

公 表 用 設 計 書（当初）

課長				係長		審査		設計者	
工 事 名	下水道改良工事（スR7-11）								
	建設リサイクル法						対象工事		
工 事 場 所	甲府市相生三丁目地内ほか								
河川名、路線名等	湯田処理分区								
事 業 名	公共下水道事業								
設計請負工事費 （消費税込み）					変更による増減額				
	35,992,000 円								
設計工事価格 （消費税抜き）					変更による増減額				
	32,720,000 円								
請負工事費 （消費税込み）					変更による増減額				
工事価格 （消費税抜き）					変更による増減額				
最終請負工事費 （消費税込み）					単品スライド適用 による増減額				
最終請負工事費 計 算 式									

工 事 概 要	< 認可・実施 >				
	管きょ更生工 1式 路線延長 250 L=43m 300 L=28m 350 L=73m 400 L=27m 管きょ更生工 250 L=42m 300 L=27m 350 L=71m 400 L=26m 付帯工 1式				
	< 実施・変更 >				
施 工 理 由 又 は 変 更 理 由					
単 価 地 区					
適 用 年 版					
適 用 工 種					
施工地域区分				Co運搬 + 小型車 運搬加算額	
冬 期 係 数		熱中症補正 対象工期期間		真夏日日数	
工 期 着 手		完 成			
積雪寒冷地等級		3次元出来形 管理等の補正			
週休2日補正					
事 務 所 名	(02) 甲府市上下水道局				
課 名	(02) 下水道課				
備 考					

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0001

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 本工事費（補助事業） ＊ ＊						
管路						
			1 式		6,508,343	
管きょ更生工						
			1 式		6,068,519	
管きょ内面被覆工【昼間】 （反転・形成工法）						
			1 式		6,016,748	
更生材料						
	1		式			
反転・形成						
	1		式			
仕上						
	1		式			
仮設備						
	1		式			
管きょ更生水替工【昼間】						
			1 式		51,771	
反転・形成用水替						
	1		式			
仮設工						
			1 式		439,824	
交通管理工【昼間】						
			1 式		439,824	

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0002

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員（更生前・更生中）					
	1	式			
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊				6,508,343	
準管路内調査工(施工前)					
		1 式		829,954	
管渠内調査工(施工前)【昼間】					
管渠内調査工（施工前）【昼間】					
事前処理工【昼間】					
モルタル等除去【昼間】					
取付管突出処理【昼間】					
止水処理【昼間】					
換気【昼間】					
止水【昼間】					
共通仮設費（率分）					
		1 式		645,569	

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊					(81,060) 1,475,523	
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊					7,983,866	
現場管理費			1 式		2,858,974	
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊					10,842,840	
一般管理費等			1 式		2,152,823	
契約保証費			1 式		4,337	
＊ ＊ 一般管理費等計 ＊ ＊					2,157,160	
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊					13,000,000	

＊ ＊ 附帯工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 本工事費（市単独事業） ＊ ＊						
管路						
			1 式		9,924,555	
管きょ更生工						
			1 式		7,533,047	
管きょ内面被覆工【昼間】 （反転・形成工法）						
			1 式		7,447,286	
更生材料						
	1		式			
反転・形成						
	1		式			
仕上						
	1		式			
仮設備						
	1		式			
管きょ更生水替工【昼間】						
			1 式		85,761	
反転・形成用水替						
	1		式			
マンホール工						
			1 式		225,868	
人孔補修工【昼間】						
			1 式		225,868	

＊ ＊ 附帯工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
人孔補修工【昼間】					
	1	式			
本管内面補強工					
		1 式		1,226,730	
本管内面補強工【昼間】					
		1 式		433,611	
本管内面補強工【昼間】					
	1	式			
本管内面補強工【夜間】					
		1 式		793,119	
本管内面補強工【夜間】					
	1	式			
仮設工					
		1 式		938,910	
交通管理工					
		1 式		938,910	
交通誘導警備員【昼間】					
	1	式			
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
				9,924,555	
技施工前管路内調査					
		1 式		1,196,836	
管渠内調査工(施工前)【昼間】					

＊ ＊ 附帯工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管渠内調査工（施工前）【昼間】					
事前処理工【昼間】					
モルタル等除去【昼間】					
モルタル等除去【昼間】					
取付管突出処理【昼間】					
止水処理【昼間】					
換気【昼間】					
止水【昼間】					
施工後管渠内調査					
施工後管渠内調査【昼間】					
施工後管渠内調査【昼間】					
共通仮設費（率分）					
		1 式		984,431	

＊ ＊ 附帯工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊					(167,352) 2,181,267	
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊					12,105,822	
現場管理費			1 式		4,335,026	
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊					16,440,848	
一般管理費等			1 式		3,272,576	
契約保証費			1 式		6,576	
＊ ＊ 一般管理費等計 ＊ ＊					3,279,152	
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊					19,720,000	
＊ ＊ 工事価格計 ＊ ＊					32,720,000	
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額					1,135,384	