審査者	設計者

設　計　書　鏡　1

事 業 年 度	令和０７年度	設 計 年 月 日	令和 07年06月18日
路 線 河 川 名	市道２１－６１１８号、市道２１－６０９２号		
工 事 箇 所	前橋市 粕川町室沢 地内　(01地区)		
事　業　名	粕川地区 舗装改良工事（補修第３号）		
設 計 区 分	実施設計		
完 成 期 日	令和 08年 01月 14日		
担 保 期 間	２年間		

前橋市

設　計　書　鏡　2

起工設計額	請　負　額	変更請負額	請負増減額
（　6,500,000） 7,150,000			

工　事　概　要

起　工　設　計

延長　６０．０ｍ　　幅員　７．０～７．１ｍ
表層工　（ｔ＝　５）　５２４．０ｍ２
路上路盤再生工（ｔ＝１０）　５２４．０ｍ２
溝蓋設置工（４０×１０×５０）　８枚

＊＊＊　工 事 費 内 訳 書　＊＊＊

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
道路改良				26,216	
排水構造物工				26,216	
側溝工				26,216	
側溝蓋	枚	8.0	3,277	26,216	幅30用　GPC4 緩衝ゴム付　(単1)

＊＊＊　工　事　費　内　訳　書　＊＊＊

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装				2,756,167	
舗装工				2,458,816	
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工				2,172,159	
表層(車・路)	m2	524.0	1,957	1,025,468	t=5cm　再生密粒度ｱｽｺﾝ (13) (単2)
路上路盤再生工	m2	524.0	2,143	1,122,932	t=10cm ｾﾒﾝﾄ・ｱｽﾌｧﾙﾄ乳剤安定処理 (単3)
鉄蓋調整工 (大)	箇所	1.0	23,759	23,759	(単4)
取壊し工				286,657	
舗装版切断	m	38.2	747	28,535	As舗装　t=15cm以下 (単5)
舗装版破砕	m2	524.0	219	114,756	As　t=5cm (単6)

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬処理	m3	26.2	5,472	143,366	L=5.5km　DID無し As殻　(単7)
区画線工				135,111	
区画線工				135,111	
溶融式区画線	m	193.0	370	71,410	外側線 (単8)
溶融式区画線	m	35.0	394	13,790	中央線 (単9)
溶融式区画線	m	10.0	697	6,970	ドット (単10)
溶融式区画線	m	26.0	845	21,970	十字　止まれ (単11)
溶融式区画線	m	19.8	946	18,730	40　黄色 (単12)
溶融式区画線	m	2.4	934	2,241	停止線 (単13)

＊＊＊　工 事 費 内 訳 書　＊＊＊

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設工				162,240	
交通管理工				162,240	
交通誘導警備員	人日	10.0	16,224	162,240	交通誘導警備員B (単14)

＊＊＊　工 事 費 内 訳 書　＊＊＊

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
共通仮設				7,300	
共通仮設費				7,300	
技術管理費				7,300	
土質等試験費	式	1	7,300	7,300	六価クロム溶出試験 (単15)

＊＊＊　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				2,782,383	週休2日制補正　有り（現場閉所）
技術管理費	式	1		7,300	
共通仮設費（率分）	式	1		685,800	週休2日制補正　有り（現場閉所）
共通仮設費計				693,100	
純工事費計				3,475,483	
現場管理費	式	1		1,788,100	週休2日制補正　有り（現場閉所）
工事原価				5,263,583	
一般管理費（率分）	式	1		1,234,800	
履行保証金　　金銭的保証	式	1		2,100	

＊＊＊　工　事　費　内　訳　書　＊＊＊

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
一般管理費計				1,236,900	
工事価格				6,500,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				650,000	税率　10%
合計				7,150,000	
上記工事価格に含まれる法定福利費概算額				251,550	