審査者	設計者

設　計　書　鏡　1

施震特-2

事　業　年　度	令和7年度	設 計 年 月 日	令和　7年 12月 15日
路 線 河 川 名	市道01-255、01-260号		
工　事　箇　所	前橋市文京町一丁目 地内		
事　　業　　名	本庁管内　配水管布設替工事（施震特第２号）		
設　計　区　分	実施設計		
完　成　期　日	令和　9年　1月 22日		
担　保　期　間	2 年間		

前橋市水道局

設　計　書　鏡　2

原　設計額	請　負　額	変更請負額	請負増減額
(　128,380,000) 141,218,000			

工　事　概　要

起　工　設　計

内径１００mm配水用ポリエチレン管　９３０．０m
内径７５×６５mm地下式単口消火栓　７　基
給水管接続替工　１２２箇所

廃　止　・　撤　去			
配管区分	管　種	内　径	延長（m）・数量（基）
配水管	ダクタイル鋳鉄管	φ100	930.0

前橋市水道局

＊＊＊　工　事　費　内　訳　書　＊＊＊

工　事　細　別	単 位	数 量	単　価	金　　額	摘　　要
直接工事費					
配水管布設替工φ100	式	1			
配水管布設替工φ100	式	1		(22,606,760) 53,335,233	第1号明細書
小計				(22,606,760) 53,335,233	
消火栓設置工	式	1			
消火栓設置工	式	1		(1,470,770) 4,051,768	第2号明細書
小計				(1,470,770) 4,051,768	
給水管接続替工	式	1			
給水管接続替工	式	1		(10,233,848) 19,932,482	第3号明細書

＊＊＊　工 事 費 内 訳 書　＊＊＊

工 事 細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
小計				(10,233,848) 19,932,482	
直接工事費計				(34,311,378) 77,319,483	
共通仮設費					
準備費（積上）	式	1		1,230,610	第4号明細書
共通仮設費（率）	式	1		6,630,000	
共通仮設費計				7,860,000	
純工事費計				(34,311,378) 85,179,483	
現場管理費（率）	式	1		24,617,000	
純工事費＋現場管理費				109,796,483	

＊＊＊　工 事 費 内 訳 書　＊＊＊

工 事 細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事原価				109,796,483	
一般管理費（率）	式	1		18,544,625	
履行保証料金（金銭的保証）	式	1		43,918	
工事価格				128,380,000	
消費税等相当額	式	1		12,838,000	消費税 10%
合計				141,218,000	