審査者	検算者	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09月09日
路 線 河 川 名	赤谷川支川　中島沢（東神楽沢）		
工 事 箇 所	利根郡 みなかみ町 羽場 地先　（10地区）		
事　業　名	補助公共　　社会資本総合整備（防災・安全）（通常砂防）（重点）		
設 計 区 分	実施設計		
完 成 期 日	令和 08年03月16日		
担 保 期 間	２年間		

群　馬　県

設　計　書　鏡　2

起工設計額	請　負　額	変更請負額	請負増減額
(　15,110,000) 16,621,000			

工　事　概　要

起　工　設　計

中島沢砂防工事
ボックスカルバート工　L=6.0m
L型擁壁工　L=4.0m
ブロック積工　A=32.3m2

＊＊＊　積　算　内　訳　書　＊＊＊

工事名	社会資本総合整備（防災・安全）（通常砂防）（重点）	事業区分	砂防地すべり対策
		工事区分	道路改良

工事区分・工種・種別	単位	数量	金 額	細 別 内 訳	
道路改良			4,143,239		
道路土工			163,085		
土工			163,085	掘削	7.20 m3
				床掘り	11.80 m3
				埋戻し	23.40 m3
				路体(築堤)盛土	27.20 m3
法面工			726,602		
植生工			726,602	植生ﾏｯﾄ	62.00 m2
				植生ｼｰﾄ	413.70 m2
擁壁工			203,260		
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ擁壁工			203,260	ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ擁壁	2.00 m
				ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ擁壁	2.00 m
ｶﾙﾊﾞｰﾄ工			3,050,292		
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄｶﾙﾊﾞｰﾄ工			3,050,292	ﾌﾟﾚｷｬｽﾄﾎﾞｯｸｽ	6.00 m
				コンクリート	18.00 m3
				型枠	20.10 m2

＊＊＊　積　算　内　訳　書　＊＊＊

工事名	社会資本総合整備（防災・安全）（通常砂防）（重点）	事業区分	砂防地すべり対策
		工事区分	舗装

工事区分・工種・種別	単位	数量	金 額	細 別 内 訳	
舗装			3,483,856		
舗装工			397,584		
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装工			397,584	下層路盤(車･路)	66.00 m2
				ｺﾝｸﾘｰﾄ	66.00 m2
				鉄網	66.00 m2
舗装準備工					
防護柵工			3,086,272		
路側防護柵工			147,339	ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ基礎	3.00 m
				ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ	3.00 m
舗装工			493,574	表層	263.10 m2
				不陸整正	263.10 m2
L型側溝復旧			641,160	下層路盤(車･路)	40.00 m2
				ｺﾝｸﾘｰﾄ	40.00 m2
				鉄網	40.00 m2
				L型側溝	40.00 m
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積			1,369,515	現場打基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	36.40 m
				ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積	32.30 m2
				胴込･裏込材(砕)	10.90 m3

＊＊＊　積　算　内　訳　書　＊＊＊

工事名	社会資本総合整備（防災・安全）（通常砂防）（重点）	事業区分	砂防地すべり対策
		工事区分	舗装

工事区分・工種・種別	単位	数量	金 額	細 別 内 訳	
				胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ	1.80 m3
階段工			115,000	階段設置工	10.00 段
工事用道路工			319,684	土のう	28.00 袋
				ﾋｭｰﾑ管	28.80 m
				敷鉄板	13.50 m2
				敷鉄板	27.00 m2
				橋台撤去	3.80 m3

＊＊＊　積 算 内 訳 書　＊＊＊

工事名	社会資本総合整備（防災・安全）（通常砂防）（重点）	事業区分	
		工事区分	

工事区分・工種・種別	単位	数量	金 額	細 別 内 訳
直接工事費			7,627,095	
運搬費	式	1	87,725	仮設材運搬費　4 t 仮設材運搬費　9 t
共通仮設費（率分）	式	1	1,177,600	
共通仮設費計			1,265,300	
純工事費計			8,892,395	
現場管理費	式	1	3,532,900	
工事原価			12,425,295	
一般管理費（率分）	式	1	2,685,100	
履行保証金　金銭的保証	式	1	4,900	
一般管理費計			2,690,000	
工事価格			15,110,000	
上記工事価格に含まれる法定福利費概算額			548,493	