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01日

路 線 河 川 名　　一般県道　下里見安中線
西毛広域幹線道路（高崎安中工区）

工 事 箇 所　　高崎市 下里見町 地内　(01地区)

事　業　名　　補助公共　　社会資本総合整備（活力・重点・補正）
分割16号　２工区 路体・路床盛土及び切土工事その１

設 計 区 分　　実施設計

完 成 期 日　　令和 08年10月27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
(　85,210,000) 93,731,000			

工　事　概　要

起　工　設　計

道路改良工L=80m(No.257～No.261)
　路体・路床盛土工 V=1,281.0m3
　土質改良工 V=1,423.3m3
　安定処理工 V=246.0m3
　法面ﾌﾞﾛｯｸ工 L=79.2m
　側溝工 L=120.4m
　02取付道路工 L=45.1m

＊＊＊　積　算　内　訳　書　＊＊＊

工事名	社会資本総合整備（活力・重点・補正） 分割16号　２工区 路体・路床盛土及び切土工事その１	事業区分	道路新設･改築
		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			39,883,329		
道路土工			22,686,050		
掘削工(ICT)			1,989,525	掘削(ICT)	3,075.00 m3
				掘削	3,075.00 m3
路体盛土工(ICT)			266,509	路体盛土(ICT)	1,037.00 m3
路床盛土工(ICT)			90,524	路床盛土(ICT)	244.00 m3
盛土排水層			88,155	水平排水層	27.00 m3
法面整形工(ICT)			1,167,952	法面(切土)(ICT)	862.50 m2
				法面(盛土)(ICT)	720.00 m2
作業土工			242,382	床掘り	35.00 m3
				埋戻し	55.00 m3
				基面整正	97.00 m2
残土処理工			17,578,537	土砂等運搬	4,123.90 m3
				土砂等運搬	2,000.00 m3
改良土運搬			1,262,466	土砂等運搬	1,152.20 m3
				土砂等運搬	271.10 m3
地盤改良工			6,225,451		
自走式土質改良工			4,669,255	土質改良	1,152.20 m3

＊＊＊　積　算　内　訳　書　＊＊＊

工事名	社会資本総合整備（活力・重点・補正） 分割16号　２工区 路体・路床盛土及び切土工事その１	事業区分	道路新設･改築
		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	
				土質改良	271.10 m3
				自走式土質改良機設置・撤去	1.00 台
路床安定処理工			1,556,196	安定処理	246.00 m2
法面工			928,577		
植生工			928,577	植生ｼｰﾄ	652.00 m2
				植生ﾏｯﾄ	70.50 m2
石･ﾌﾞﾛｯｸ積(張)工			2,482,524		
平ﾌﾞﾛｯｸ張			2,482,524	法面ﾌﾞﾛｯｸ	79.20 m
排水構造物工			2,974,092		
小段排水			2,519,501	小段排水 1.0	68.00 m
				小段排水 1.8-1型	44.70 m
縦排水溝			454,591	縦排水	7.70 m
				蓋版	2.00 枚
				蓋版	1.00 枚
				巻立ｺﾝｸﾘｰﾄ	1.00 箇所
				現場打ち集水桝	1.00 箇所
				現場打ち集水桝	1.00 箇所
構造物撤去工			1,461,655		

＊＊＊　積　算　内　訳　書　＊＊＊

工事名	社会資本総合整備（活力・重点・補正） 分割16号　２工区　路体・路床盛土及び切土工事その１	事業区分	道路新設･改築
		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	
構造物取壊し工			1,394,878	Co取壊し運搬処理	87.80 m3
運搬処理工			-17,032	現場発生品運搬	0.90 t
				ｽｸﾗｯﾌﾟ	0.90 t
防護柵撤去工			83,809	防護柵撤去(Gﾚｰﾙ)	24.10 m
				防護柵撤去(Gﾚｰﾙ)	28.90 m
仮設工			3,124,980		
工事用道路工			3,124,980	敷鉄板	180.00 m2

＊＊＊　積　算　内　訳　書　＊＊＊

工事名	社会資本総合整備（活力・重点・補正） 分割16号　２工区　路体・路床盛土及び切土工事その１	事業区分	道路新設･改築
		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			4,227,654	
防護柵工			398,790	
防止柵工			398,790	金網･支柱(立入)　37.80 m
仮設工			3,828,864	
交通管理工			3,828,864	交通誘導警備員　236.00 人日

＊＊＊　積　算　内　訳　書　＊＊＊

工事名	社会資本総合整備（活力・重点・補正） 分割16号　２工区　路体・路床盛土及び切土工事その１	事業区分	道路新設･改築
		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			1,021,740		
道路土工			773,331		
掘削工(ICT)			701,558	掘削(ICT)	84.50 m3
				掘削	84.50 m3
				土砂等運搬	168.90 m3
法面整形工(ICT)			71,773	法面(切土)(ICT)	81.10 m2
法面工			248,409		
植生工			248,409	植生ﾏｯﾄ	81.10 m2

＊＊＊　積　算　内　訳　書　＊＊＊

工事名	社会資本総合整備（活力・重点・補正） 分割16号　２工区　路体・路床盛土及び切土工事その１	事業区分	道路新設･改築
		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			408,956		
道路土工			22,820		
敷砂利工			22,820	敷砂利	90.20 m2
防護柵工			386,136		
路側防護柵工			386,136	ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ	36.00 m

＊＊＊　積 算 内 訳 書　＊＊＊

工事名	社会資本総合整備（活力・重点・補正） 分割16号 ２工区 路体・路床盛土及び切土工事その１	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（売却益込）			45,541,679		
直接工事費（売却益抜）			45,570,479		
運搬費	式	1	565,840	建設機械運搬費	1 台
				仮設材運搬費	32 t
準備費	式	1	83,000	木根等処分	1 式
技術管理費	式	1	2,730,187	保守管理(ICT)	1 式
				ｼｽﾃﾑ初期費(ICT)	1 式
				3次元費用(ICT)	1 式
				土質等試験費	1 式
営繕費	式	1	816,000	快適ﾄｲﾚ	1 式
現場環境改善費	式	1	520,700		
共通仮設費（率分）	式	1	4,947,400		
共通仮設費計			9,663,100		
純工事費計			55,233,579		
現場管理費	式	1	17,313,700		
工事原価			72,547,279		
一般管理費（率分）	式	1	12,667,600		
履行保証金　　金銭的保証	式	1	28,400		

＊＊＊　積　算　内　訳　書　＊＊＊

工事名	社会資本総合整備（活力・重点・補正） 分割16号　２工区 路体・路床盛土及び切土工事その１	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
一般管理費計			12,696,000	
工事価格（１円止め）			85,243,279	
工事価格（売却益込）			85,214,479	
工事価格			85,210,000	
上記工事価格に含まれる法定福利費 概算額			3,093,123	