

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	
設 計 書							
平成 28 年度	設 計 書 番 号	16GK5001-0C0					
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						

<p>設 計 大 要</p>	<p>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</p>
<p>設 計 金 額 (内 訳) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額</p>	<p>87,996,240 円 81,478,000 円 6,518,240 円</p>

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	
	現場	打開渠 U1300×2300 L=26.77m	式	1		9,361,327	工種行	
		既設側壁補強工	式	1		803,484	種別行	
		型枠	m2	77.6				
		コンクリート 【18-12-25(20)B種】	m3	15.32				
		土工	式	1		471,510	種別行	
		掘削	m3	65				
		発生土処理	m3	65				
		土留工	式	1		1,497,566	種別行	
		軽量鋼矢板	m	26.77				
		軽量金属製支保工	m	26.77				

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	
		碎石基礎 【RC-40】	m2	45.51				
		基礎コンクリート 【18-12-25(20)B種】	m3	4.55				
		コンクリート 【24-8-25(20)B種】	m3	33.73				
		型枠	m2	123.14				
		鉄筋	式	1				
		目地工	個所	3				
		止水板	個所	2				
		足掛金物	個	10				
		補助地盤改良工	式	1		4,713,000	種別行	
		薬液注入 【二重管スレーナ工法（複相方式）】	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
ボックスカルバート工	□2000×2000	L=28.26m		式	1		19,719,259	工種行	
	既設ボックスカルバート取壊し工			式	1		1,081,712	種別行	
	コンクリート取壊し			m3	50				
	コンクリート切断			m	8.1				
	コンクリート殻処理			m3	50				
	土工			式	1		1,047,051	種別行	
	掘削			m3	94				
	埋戻し			m3	73				
	発生土処理			m3	94				
	土留工			式	1		381,855	種別行	
	軽量鋼矢板土留	バックホリ建込+クレーン引抜		m	28.09				

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
		プレキャストボックス設置	式	1		11,652,641	種別行	
		碎石基礎 【RC-40】	m2	70.79				
		基礎コンクリート 【18-8-40B種】	m3	7.08				
		プレキャストボックススカルハート据付 □2000×2000 T-25 縦締め	m	28.09				
		ボックススカルハート材料費	式	1				
		人孔鉄蓋	組	1				
		足掛金物	個	8				
		補助地盤改良工	式	1		5,556,000	種別行	
		薬液注入 【二重管ストレナ工法（複相方式）】	式	1				
		特殊人孔（ポンプ室）	式	1		10,453,560	工種行	
		土工	式	1		223,368	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
		掘削	m3	41				
		残土処分	m3	41				
		土留工	式	1		5,738,793	種別行	
		既設水路取壊し	m3	0.20				
		コンクリート殻処理	m3	0.20				
		BH杭	本	13				
		横矢板	m2	51.16				
		切梁腹起し	t	1.604				
		ポンプヒット部土留	式	1				
		H杭切断	式	1				
		防錆処理	m2	42.9				

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
		人孔築造工	式	1		2,580,399	種別行	
		砕石基礎 【RC-40】	m2	16.35				
		基礎コンクリート 【18-8-40B種】	m3	1.64				
		型枠	式	1				
		型枠支保工	空m3	22.0				
		コンクリート 【24-8-25(20)B種】	m3	21.60				
		鉄筋	式	1				
		人孔鉄蓋	組	1				
		足掛金物	個	19				
		スクリーン (材工共) 1300*2300用 SUS304 FB100*6 P50 アンカー含む	面	1				
		境界石設置	m	3.40				

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
		土間コンクリート 【18-8-40B種】	m3	2.46				
		補助地盤改良工	式	1		1,911,000	種別行	
		薬液注入 【二重管スレナ工法（複相方式）】	式	1				
	送水管工 ダクタイルφ250		式	1		3,219,411	工種行	
		送水管撤去工	式	1		27,713	種別行	
		铸铁管撤去工	m	64.60				
		送水管復旧工	式	1		3,191,698	種別行	
		材料費	式	1				
		管工	式	1				
		支持金具	個所	19				
		支持金具（上乘せ部）	個所	9				

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
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				
		矢板、鉄板撤去	式	1				
		フェンス撤去	式	1				
		転落防止柵撤去	m	4.6				
		植栽撤去	式	1				
		コンクリート殻処理	m3	3.17				
		As舗装撤去	式	1				
		アスファルト殻処分工	m3	0.2				
	復旧工		式	1		445,757	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
		フェンス復旧	式	1				
		土間コンクリート 【18-8-40B種】	m3	0.54				
		ブロック積	m2	2.88				
		As舗装復旧	m2	2.9				
		フェンス	式	1		606,253	種別行	
		フェンス設置	式	1				
		その他	式	1		73,130	種別行	
		植栽移植	式	1				
		既設汚水取付管切り回し工	箇所	1				
		水替工	式	1		547,834	種別行	
		土のう積	m2	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
		締切排水(水替)工 常時排水	式	1				
		仮設電力設備工	式	1		301,850	種別行	
		低圧受電設備	式	1				
		低圧電動機設備	式	1				
直接	工事	費				44,997,326		
		運搬費	式	1		110,627		
		準備費	式	1		355,092		
		安全費	式	1		3,040,000		
		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		

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
			共通仮設費(率分)	式	1		5,142,000		
			共通仮設費計				8,782,449		
			純工事費				53,779,775		
			現場管理費	式	1		17,153,000		
			工事原価				70,932,775		
			一般管理費等	式	1		10,546,177		
			工事価格				81,478,000		
			消費税相当額	%	8		6,518,240		
			設計価格				87,996,240		