

公表用設計書（当初）

課長				係長		審査		設計	
工 事 名	山城一処理分区下水道管布設工事 (R7-1)								
	建設リサイクル法						対象工事		
工 事 場 所	甲府市小瀬町地内								
河川名、路線名等	山城1処理分区								
事 業 名	特定環境保全公共下水道事業								
設計請負工事費 （消費税込み）					変更による増減額				
	69,861,000 円								
設計工事価格 （消費税抜き）					変更による増減額				
	63,510,000 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 >				
	リブ付硬質塩化ビニル管布設工 ( 200) L=442.5m 人孔設置工(1号)    5箇所    人孔設置工(小型)    4箇所 公設樹設置工       15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
＊ ＊ 補助工事費 ＊ ＊						
管路			1 式		14,539,574	
管きょ工（開削）			1 式		10,427,952	
管路土工			1 式		6,434,570	
管路掘削	1		式			
管路埋戻	1		式			
発生土処理	1		式			
管布設工			1 式		1,599,534	
リブ付硬質塩化ビニル管	1		式			
伸縮可とう継手（管）	1		式			
マンホール削孔接続	1		式			
埋設標識テープ	1		式			

＊ ＊ 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
管基礎工					
		1 式		216,746	
碎石基礎					
	1	式			
管路土留工					
		1 式		2,034,940	
たて込み簡易土留 掘削深2.0m以下					
	1	式			
開削水替工					
		1 式		142,162	
開削水替					
	1	式			
マンホール工					
		1 式		1,201,160	
組立マンホール工					
		1 式		1,075,260	
組立 1 号マンホール					
	1	式			
小型マンホール工					
		1 式		125,900	
小型マンホール					
	1	式			
取付管およびます工					
		1 式		461,376	

# ＊ ＊ 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
管路土工					
		1 式		234,258	
管路掘削					
	6	箇所			
管路埋戻					
	6	箇所			
発生土処理					
	6	箇所			
ます設置工					
		1 式		104,700	
ます					
	6	箇所			
取付管布設工					
		1 式		122,418	
取付管					
	6	箇所			
付帯工					
		1 式		477,486	
舗装撤去工					
		1 式		477,486	
舗装版切断					
	1	式			
濁水運搬処理					
	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
仮設工						
			1 式		1,971,600	
交通管理工						
			1 式		1,971,600	
交通誘導警備員						
		1	式			
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊						
					14,539,574	
運搬搬費						
			1 式		51,480	
運搬費						
仮設材運搬費						
共通仮設費（率分）						
			1 式		1,758,873	
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊						
					1,810,353	
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊						
					16,349,927	
現場管理費						
			1 式		5,975,194	
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊						
					22,325,121	

# ＊ ＊ 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
一般管理費等					
		1 式		4,066,131	
契約保証費					
		1 式		8,748	
＊ ＊ 一般管理費等計 ＊ ＊					
				4,074,879	
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊					
				26,400,000	

# ＊ ＊ 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
＊ ＊ 単独工事費 ＊ ＊						
管路			1 式		18,664,485	
管きょ工（開削）			1 式		8,412,846	
管路土工			1 式		6,349,860	
管路掘削	1		式			
管路埋戻	1		式			
発生土処理	1		式			
発生土処理【補助分】	1		式			
管布設工			1 式		931,656	
リップ付硬質塩化ビニル管	1		式			
伸縮可とう継手（管）	1		式			
マンホール削孔接続	1		式			



＊ ＊ 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
埋設標識テープ					
	1	式			
管基礎工					
		1 式		119,584	
碎石基礎					
	1	式			
管路土留工					
		1 式		954,470	
たて込み簡易土留 掘削深 2．0 m以下					
	1	式			
開削水替工					
		1 式		57,276	
開削水替					
	1	式			
マンホール工					
		1 式		761,789	
組立マンホール工					
		1 式		378,879	
組立 1 号マンホール					
	1	式			
既設 1 号マンホール（補助分）					
	1	式			
外副管					
	1	式			

＊ ＊ 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
小型マンホール工					
		1 式		382,910	
小型マンホール					
	1	式			
取付管およびます工					
		1 式		827,271	
管路土工					
		1 式		453,303	
管路掘削					
	9	箇所			
管路埋戻					
	9	箇所			
発生土処理					
	9	箇所			
ます設置工					
		1 式		157,050	
ます					
	9	箇所			
取付管布設工					
		1 式		216,918	
取付管					
	9	箇所			
付帯工					
		1 式		6,986,719	

# ＊ ＊ 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
舗装撤去工					
		1 式		2,038,958	
舗装版切断					
	1	式			
舗装版破砕					
	1	式			
殻等運搬処理					
	1	式			
舗装復旧工（種類毎）					
		1 式		2,718,582	
表層					
	1	式			
区画線工					
		1 式		302,319	
熔融式区画線					
	1	式			
既設構造物撤去工					
		1 式		754,936	
既設路床改良部撤去					
	1	式			
試掘工					
		1式		135,675	
試掘工					
	1	式			

# ＊ ＊ 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
雑工						
			1式		1,036,249	
雑工						
		1	式			
仮設工						
			1式		1,675,860	
交通管理工						
			1式		1,675,860	
交通誘導警備員						
		1	式			
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊						
					18,664,485	
役務費						
			1式		55,600	
役務費						
借地料						
運搬費						
			1式		5,850	
運搬費						
仮設材運搬費						

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0011

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技技術管理費					
		1 式		73,000	
技術管理費					
施工調査費					
共通仮設費（率分）					
		1 式		2,180,127	
共事業損失防止施設費等,一般管理費対象外)					
		1 式		3,610,000	
事業損失防止施設費					
家屋調査費					
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊					
				5,924,577	
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊					
				24,589,062	
現場管理費					
		1 式		7,432,806	
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊					
				32,021,868	
一般管理費等					
		1 式		5,077,250	

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0012

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
契約保証費						
			1 式		10,882	
＊ ＊ 一般管理費等計 ＊ ＊						
					5,088,132	
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊						
					37,110,000	
＊ ＊ 工事価格計 ＊ ＊						
					63,510,000	
( 参考 ) 予定価格に占める法定福利費概算額						
					2,781,738	