

公 表 用 設 計 書（当初）

課長 係長 審査 設計			
工 事 名	下水道管工事(R7D-1)(余フ)		
	建設リサイクル法		対象工事
工 事 場 所	甲府市中央五丁目・城東二丁目地内		
河川名、路線名等	濁川南処理分区		
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	
	111,155,000 円		
設計工事価格 (消費税抜き)		変更による増減額	
	101,050,000 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>				
	鉄筋コンクリート管布設工(φ1500)		L=7.0m	特殊人孔築造工	2箇所
	鉄筋コンクリート管布設工(φ1000)		L=3.5m	人孔設置工(2号)	2箇所
	強化プラスチック複合管布設工(φ800)		L=9.5m		
	銅製さや管推進工(φ1000)		L=9.5m		
	硬質塩化ビニル管布設工(φ250)		L=2.4m		
	<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＊＊						
管路			1 式		55,641,408	
管きょ工（開削）			1 式		32,893,833	
管路土工			1 式		7,681,750	
管路掘削	330		m 3			
立坑掘削	100		m 3			
人力掘削	50		m 3			
管路埋戻	500		m 3			
管路埋戻	150		m 3			
発生土運搬 現場～仮置き	500		m 3			
埋戻土運搬	500		m 3			
管布設工			1 式		2,968,526	

＊＊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
鉄筋コンクリート管 φ1000					
	1	式			
鉄筋コンクリート管 φ1500					
	1	式			
強化プラスチック複合管 φ800					
	1	式			
硬質塩化ビニル管 φ250					
	1.2	m			
可とう継手（管）					
	2	箇所			
埋設標識テープ					
	10.8	m			
管基礎工					
		1式		82,601	
碎石基礎					
	9.8	m3			
砂基礎					
	0.7	m3			
既設管撤去工					
		1式		4,082,467	
既設管撤去処分(鉄筋)					
	122	m3			
既設管撤去処分(無筋)					
	16	m3			

＊＊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
管内閉塞撤去工					
	1	箇所			
閉塞版設置工					
	1	式			
既設管切断工					
	1	箇所			
既設管切断工					
	1	箇所			
管路土留工					
		1式		9,311,848	
ライナープレート掘削土留					
	1	式			
ライナープレート基礎					
	1	式			
調整コンクリート基礎					
	1	式			
軽量鋼矢板土留					
	1	式			
親杭横矢板土留					
	1	式			
鋼矢板土留					
	1	式			
埋設物防護工					
		1式		74,183	

＊＊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
埋設物防護					
	1	式			
管路路面覆工					
		1式		424,657	
覆工					
	1	式			
補助地盤改良工					
		1式		3,529,679	
観測井戸					
	1	式			
薬液注入					
	1	式			
仮排水工					
		1式		4,611,420	
仮排水					
	1	式			
開削水替工					
		1式		126,702	
開削水替					
	1	式			
マンホール工					
		1式		1,715,680	
組立マンホール工					
		1式		1,715,680	

＊＊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
組立2号マンホール					
	1	式			
特殊マンホール工					
		1式		4,747,283	
躯体工					
		1式		4,234,461	
現場打ちマンホール					
	1	式			
現場打ちマンホール基礎					
	1	式			
既設水路壁構築・撤去工					
		1式		512,822	
水路壁構築					
	1	式			
既設水路壁撤去					
	1	式			
付帯工					
		1式		2,021,407	
舗装撤去工					
		1式		186,348	
舗装版切断					
	75	m			
舗装版破碎					
	240	m2			

＊＊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
殻運搬処理					
	1	式			
舗装仮復旧工（種類毎）					
		1式		1,350,959	
表層					
	1	式			
上層路盤					
	1	式			
下層路盤					
	1	式			
区画線工					
	1	式			
支障物撤去工					
		1式		484,100	
交通信号機撤去					
	1	式			
管きょ工（小口径推進）					
		1式		7,389,695	
鋼製さや管ボーリング（二重）推進工					
		1式		5,378,705	
推進用鋼管					
	6.1	m			
発生土処理					
	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
挿入用本管					
	6.1	m			
中込め					
	1.4	m3			
仮設備工（小口径）					
		1式		2,010,990	
坑口（小口径）					
	2	箇所			
鏡切り					
	1	箇所			
鏡切り					
	1	箇所			
推進設備等設置撤去					
	1	箇所			
中込め注入設備工					
	1	箇所			
仮設工					
		1式		6,873,510	
防護施設工					
		1式		614,350	
仮囲い					
	1	式			
道路付属物工					
		1式		593,510	

＊＊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
標識柱					
	1	式			
標識板					
	1	式			
交通管理工					
		1式		5,665,650	
交通誘導警備員					
	1	式			
＊＊直接工事費＊＊					
				55,641,408	
運搬費					
		1式		1,768,700	
運搬費					
仮設材運搬費					
重建設機械分解組立輸送費					
共通仮設費（率分）					
		1式		6,126,000	
＊＊共通仮設費計＊＊					
				7,894,700	
＊＊純工事費＊＊					
				63,536,108	

＊＊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
現場管理費										
				1式				22,498,000		
＊＊工事原価＊＊										
								86,034,108		
一般管理費等										
				1式				14,981,479		
契約保証費										
				1式				34,413		
＊＊一般管理費等計＊＊										
								15,015,892		
＊＊工事価格＊＊										
								101,050,000		
＊＊工事価格計＊＊										
								101,050,000		
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額										
								4,425,990		