審査者	設計者

設　計　書　鏡　1

施管-3

事　業　年　度	令和7年度	設 計 年 月 日	令和　7年　6月 18日
路 線 河 川 名	市道22-6028号		
工　事　箇　所	前橋市富士見町原之郷 地内		
事　　業　　名	富士見地区　配水管布設工事（施管第3号）		
設　計　区　分	実施設計		
完　成　期　日	令和　8年　1月 15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
(　　5,050,000) 5,555,000			

工　事　概　要

起　工　設　計

内径　５０mm配水用ポリエチレン管　　９６．４m
内径　５０mmボール式止水栓　　１　基
内径　５０mm排泥用仕切弁　　１　基

廃　止　・　撤　去			
配管区分	管　種	内　径	延長（m）・数量（基）

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					
配水管布設工φ 50	式	1			
材料費	式	1		(286,410) 341,683	第1号明細書
土　工	式	1		712,683	第2号明細書
管　工	式	1		241,005	第3号明細書
舗装工	式	1		213,334	第4号明細書
仮設工	式	1		292,032	第5号明細書
小計				(286,410) 1,800,737	
排泥部	式	1			

＊＊＊　工　事　費　内　訳　書　＊＊＊

工　事　細　別	単位	数量	単　価	金　　額	摘　　要
材料費	式	1		(98,430) 153,703	第6号明細書
管　工	式	1		27,276	第7号明細書
小計				(98,430) 180,979	
本復旧工	式	1			
土　工	式	1		160,981	第8号明細書
舗装工	式	1		355,381	第9号明細書
小計				516,362	
直接工事費計				(384,840) 2,498,078	
共通仮設費					

＊＊＊　工　事　費　内　訳　書　＊＊＊

工　事　細　別	単 位	数 量	単　価	金　　額	摘　　要
準備費（積上）	式	1		22,255	第10号明細書
共通仮設費（率）	式	1		379,000	
共通仮設費計				401,000	
純工事費計				(384,840) 2,899,078	
現場管理費（率）	式	1		1,194,000	
純工事費＋現場管理費				4,093,078	
工事原価				4,093,078	
一般管理費（率）	式	1		964,738	
履行保証料金（金銭的保証）	式	1		1,637	

＊＊＊　工 事 費 内 訳 書　＊＊＊

工 事 細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事価格				5,050,000	
消費税等相当額	式	1		505,000	消費税 10%
合計				5,555,000	