

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)		
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)	69,861,000　円	変更による増減額	
設計工事価格 (消費税抜き)	63,510,000　円	変更による増減額	
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>		
	<p>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 公設柵設置工 15箇所 付帯工 1式</p>		
<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			
付帶工					
		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	
運運搬費					
		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			

* * 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 2.0m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			
舗装版破碎					
	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	
溶融式区画線					
	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(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	