

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	16GK5001-1C1					
施 工 場 所	枚方市 楠葉中町 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	町楠葉排水路築造工事						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	水路築造工 (1300×2300) L=26.77m ボックスカルバート (2000×2000) L=28.26m 特殊人孔 一式 付帯工 一式	水路築造工 (1300×2300) L=26.77m ボックスカルバート (2000×2000) L=28.26m 特殊人孔 一式 付帯工 一式
設 計 金 額	87,996,240 円	91,902,600 円
(内 訳)		
工 事 価 格	81,478,000 円	85,095,000 円
消 費 税 等 相 当 額	6,518,240 円	6,807,600 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 77,646,600 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 71,895,000 円 消費税等相当額 5,751,600 円	変更契約金額 (税込み) 81,092,880 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 75,086,000 円 消費税等相当額 6,006,880 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
水路築造工	式	1		44,997,326	費目行	
		1		46,630,239		
現場打開渠 U1300×2300 L=26.77m	式	1		9,361,327	工種行	
		1		9,909,327		
既設側壁補強工	式	1		803,484	種別行	
型枠	m2	77.6		577,499		
コンクリート 【18-12-25(20)B種】	m3	15.32		225,985		
土工	式	1		471,510	種別行	
掘削	m3	65		165,490		
発生土処理	m3	65		306,020		
土留工	式	1		1,497,566	種別行	
軽量鋼矢板	m	26.77		1,333,975		
軽量金属製支保工	m	26.77		163,591		

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
現場打開渠工	式	1		1,875,767	種別行	
砕石基礎 【RC-40】	m2	45.51		84,375		
基礎コンクリート 【18-12-25(20)B種】	m3	4.55		67,117		
コンクリート 【24-8-25(20)B種】	m3	33.73		527,874		
型枠	m2	123.14		916,531		
鉄筋	式	1		198,200		
目地工	個所	3		16,590		
止水板	個所	2		25,080		
足掛金物	個	10		40,000		
補助地盤改良工	式	1		4,713,000	種別行	
		1		5,261,000		
薬液注入 【二重管ストレナ工法（複相方式）】	式	1		4,713,000		
		1		5,261,000		

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
ボックスカルバート工 □2000×2000 L=28.26m	式	1		19,719,259	工種行	
		1		21,870,291		
既設ボックスカルバート取壊し工	式	1		1,081,712	種別行	
		1		2,964,694		
コンクリート取壊し	m3	50		661,500		
コンクリート切断	m	8.1		16,062		
コンクリート殻処理	m3	50		404,150		
コンクリート削孔	孔					
		69		433,182		
基礎コンクリート撤去	式					
		1		907,800		
汚泥処理	m3					
		20		542,000		
土工	式	1		1,047,051	種別行	
掘削	m3	94		162,338		
埋戻し	m3	73		442,161		

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
発生土処理	m3	94		442,552		
土留工	式	1		381,855	種別行	
軽量鋼矢板土留 バックホ建込+クレーン引抜	m	28.09		381,855		
プレキャストボックス設置	式	1		11,652,641	種別行	
		1		11,920,691		
砕石基礎 【RC-40】	m2	70.79		65,693		
基礎コンクリート 【18-8-40B種】	m3	7.08		117,195		
プレキャストボックススカルパート据付 □2000×2000 T-25 縦締め	m	28.09		1,073,993		
ボックススカルパート材料費	式	1		10,302,340		
		1		10,570,390		
人孔鉄蓋	組	1		61,420		
足掛金物	個	8		32,000		
補助地盤改良工	式	1		5,556,000	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
薬液注入 【二重管ストレナ工法（複相方式）】	式	1		5,556,000		
特殊人孔（ポンプ室）	式	1		10,453,560	工種行	
		1		10,104,434		
土工	式	1		223,368	種別行	
		1		245,160		
掘削	m3	41		70,807		
		45		77,715		
残土処分	m3	41		152,561		
		45		167,445		
土留工	式	1		5,738,793	種別行	
		1		6,222,678		
既設水路取壊し	m3	0.20		5,280		
コンクリート殻処理	m3	0.20		1,049		
BH杭	本	13		5,233,592		
		12		5,043,492		
BH杭置構台	式	-----		-----		
		1		469,742		
電柱防護工	式	-----		-----		
		1		96,900		

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
横矢板	m2	51.16		251,093		
		47.58		233,570		
切梁腹起し	t	1.604		91,259		
		1.111		63,209		
ポンプヒート部土留	式	1		45,650		
		1		43,350		
現場打ボックスカルバート部土留	式	-----		-----		
		1		156,400		
H杭切断	式	1		59,390		
		1		57,630		
防錆処理	m2	42.9		51,480		
		43.38		52,056		
人孔築造工	式	1		2,580,399	種別行	
		1		2,557,596		
碎石基礎 【RC-40】	m2	16.35		15,189		
		16.66		15,477		
基礎コンクリート 【18-8-40B種】	m3	1.64		27,148		
		1.67		27,638		
型枠	式	1		321,000		
		1		293,700		
型枠支保工	空m3	22.0		101,200		
		16.14		74,227		

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
コンクリート 【24-8-25(20)B種】	m3	21.60		391,197		
		20.27		367,089		
鉄筋	式	1		223,600		
		1		278,400		
人孔鉄蓋	組	1		61,420		
足掛金物	個	19		76,000		
スクリーン (材工共) 1300*2300用 SUS304 FB100*6 P50 アンカー含む	面	1		1,314,000		
境界石設置	m	3.40		7,378		
土間コンクリート 【18-8-40B種】	m3	2.46		42,267		
補助地盤改良工	式	1		1,911,000	種別行	
		1		1,079,000		
薬液注入 【二重管スレナ工法 (複相方式)】	式	1		1,911,000		
		1		1,079,000		
送水管工 ダクタイルφ150	式	1		3,219,411	工種行	
		1		2,502,418		
送水管撤去工	式	1		27,713	種別行	
		1		26,660		

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
鋳鉄管撤去工	m	64.60		27,713		
		62.00		26,660		
送水管復旧工	式	1		3,191,698	種別行	
		1		2,475,758		
材料費	式	1		2,412,520		
		1		1,774,820		
管工	式	1		437,913		
		1		376,713		
支持金具	個所	19		323,760		
		18		306,720		
支持金具（上乘せ部）	個所	9		17,505		
付帯工	式	1		2,243,769	工種行	
撤去工	式	1		268,945	種別行	
コンクリート取壊し	式	1		66,926		
矢板、鉄板撤去	式	1		38,340		
フェンス撤去	式	1		120,631		

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
転落防止柵撤去	m	4.6		2,599		
植栽撤去	式	1		20,970		
コンクリート殻処理	m3	3.17		16,639		
As舗装撤去	式	1		1,564		
アスファルト殻処分工	m3	0.2		1,276		
復旧工	式	1		445,757	種別行	
フェンス復旧	式	1		422,400		
土間コンクリート 【18-8-40B種】	m3	0.54		5,008		
ブロック積	m2	2.88		14,057		
As舗装復旧	m2	2.9		4,292		
フェンス	式	1		606,253	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
フェンス設置	式	1		606,253		
その他	式	1		73,130	種別行	
植栽移植	式	1		57,280		
既設汚水取付管切り回し工	箇所	1		15,850		
水替工	式	1		547,834	種別行	
土のう積	m2	1.1		12,719		
締切排水(水替)工 常時排水	式	1		535,115		
仮設電力設備工	式	1		301,850	種別行	
低圧受電設備	式	1		225,400		
低圧電動機設備	式	1		76,450		
直接工事費				44,997,326		
				46,630,239		

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		110,627		
		1		130,564		
準備費	式	1		355,092		
		1		509,892		
安全費	式	1		3,040,000		
		1		3,570,000		
役務費	式	1		84,730		
技術管理費	式	1		50,000		
共通仮設費(積上分計)				3,640,449		
				4,345,186		
共通仮設費(率分)	式	1		5,142,000		
		1		5,294,000		
共通仮設費計				8,782,449		
				9,639,186		
純工事費				53,779,775		
				56,269,425		
現場管理費	式	1		17,153,000		
		1		17,863,000		
工事原価				70,932,775		
				74,132,425		

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
一般管理費等	式	1		10,546,177		
		1		10,962,923		
工事価格				81,478,000		
				85,095,000		
消費税相当額	%			6,518,240		
				6,807,600		
設計価格				87,996,240		
				91,902,600		