

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）					変更による増減額				
	61,446,000 円								
設計工事価格 （消費税抜き）					変更による増減額				
	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）					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 >				
	マンホール耐震化対策工		N=3箇所		
	マンホール浮上抑制対策工 付帯工		N=1箇所 1式		
施 工 理 由 又 は 変 更 理 由	< 実施・変更 >				
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			
インバート取り壊し工(夜)	1		式			
インバート取り壊し工	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
インバート取り壊し工(夜)					
	1	式			
インバート取り壊し工					
	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			

＊ ＊ 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			
インバート取り壊し工(夜)					
	1	式			
インバート取り壊し工					
	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	
準備費					
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	
消散帯工(夜)					
	1	式			
消散帯工					
	1	式			
ドレーン工(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

[illegible]

＊ ＊ 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	

＊ ＊ 附帯工事費内訳書 ＊ ＊

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	
準準備費					
		1 式		70,161	
準備費					
既設人孔調査工(夜)					
技技術管理費					
		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	