

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4年度		設計書番号	建一16(更生)					
施工場所		枚方市 田口1・2丁目、交北1・2・4丁目 地内						
路線・河川名		市道 田口北通線他						
工事名		中宮浄水場～田口山配水場間送水管更生工事(その7)						

	変 更 前				変 更 後			
設 計 大 要	建設改良費 (更生)				建設改良費 (更生)			
	種 別	形 質	単 位	数 量	種 別	形 質	単 位	数 量
	管きよ内面被覆工	φ 800	m	384.0	管きよ内面被覆工	φ 800	m	377.5
	布設工	DIPφ 800	m	10.0	布設工	DIPφ 800	m	10.0
		DIPφ 75	m	4.4		DIPφ 75	m	6.0
		PE φ 75	m	14.3		PE φ 75	m	12.6
		PE φ 50	m	29.0		PE φ 50	m	29.0
	設置工	仕切弁φ 75	基	1	設置工	仕切弁φ 75	基	1
		仕切弁φ 50	基	1		仕切弁φ 50	基	1
	撤去工	CIPφ 800	m	10	撤去工	CIPφ 800	m	10
	DIPφ 75	m	2		DIPφ 75	m	2	
	HIVPφ 50	m	3		HIVPφ 50	m	3	
	給水管接合替工事	箇所	3	給水管接合替工事	箇所	3		
	付帯工	式	1	付帯工	式	1		
	立坑工	基	3	立坑工	基	3		
設 計 金 額	353,496,000 円				344,366,000 円			
(内 訳)								
工 事 価 格	321,360,000 円				313,060,000 円			
消 費 税 等 相 当 額	32,136,000 円				31,306,000 円			
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み)	344,960,000 円			変更契約金額 (税込み)	336,050,000 円		
	(内訳)				(内訳)			
	前回契約金額 (税抜き)	313,600,000 円			変更契約金額 (税抜き)	305,500,000 円		
	消費税等相当額	31,360,000 円			消費税等相当額	30,550,000 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(更生)			式	1		222,065,700	費目行	
				1		216,288,092		
φ800管きよ内面被覆工事(更生)			式	1		187,428,666	工種行	
				1		184,402,336		
φ800管きよ内面被覆工事(更生) No1-2			式	1		79,370,852	種別行	
				1		76,439,999		
材料費			式	1		64,973,600		
				1		62,509,600		
管工			式	1		14,397,252		
				1		13,930,399		
φ800管きよ内面被覆工事(更生) No2-3			式	1		46,639,015	種別行	
				1		45,320,335		
材料費			式	1		35,136,100		
				1		34,096,600		
管工			式	1		11,502,915		
				1		11,223,735		
φ800管きよ内面被覆工事(更生) No3-4			式	1		61,418,799	種別行	
				1		62,642,002		
材料費			式	1		48,611,100		
				1		49,612,100		
管工			式	1		12,807,699		
				1		13,029,902		

# 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
φ800本管工事(更生)				式	1		4,794,720	工種行	
		材料費		式	1		4,417,080		
		管工		式	1		377,640		
φ75本管工事(更生)				式	1		678,478	工種行	
					1		749,490		
		材料費		式	1		430,360		
					1		494,050		
		土工		式	1		178,035		
					1		175,134		
		管工		式	1		70,083		
					1		80,306		
φ50本管工事(更生)				式	1		555,609	工種行	
					1		550,465		
		材料費		式	1		209,115		
					1		208,905		
		土工		式	1		277,230		
					1		273,241		
		管工		式	1		69,264		
					1		68,319		

# 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
給水管	接合替工事(更生)			式	1		762,473	工種行	
					1		710,623		
	材料費			式	1		12,640		
					1		4,193		
	土工			式	1		127,399		
					1		108,528		
	管工			式	1		622,434		
					1		597,902		
φ800本管	撤去工事(更生)			式	1		68,487	工種行	
	管工			式	1		68,487		
φ75本管	撤去工事(更生)			式	1		2,839	工種行	
	管工			式	1		2,839		
φ50本管	撤去工事(更生)			式	1		902	工種行	
	管工			式	1		902		
分水栓・ド	ン撤去工事(更生)			式	1		1,237,692	工種行	

# 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
		材料費	式	1		72,891		
		土工	式	1		413,232		
		管工	式	1		751,569		
	付帯工事(更生)		式	1		6,188,955	工種行	
				1		5,956,488		
	構造物撤去復旧工		式	1		301,789	種別行	
	土工		式	1		301,789		
	舗装本復旧工事(更生)		式	1		5,887,166	種別行	
				1		5,654,699		
	土工		式	1		5,887,166		
				1		5,654,699		
	立坑工(更生)		式	1		13,789,409	工種行	
				1		11,825,280		
	立坑工<No.1ライナープレート立坑 1700×5154>		式	1		3,968,939	種別行	
				1		3,655,005		
	管路土工		式	1		341,030		
				1		336,157		

# 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
		ライナープレート式土留工及び土工	式	1		1,013,567		
				1		1,283,465		
		管路路面覆工工	式	1		497,699		
				1		334,736		
		補助地盤改良工	式	1		2,107,446		
				1		1,691,450		
		水替工	式	1		9,197		
		立坑工<No.2ライナープレート立坑 1700×4683>	式	1		3,987,262	種別行	
				1		3,985,840		
		管路土工	式	1		496,110		
				1		294,172		
		ライナープレート式土留工及び土工	式	1		1,429,515		
				1		1,951,036		
		管路路面覆工工	式	1		598,232		
				1		348,721		
		補助地盤改良工	式	1		1,454,208		
				1		1,382,714		
		水替工	式	1		9,197		
		立坑工<No.3ライナープレート立坑 1700×5154>	式	1		4,984,741	種別行	
				1		3,350,917		

# 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
		管路土工	式	1		756,018		
				1		439,727		
		ライフプレート式土留工及び土工	式	1		2,024,404		
				1		1,573,396		
		管路路面覆土工	式	1		539,677		
				1		336,572		
		補助地盤改良工	式	1		1,655,445		
				1		992,025		
		水替工	式	1		9,197		
		立坑工<No.4既設ライフプレート立坑 1700×5154>	式	1		848,467	種別行	
				1		833,518		
		管路土工	式	1		327,471		
		ライフプレート式土留工及び土工	式	1		191,978		
				1		182,685		
		管路路面覆土工	式	1		319,821		
				1		314,165		
		水替工	式	1		9,197		
仮設工(更生)			式	1		6,557,470	工種行	
				1		5,988,770		



# 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
		仮設工		式	1		6,557,470	種別行	
					1		5,988,770		
		交通管理工		式	1		6,557,470		
					1		5,988,770		
直接工事費				式	1		222,065,700		
					1		216,288,092		
共通仮設費計				式	1		14,639,323		
					1		14,156,487		
共通仮設費(積上げ分計)				式	1		2,182,323		
					1		1,995,487		
		運搬費		式	1		199,490		
					1		128,974		
		準備費		式	1		901,924		
		事業損失防止施設費		式	1		404,490		
					1		288,170		
		技術管理費		式	1		676,419		
共通仮設費(率計上)				式	1		12,457,000		
					1		12,161,000		
純工事費				式	1		236,705,023		
					1		230,444,579		

# 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
	現場	管理	費	式	1		47,259,000		
					1		45,996,000		
工事	原			式	1		283,964,023		
					1		276,440,579		
		一般	管理	費	1		37,395,977		
					1		36,619,421		
	一般	管理	費	等	1		37,395,977		
					1		36,619,421		
工事	価			式	1		321,360,000		
					1		313,060,000		
	消費	税	相	当	1		32,136,000		
					1		31,306,000		
設計	価			式	1		353,496,000		
					1		344,366,000		