

公　表　用　設　計　書（当初）

課長	係長	審査	設計
工　事　名	下水道改良工事(地震対策R7-3)		
		建設リサイクル法	対象工事
工　事　場　所	甲府市丸の内一丁目地内		
河川名、路線名等	既設合流処理分区		
事　業　名	下水道総合地震対策事業		
設計請負工事費 (消費税込み)	61,446,000　円	変更による増減額	
設計工事価格 (消費税抜き)	55,860,000　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)			
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>		
	マンホール耐震化対策工 マンホール浮上抑制対策工 付帯工	N=3箇所 N=1箇所 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(通常)					
管路		1式		23,180,135	
マンホール工(耐震化対策工 J117135001)		1式		8,985,183	
マンホール工		1式		7,260,383	
前処理工(夜)	1	式			
仮排水管設置撤去工(夜)	1	式			
インパート取り壊し工(夜)	1	式			
インパート取り壊し工	1	式			
底版補強工(夜)	1	式			
底版補強工	1	式			
頂版補強工(夜)	1	式			
頂版補強工	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
側壁補強工(夜)	1	式			
側壁補強工	1	式			
インバート工(夜)	1	式			
付属設備工(夜)	1	式			
換気設備工(夜)	1	式			
夜間出荷基本料金(夜)	1	式			
交通管理工		1式		1,724,800	
交通誘導警備員(夜)	1	式			
マンホール工(耐震化対策工 J117134002)		1式		8,670,379	
マンホール工		1式		6,945,579	
前処理工(夜)	1	式			
仮排水管設置撤去工(夜)	1	式			

* * 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
インパート取り壊し工(夜)	1	式			
インパート取り壊し工	1	式			
底版補強工(夜)	1	式			
底版補強工	1	式			
頂版補強工(夜)	1	式			
頂版補強工	1	式			
側壁補強工(夜)	1	式			
側壁補強工	1	式			
インパート工(夜)	1	式			
付属設備工(夜)	1	式			
換気設備工(夜)	1	式			
夜間出荷基本料金(夜)	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
交通管理工					
		1式		1,724,800	
交通誘導警備員(夜)					
	1	式			
マンホール工(耐震化対策工 J117135002)					
		1式		5,524,573	
マンホール工					
		1式		4,415,773	
前処理工(夜)					
	1	式			
仮排水管設置撤去工(夜)					
	1	式			
インパート取り壊し工(夜)					
	1	式			
インパート取り壊し工					
	1	式			
頂版補修工(夜)					
	1	式			
頂版補強工					
	1	式			
底版補強工(夜)					
	1	式			
底版補強工					
	1	式			

* * 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
側壁補強工(夜)	1	式			
側壁補強工	1	式			
インバート工(夜)	1	式			
付属設備工(夜)	1	式			
換気設備工(夜)	1	式			
交通管理工		1式		1,108,800	
交通誘導警備員(夜)	1	式			
* * 直接工事費 * *				23,180,135	
準備費		1式		428,400	
既設人孔調査工					
既設人孔調査工(夜)					

* * 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		1,960,800	
* * 共通仮設費計 * *				2,389,200	
* * 純工事費 * *				25,569,335	
現場管理費					
		1式		8,526,599	
* * 工事原価 * *				34,095,934	
一般管理費等					
		1式		6,330,577	
契約保証費					
		1式		13,489	
* * 一般管理費等計 * *				6,344,066	
* * 工事価格 * *				40,440,000	

* * 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
補助(重点)					
管路		1式		6,691,768	
マンホール工(耐震化対策工 J117135001)		1式		971,661	
マンホール工		1式		848,461	
マンホール耐震化対策工(夜)	1	式			
交通管理工		1式		123,200	
交通誘導警備員(夜)	1	式			
マンホール工(耐震化対策工 J117134002)		1式		2,436,122	
マンホール工		1式		1,696,922	
マンホール耐震化対策工(夜)	1	式			
交通管理工		1式		739,200	
交通誘導警備員(夜)	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
マンホール工(浮上対策工 J117134002)					
		1式		1,729,500	
マンホール工					
		1式		1,729,500	
消散帶工(夜)					
	1	式			
消散帶工					
	1	式			
ドレン工(夜)					
	1	式			
舗装工(夜)					
	1	式			
舗装工					
	1	式			
マンホール工(耐震化対策工 J117135002)					
		1式		1,554,485	
マンホール工					
		1式		1,431,285	
マンホール耐震化対策工(夜)					
	1	式			
交通管理工					
		1式		123,200	
交通誘導警備員(夜)					
	1	式			

* * 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
* * 直接工事費 * *					
				6,691,768	
準備費			1式	278,600	
準備費					
既設人孔調査工(夜)					
共通仮設費(率分)			1式	575,285	
* * 共通仮設費計 * *				853,885	
* * 純工事費 * *				7,545,653	
現場管理費			1式	2,553,388	
* * 工事原価 * *				10,099,041	
一般管理費等			1式	1,886,920	
契約保証費			1式	4,039	
* * 一般管理費等計 * *				1,890,959	

* * 本工事費内訳書 * *

頁0-0010

* * 附帯工事費内訳書 * *

頁0-0011

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
単独					
管路		1式		1,860,157	
マンホール工(耐震化対策工 J117135001)		1式		496,381	
マンホール工		1式		373,181	
上部耐震化工(夜)	1	式			
付属設備工(夜)	1	式			
換気設備工(夜)	1	式			
交通管理工		1式		123,200	
交通誘導警備員(夜)	1	式			
マンホール工(耐震化対策工 J117134002)		1式		965,315	
マンホール工		1式		718,915	
上部耐震化工(夜)	1	式			

* * 附帯工事費内訳書 * *

頁0-0012

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
付属設備工(夜)	1	式			
試掘工(夜)	1	式			
試掘工(昼)	1	式			
換気設備工(夜)	1	式			
交通管理工		1式		246,400	
交通誘導警備員(夜)	1	式			
マンホール工(耐震化対策工 J117135002)		1式		398,461	
マンホール工		1式		316,311	
上部耐震化工(夜)	1	式			
付属設備工(夜)	1	式			
換気設備工(夜)	1	式			
交通管理工		1式		82,150	

* * 附帶工事費内訳書 * *

頁0-0013

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	1	式			
* * 直接工事費 * *				1,860,157	
準備費		1式		70,161	
準備費					
既設人孔調査工(夜)					
技術管理費		1式		73,000	
技術管理費					
土質試験費					
共通仮設費(率分)		1式		159,915	
* * 共通仮設費計 * *				303,076	
* * 純工事費 * *				2,163,233	
現場管理費		1式		732,013	

* * 附帯工事費内訳書 * *

頁0-0014

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
工事原価				2,895,246	
一般管理費等		1式		533,596	
契約保証費		1式		1,158	
一般管理費等計				534,754	
工事価格				3,430,000	
工事価格計				55,860,000	
(参考)予定価格に占める法定福利費概算額				1,938,342	