

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R6-7）		
	建設リサイクル法	対象工事	
工 事 場 所	甲府市住吉四丁目地内ほか		
河川名、路線名等	住吉第一処理分区ほか		
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	
	116,204,000 円		
設計工事価格 （消費税抜き）		変更による増減額	
	105,640,000 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 φ1800 L=20m φ2000 L=135m 管きょ更生工 φ1800 L=12m φ2000 L=132m 人孔鉄蓋取替工 N=1箇所 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		61,596,879	
管きょ更生工 φ1800		1 式		61,491,877	
管きょ内面被覆工（製管工法）【68】 製管工法		1 式		3,171,850	
標準ストリップ管【68】	259.35	m			
製管工【68】		1 式		959,184	
スペーサー取付工【68】	12.3	m			
端部製管工【68】	3	m			
製管工（直線区間）【68】	6.9	m			
製管工（曲線・段差区間）【68】	2.4	m			
目地工（曲線・段差区間）【68】	2.4	m			
端部緊張工【68】	4	箇所			

＊ ＊ 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
充てん剤注入工【68】					
		1 式		771,521	
充てん剤注入工【68】					
	12.3	m			
充てん剤ストッパー工【68】					
	4	箇所			
管内注入工【68】					
	10	箇所			
管口仕上工【68】					
		1 式		75,408	
本管口仕上工【68】					
	4	箇所			
管きょ内面被覆工（製管工法）【72】 製管工法					
		1 式		35,360,721	
標準ストリップ管【72】					
	2,891.31	m			
製管工【72】					
		1 式		7,454,458	
スペーサー取付工【72】					
	132.74	m			
端部製管工【72】					
	1.5	m			
製管工（直線区間）【72】					
	131.24	m			

＊ ＊ 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
端部緊張工【72】					
	2	箇所			
充てん剤注入工【72】					
		1 式		10,186,133	
充てん剤注入工【72】					
	132.74	m			
充てん剤ストッパー工【72】					
	2	箇所			
管内注入工【72】					
	107	箇所			
管口仕上工【72】					
		1 式		61,942	
本管口仕上工【72】					
	2	箇所			
交通管理工					
		1 式		3,450,660	
交通誘導警備員					
		人			
付帯工					
		1式		105,002	
付帯工					
		1式		105,002	
付帯工					
	1	式			

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊						
					61,596,879	
準管きょ内調査・事前処理工			1 式		1,012,346	
施工前管きょ内調査						
既設管内洗浄工【68】						
既設管内洗浄工【72】						
土砂運搬工						
既設管内調査工【68】						
既設管内調査工【72】						
事前処理工						
止水処理工（Vカット）【68】						
止水処理工（Vカット）【72】						
段差処理工 段差50mmを超え75mm以下						

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
換気工						
換気工						
換気設備【68】						
換気設備【72】						
水替工（事前処理工時）						
水替工【68】						
水替工【72】						
安安全費						
			1 式		155,825	
換気工						
換気設備【68】						
換気工						
換気設備【72】						

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費（率分）						
			1 式		4,545,365	
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊					(24,366)	
					5,713,536	
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊						
					67,310,415	
現場管理費						
			1 式		21,269,377	
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊						
					88,579,792	
一般管理費等						
			1 式		15,344,777	
契約保証費						
			1 式		35,431	
＊ ＊ 一般管理費等計 ＊ ＊						
					15,380,208	
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊						
					103,960,000	

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 本工事費（単独事業） ＊ ＊					
管路		1 式		510,050	
仮設工		1 式		173,400	
交通管理工		1 式		173,400	
交通誘導警備員		人			
付帯工		1式		336,650	
付帯工		1式		336,650	
付帯工	1	式			
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊				510,050	
準備費		1 式		26,877	
準備費					
付帯工					

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技管きょ内調査					
		1 式		166,162	
施工後管きょ内調査					
施工後管きょ内洗浄工【68】					
施工後管きょ内洗浄工【72】					
施工後管きょ内調査工【68】					
施工後管きょ内調査工【72】					
技術管理費					
技術管理費					
技術管理費					
安換気工					
		1 式		353,118	
換気工					
換気設備（施工後調査）					

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
安全費						
既設管整備工【68】						
流出防止工【68】						
既設管整備工【72】						
流出防止工【72】						
共通仮設費（率分）						
			1 式		37,635	
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊					(24,366) 583,792	
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊					1,093,842	
現場管理費						
			1 式		345,623	
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊					1,439,465	
一般管理費等						
			1 式		239,960	
契約保証費						
			1 式		575	

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊ ＊ 一般管理費等計 ＊ ＊										
								240,535		
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊										
								1,680,000		
＊ ＊ 工事価格計 ＊ ＊										
								105,640,000		
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額										
								3,665,708		