
φ50本管工事（招提南町更新）							( 350,016 )	
							857,462	
					1	( 360,733 ) 474,573	( 360,733 ) 474,573	
	材料費			式	1	( 350,016 ) 463,856	( 350,016 ) 463,856	
					1	274,563	274,563	
	土工			式	1	285,549	285,549	
					1	110,697	110,697	
	管工			式	1	108,057	108,057	

# 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	
							( 125,265 )	230,305
材料費					1	( 5,360 )	( 5,360 )	
				式	1	5,360	5,360	
土工					1	31,032	31,032	
				式	1	31,032	31,032	
管工					1	( 80,368 )	( 80,368 )	
				式	1	114,177	114,177	
仮設給水替工事(招提南町更新)							( 2,001,225 )	
							4,588,051	
							( 2,001,225 )	4,588,051
材料費					1	( 1,477,920 )	( 1,477,920 )	
				式	1	1,552,660	1,552,660	
土工					1	1,075,036	1,075,036	
				式	1	1,075,036	1,075,036	
管工					1	( 523,305 )	( 523,305 )	
				式	1	1,960,355	1,960,355	
φ150本管撤去工事(招提南町更新)							362,770	
							361,408	
土工					1	234,768	234,768	
				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
					1	185,407	185,407	
	管工			式	1	185,647	185,647	
					1	-57,405	-57,405	
	現場発生品			式	1	-59,007	-59,007	
							4,264	
φ100本管撤去工事(招提南町 更新)							1,668	
	管工			式	1	1,668	1,668	
							3,079,503	
舗装本復旧工事(招提南町 更新)							3,501,186	
	土工			式	1	3,501,186	3,501,186	
							1,490,400	
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	
							775,179	
φ150本管撤去工事(招提南町 除却)							775,179	
	材料費			式	1	24,200	24,200	



# 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					1		( 29,776,384 )	
				式	1		71,659,777	
					1		( 30,475,081 )	
				式	1		78,206,379	
共通仮設費					1		6,391,467	
				式	1		6,876,598	
	共通仮設費率計算額				1		6,060,000	
				式	1		6,545,000	
	共通仮設費 積上額計				1		331,467	
				式	1		331,598	
		運搬費			1		13,006	
				式	1		13,137	
			仮設材運搬費		1		13,006	
				式	1		13,137	
		準備費			1		232,441	
				式	1		232,441	
			試掘工 2箇所(上島町+招提南町1丁目)		1		232,441	
				式	1		232,441	
		技術管理費			1		86,020	
				式	1		86,020	
			土質試験		1		86,020	
				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					1		78,051,244	
				式	1		85,082,977	
現場管理費	現場管理費				1		20,995,000	
				式	1		22,878,000	
現場管理費率計算額		現場管理費率計算額			1		20,995,000	
				式	1		22,878,000	
工事原価					1		99,046,244	
				式	1		107,960,977	
一般管理費等	一般管理費等				1		16,803,756	
				式	1		18,069,023	
一般管理費率計算額		一般管理費率計算額			1		16,768,000	
				式	1		18,036,000	
契約保証費		契約保証費			1		39,133	
				式	1		39,133	
工事価格					1		115,850,000	
				式	1		126,030,000	
消費税相当額					1		11,585,000	
				式	1		12,603,000	
本工事費					1		127,435,000	
				式	1		138,633,000	