

枚方市上下水道局

部長	次長	室長	課長	課長代理	校合	検算	設計
						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>							
平成 30 年度	設計書番号	17GK3001-1C0					
施工場所	枚方市 大垣内町3丁目 地内						
路線・河川名							
工事名	公共下水道第61工区新安居川ポンプ場整備工事(その2)						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	ポンプ場整備 沈砂池 本体作業土工 一式 本体仮設工 一式 本体築造工 一式 堤外水路工 一式 場内排水工 一式 場内整備工 一式 場内植栽工 一式 場内付帯工 一式	ポンプ場整備 沈砂池 本体作業土工 一式 本体仮設工 一式 本体築造工 一式 堤外水路工 一式 場内排水工 一式 場内整備工 一式 場内植栽工 一式 場内付帯工 一式
設 計 金 額	246,241,080 円	286,279,980 円
(内 訳) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額	228,001,000 円 18,240,080 円	264,400,000 円 21,879,980 円
契 約 金 額	前回契約金額(税込み) 223,736,040 円 (内訳) 前回契約金額(税抜き) 207,163,000 円 消費税等相当額 16,573,040 円	変更契約金額(税込み) 260,115,240 円 (内訳) 変更契約金額(税抜き) 240,235,000 円 消費税等相当額 19,880,240 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
ポンプ	場整備	沈砂池		式	1		135,531,278	費目行	
					1		159,656,391		
	本体	作業	土工	式	1		8,677,686	工種行	
		掘削	工	式	1		1,236,385	種別行	
		掘削		m3	2,311				
		埋戻	工	式	1		2,302,496	種別行	
		埋戻		m3	608				
		作業	残土	処理	工	式	1	5,138,805	種別行
		作業	残土	処理		m3	1,635		
	本体	仮設	工	式	1		38,738,480	工種行	
					1		59,895,522		
		土留	・仮	締切	工	式	1	22,749,840	種別行
							1		
		仮設	鋼	矢板	圧入	枚	108		
							179		

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
		仮設鋼矢板 引抜	枚	108				
				108				
		仮設鋼矢板 切断、撤去	式	-----				
				1				
		仮設鋼矢板賃料	式	1				
				1				
		仮設鋼矢板材料費	式	-----				
				1				
		切梁・腹起し 設置撤去	式	1				
		除去式アーカー	式	1				
				1				
	水替工		式	1		241,000	種別行	
		締切排水(水替)工	式	1				
	仮橋・作業構台工		式	1		13,168,000	種別行	
				1		17,610,000		
		覆工板設置・撤去工	式	1				
				0				
		覆工板コンクリート基礎設置撤去	式	1				
				0				

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
		仮設杭	式	1				
				0				
		仮設スロープ設置撤去	式	1				
				0				
		仮通路設置・撤去工	式	1				
		大型土のう工	式	1		1,675,400	種別行	
				1		1,128,900		
		既存大型土のう 撤去	式	1				
		大型土のう 設置撤去 新安居川内	式	1				
				1				
		補助地盤改良工	式	1		904,240	種別行	
		機械攪拌	式	1				
		薬液注入	式	1				
		本体築造工	式	1		53,268,771	工種行	
		既製杭工	式	1		10,922,677	種別行	

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
		既製コンクリート杭 プレホーリング杭工法 PHC杭-C φ800 L=9.0m	本	23				
		残土処理	m3	209.3				
	躯体工		式	1		37,282,675	種別行	
		杭頭処理	本	23				
		基面整正	m2	315.4				
		基礎材	m2	315.4				
		均しコンクリート	m3	35.7				
		型枠 均しコンクリート	m2	6.2				
		コンクリート	m3	670.4				
		型枠	m2	888.7				
		鉄筋	式	1				

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
		足場	掛m2	361.3				
		支保	空m3	832.7				
		伸縮継手工	式	1		3,754,204	種別行	
		打継ぎ止水板設置	m	36.4				
		伸縮継手 EXP・J部 耐震止水板 W=300	m	32.5				
		伸縮継手 EXP・J部 耐震止水板 180L型	m	23.2				
		目地材、目地充填材	式	1				
		誘発目地	箇所	4				
		付属物工	式	1		1,309,215	種別行	
		足掛金物	個	22				
		アルミ製手摺	m	39.7				

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
	堤外	水路工		式	1		9,206,960	工種行	
					1		11,202,304		
		作業土工		式	1		833,973	種別行	
		掘削		m3	150.7				
		残土処理		m3	150.7				
		進入路整備工		式	1		3,649,000	種別行	
		進入路整備		式	1				
	堤外	水路築造工		式	1		4,723,987	種別行	
					1		6,719,331		
		石張		m2	53.6				
		法止基礎		m	17.4				
		巻止コンクリート		m	27.5				
		低水護岸基礎		m	9.3				

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
		低水護岸天端コンクリト	m3	0.7				
		間詰コンクリト	m3	9.5				
		護床工	個	60				
		張コンクリト	式	1				
		吸出し防止材設置工	m2	129.2				
		仮締切工	式	1				
		水替工	式	1				
	場内排水工		式	1		4,867,757	工種行	
	作業土工		式	1		615,394	種別行	
		掘削	m3	117.9				
		埋戻	m3	20.1				

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
		残土処理	m3	95.6				
		側溝設置工	式	1		3,970,858	種別行	
		自由勾配側溝 一般用 幅300×高300×長2000mm	m	34.2				
		自由勾配側溝 一般用 幅300×高400×長2000mm	m	33				
		自由勾配側溝 一般用 幅300×高500×長2000mm	m	33				
		自由勾配側溝 一般用 幅300×高600×長2000mm	m	17.6				
		自由勾配側溝 横断用 幅300×高300×長2000mm	m	27.3				
		自由勾配側溝 横断用 幅300×高400×長2000mm	m	33				
		自由勾配側溝 横断用 幅300×高500×長2000mm	m	8.6				
		自由勾配側溝 横断用 幅300×高600×長2000mm	m	4				
		自由勾配側溝 横断用 幅300×高700×長2000mm	m	2				

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
		自由勾配側溝 横断用 幅300×高900×長2000mm	m	2				
		自由勾配側溝 横断用 幅300×高1000×長2000mm	m	0.7				
		かさ上げグレーチング 蓋 300用 T-25 L=995mm	枚	12				
		グレーチング 蓋 横断溝用 300用 T-25 L=995mm ボルト固定	枚	39				
		自由勾配側溝 車道用蓋 2枚掛 幅300用 長500mm	枚	94				
		既設側溝底部モルタル調整	式	1				
		ます設置工	式	1		228,170	種別行	
		集水枡1 □500×H1200	箇所	1				
		集水枡2 □500×H700	箇所	1				
		集水枡3 □500×H1000	箇所	1				
		雨樋工	式	1		53,335	種別行	

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
		雨樋取付管	式	1				
		雨樋柵	箇所	5				
	場内整備工		式	1		6,162,869	工種行	
	作業土工		式	1		1,697,220	種別行	
		掘削	m3	315				
		残土処理	m3	315				
		アスファルト舗装工	式	1		3,463,130	種別行	
		舗装工（場内）	m2	1,367.7				
		舗装工（南側駐車場）	m2	115.3				
		区画線工	式	1		58,062	種別行	
		区画線（黄色） 溶融式手動 セグラー・15cm	m	81.7				

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
			区画線(黄色) 溶解式手動 矢印・記号・文字・15cm換算	m	44.2				
		縁石工		式	1		944,457	種別行	
		歩車道境界ブロック		m	145				
		地先境界ブロック		m	89.9				
	場内	植栽工		式	1		1,804,052	工種行	
		植栽工		式	1		1,634,320	種別行	
		低木植栽(シャリンハイ) 高0.5m 枝張0.4m		本	1,240				
		地被類植付工		式	1		169,732	種別行	
		張芝工(高麗芝)		m2	152.5				
	場内	付帯工		式	1		6,993,516	工種行	
		入口工		式	1		2,669,500	種別行	

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
		正門	式	1				
		裏門	式	1				
		フェンス工	式	1		3,798,516	種別行	
		アルミ格子フェンス 基礎ブロック	m	21.5				
		アルミ格子フェンス コンクリート建込み	m	6.4				
		アルミ格子フェンス ベースプレート式	m	5				
		目隠しフェンス	m	113.1				
		階段工	式	1		525,500	種別行	
		現場打ち階段	箇所	2				
		基礎コンクリート	箇所	2				
		構造物撤去工	式	1		3,277,187	工種行	
				1		3,984,914		

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
		舗装撤去	式	1		764,069	種別行	
		AS舗装切断	m	125.7				
		AS舗装版破碎	m ²	872.3				
		AS殻運搬処理	m ³	43.6				
		コンクリート舗装撤去	m ³	0.8				
		フェンス撤去工	式	1		41,540	種別行	
		フェンス撤去	m	45.3				
		排水構造物撤去工	式	1		1,193,443	種別行	
		側溝撤去 300×300 L=65.7m+112m	m ³	17.4				
		集水柵撤去 □400×H500 4箇所	m ³	0.7				
		雨水管撤去 □500×L70.7m	式	1				

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
		護岸撤去工	式	1		691,679	種別行	
				1		1,399,406		
		護岸撤去	m3	49.3				
				99.2				
		既設鋼矢板 引抜	式	---				
				1				
		水路底版コンクリート切断	m	---				
				30.5				
		仮囲い工	式	1		194,746	種別行	
		万能塀撤去	m	214				
		仮設パネ撤去	箇所	2				
		電力設備工	式	1		391,710	種別行	
		低圧受電設備 設置・撤去	式	1				
		低圧電動機設備 設置・撤去	式	1				
仮設工			式	1		2,534,000	工種行	
				1		2,799,000		

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
		交通管理工	式	1			2,534,000	種別行	
				1			2,799,000		
		交通誘導警備員	式	1					
				1					
直接工事費							135,531,278		
							159,656,391		
		運搬費	式	1			7,317,524		
				1			7,279,086		
		役務費	式	1			254,000		
		技術管理費	式	1			241,260		
		共通仮設費(積上分計)					7,812,784		
							7,774,346		
		共通仮設費(率分)	式	1			10,928,000		
				1			12,658,000		
共通仮設費計							18,740,784		
							20,432,346		
純工事費							154,272,062		
							180,088,737		
		現場管理費	式	1			48,213,000		
				1			55,519,000		

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
工事原価							202,485,062		
							235,607,737		
	一般管理費等			式	1		25,516,247		
					1		28,792,416		
工事価格							228,001,000		
							264,400,000		
	消費税相当額			%	8		18,240,080		
					8		18,240,080		
	消費税相当額			%	10		— — — — —		
					10		3,639,900		
	消費税相当額計						18,240,080		
							21,879,980		
設計価格							246,241,080		
							286,279,980		