

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 : 平成 年 月 日 決 裁 日 : 平成 年 月 日	
<p>変 更 設 計 書</p>							
平成 28 年度	設 計 書 番 号	16GK2002-3C0					
施 工 場 所	枚方市 宮之阪 1 丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	公共下水道第 6 5 工区溝谷川ポンプ場整備工事 (その 2)						

	変 更 前		変 更 後	
設 計 大 要	本体作業土工 一式 本体仮設工 一式 本体築造工 一式 附帯工 一式		本体作業土工 一式 本体仮設工 一式 本体築造工 一式 附帯工 一式	
設 計 金 額	840,468,960 円		865,149,120 円	
(内 訳)				
工 事 価 格	778,212,000 円		801,064,000 円	
消 費 税 等 相 当 額	62,256,960 円		64,085,120 円	
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 679,686,120 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 629,339,000 円 消費税等相当額 50,347,120 円		変更契約金額 (税込み) 699,644,520 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 647,819,000 円 消費税等相当額 51,825,520 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	【基幹事業】			式	1		336,506,564	費目行	
					1		348,718,070		
本体作業	土工			式	1		13,858,568	工種行	
					1		15,570,082		
	掘削工			式	1		6,172,616	種別行	
		土砂掘削		m3	7,211				
	埋戻工			式	1		4,091,952	種別行	
					1		2,887,466		
	埋戻し			m3	978				
					943				
	作業残土処理工			式	1		3,594,000	種別行	
					1		6,510,000		
	作業残土処理			式	1				
					1				
本体仮設工				式	1		139,878,064	工種行	
					1		148,650,274		
	土留・仮締切工			式	1		92,453,603	種別行	
					1		92,934,813		
	仮設鋼矢板	圧入		枚	116				

# 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	240				
				145				
		鋼矢板材料費	式	1				
				1				
		切梁腹起 設置・撤去	t	301.9				
		中間杭	式	1				
		ガス切断（鋼矢板）	式	1				
				1				
		補助地盤改良工	式	1		32,467,061	種別行	
		薬液注入 二重管スレーナ工法（複相方式）	式	1				
		水替工	式	1		106,400	種別行	
		開削水替	式	1				
		仮橋・作業構台工	式	1		14,851,000	種別行	
				1		23,142,000		
		覆工板設置・撤去工	式	1				
				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
		支持杭	式	1				
				1				
		水平・垂直プレス材	式	1				
				1				
	本体	築造工	式	1		182,769,932	工種行	
				1		184,497,714		
		既製杭工	式	1		52,138,796	種別行	
		既製コンクリート杭 【PHC杭 φ700 L=7.0m】	本	36				
		既製コンクリート杭 【PHC杭 φ700 L=8.0m】	本	37				
		泥水処理 【泥水運搬処理・処分費含】	m3	357				
		試験杭工	箇所	1				
		モルタル柱築造 【φ1000 L=3.42m】	本	99				
		モルタル殻運搬処理 【L=5.5km 投棄料あり】	m3	151				
		沈砂地躯体	式	1		78,335,698	種別行	
				1		82,830,680		

# 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
		杭頭処理	箇所	73				
		基礎材 【RC-40 t=20cm】	m2	930.4				
				948.6				
		均しコンクリート 【18-8-25BB t=10cm】	m3	93.0				
				94.9				
		均しコンクリート型枠	m2	6.6				
				6.9				
		コンクリート 【24-8-25BB 鉄筋構造物】	m3	1,781.0				
				1,818.7				
		型枠	m2	2,355.8				
				2,362.1				
		鉄筋 【機械式継手含む】	式	1				
				1				
		足場	掛m2	1,805.2				
				2,413.7				
		支保	空m3	1,249.9				
				1,306.6				
		既設躯体部スラブ	式	1		169,230	種別行	
		コンクリート 【24-8-25BB 鉄筋構造物】	m3	3.3				

# 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
		型枠	m2	10.5				
		鉄筋	式	1				
		伸縮継手工	式	1		7,014,710	種別行	
		止水版設置 【W=150mm】	m	440.5				
		後付け式止水板設置	m	36.3				
		目地材 【t=20mm】	式	1				
		誘発目地	式	1				
		蓋工	式	1		2,062,498	種別行	
				1		2,118,298		
		FRP蓋	箇所	6				
		グレーチング蓋	式	1				
				1				
		角落し工	式	1		39,710,000	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
		角落とし	式	1				
		手摺工	式	1		2,823,000	種別行	
				1		0		
		手すり 【H=1,100 扉含む】	式	1				
				1				
		付属物工	式	1		516,000	種別行	
		足掛金物 【W=300】	個	129				
附帯工			式	1		176,890,784	費目行	
				1		179,046,036		
		仮設構造物工	式	1		5,777,965	工種行	
				1		5,563,006		
		仮壁工	式	1		5,777,965	種別行	
				1		5,563,006		
		仮壁	式	1				
				1				
		C0殻運搬処理 【L=5.5km 投棄料あり】	m3	43.1				
				14.9				
		構造物復旧工	式	1		968,356	工種行	
				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
	アスファルト舗装工		式	1		325,290	種別行	
				1		0		
	路盤 【RC-40、t=15cm】		m2	80				
				0				
	路盤 【RM-30、t=25cm】		m2	8				
				0				
	仮舗装		m2	217				
				0				
	アスファルト舗装工 (本復旧時)		式	1		207,966	種別行	
				1		0		
	不陸整正工		m2	137				
				0				
	アスファルト舗装 【t=5cm】		m2	137				
				0				
	擁壁工		式	1		435,100	種別行	
				1		0		
	擁壁工		式	1				
				1				
構造物撤去工			式	1		7,062,525	工種行	
				1		8,070,420		
舗装撤去			式	1		731,305	種別行	
				1		611,265		

# 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
		AS舗装切断 【t=10cm】	m	110.0				
				48.8				
		舗装版破砕	m2	601.4				
				548.3				
		AS殻運搬処理 【L=5.5km 投棄料あり】	m3	59.7				
				54.8				
		廃路盤材運搬処理 【L=5.5km 投棄料あり】	m3	6.0				
				0				
	舗装撤去 (本復旧)		式	1		123,834	種別行	
				1		0		
		AS舗装切断 【t=5cm】	m	39.3				
				0				
		舗装版破砕	m2	137.3				
				0				
		AS殻運搬処理 【L=5.5km 投棄料あり】	m3	6.9				
				0				
	構造物取り壊し		式	1		6,207,386	種別行	
				1		7,459,155		
	コンクリート構造物取壊し		式	1				
				1				
		CO殻運搬処理 【L=5.5km 投棄料あり】	m3	144				
				181				

# 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
		取り壊し面補修	式	1				
		ネットフェンス撤去	m	27.9				
				18.7				
		外灯撤去	本	2				
		植栽撤去	本	20				
		既設除塵機撤去	式	1				
付帯工			式	1		158,813,197	工種行	
				1		158,759,173		
		泥土処理工	式	1		410,883	種別行	
		泥土運搬処理	m3	33				
		作業残土処理工	式	1		158,000,000	種別行	
		作業残土処理	式	1				
		水位計ケーブル移設工	式	1		41,154	種別行	
				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
		既設ケーブル撤去	m	28.7				
				0				
		既設電線管撤去	m	28.7				
				0				
		ケーブル設置	m	28.7				
				0				
		電線管設置	m	28.7				
				0				
	場内	配管工	式	1		361,160	種別行	
				1		348,290		
		配管布設	式	1				
				1				
		配管撤去	式	1				
				1				
		管路土工	式	1				
				1				
		コンクリート撤去工	式	1				
				1				
仮設工			式	1		4,268,741	工種行	
				1		6,653,437		
	工事用	施工基面工	式	1		3,546,271	種別行	
				1		5,930,967		

# 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
		土砂積込運搬（流用土）	m3	355				
		土砂等運搬（改良土）	m3	721				
				960				
		埋戻し	m3	1,040				
				1,244				
		土砂掘削	m3	94				
				298				
		残土処理	m3					
				239				
		安定処理工	式	1				
				1				
		大型土のう工	m3	---				
				35				
		仮囲い工	式	1		722,470	種別行	
		防音シート設置撤去	式	1				
		伸縮門扉移設	式	1				
直接工事費						513,397,348		
						527,764,106		

# 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
		運搬費		式	1		8,067,548		
					1		7,714,910		
		安全費		式	1		4,360,000		
					1		5,790,000		
		役務費		式	1		61,004		
		技術管理費		式	1		29,495,260		
					1		29,887,670		
		共通仮設費(積上分計)					41,983,812		
							43,453,584		
		共通仮設費(率分)		式	1		33,174,000		
					1		34,200,000		
共通仮設費計							75,157,812		
							77,653,584		
純工事費							588,555,160		
							605,417,690		
		現場管理費		式	1		129,164,000		
					1		133,497,000		
工事原価							717,719,160		
							738,914,690		
		一般管理費等		式	1		60,493,000		
					1		62,149,935		

# 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	価格						778,212,000		
							801,064,000		
	消費税相当額			%	8		62,256,960		
					8		64,085,120		
設計	価格						840,468,960		
							865,149,120		