

令和 04 年度		調査	
市道貝附 3 号線法面改修工事		設計書	
(実施)			
工事番号		施工地	
(繰越) 荒災第 6 号		村上市貝附地内	
	実施・元	変更	
設計額	13,794,000 円	円	
契約額	円	円	
(内消費税額)	( 円 )	( 円 )	
工事・履行日数	工事日数 日間 又は 完成期限 年 月 日	日間(付与日数 日間) 完成期限 年 月 日	
実施 (元) 設計概要	延長 L=101m ・道路土工(掘削等) 1 式 ・補強土擁壁工(H=3.8m以下) L=34m ・防護柵工(ガードレール等) L=38m ・舗装工(アスファルト) A=101m <sup>2</sup>	変更  設計概要	



# \*\* 本工事費 \*\* 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
** 本工事費 **					
道路改良					
道路土工			式	7,024,525	
掘削工					
掘削 土質: 土砂, 施工方法: 上記以外(小規模), 施工 数量: 小規模(標準)			式	1,925,094	
掘削 土質: 土砂, 施工方法: 現場制約あり			一式	332,590	
					掘削
					130 m3
積込(ルーズ) 土質: 土砂, 作業内容: 小規模(標準)			一式		
					掘削
					10 m3
			一式		

# \*\* 本工事費 \*\* 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					積込(ルース)
					70 m3
人力積込 土質: 土砂, 作業内容:			一式		
					人力積込
					20 m3
路体盛土工			式	110,680	
路体(築堤)盛土 施工幅員: 2.5m未満			一式		
					路体(築堤)盛土
					20 m3
路床盛土工			式	242,360	
路床盛土 施工幅員: 2.5m未満			一式		
					路床盛土
					20 m3

# \*\* 本工事費 \*\* 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
土砂等運搬 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
			一式		
					土砂等運搬
				20	
土材料					
			一式		
					土材料
				20	
法面整形工					
			式	182,504	
法面整形(切土部) 現場制約:無し,土質:ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土					
			一式		
					法面整形
				160	
					法面整形
				30	
法面整形(盛土部) 法面締固め:有り,現場制約:無し					
			一式		

# \*\* 本工事費 \*\* 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					法面整形
					20 m2
残土処理工					
			式	1,056,960	
土砂等運搬 土質: 土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
			一式		
					土砂等運搬
					240 m3
残土等処分					
			一式		
					残土等処分
					240 m3
擁壁工					
			式	3,452,764	
作業土工					
			式	214,020	
床掘り 土質: 土砂					
			一式		

# \*\* 本工事費 \*\* 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					床掘り
					50      m3
埋戻し 土質区分:土砂,土質:			一式		
					埋戻し
					30      m3
基面整正			一式		
					基面整正
					20      m2
補強土壁工 グラウト工(参考)			式	3,238,744	
					擁壁設置 3セルタイプ 擁壁全高5m未満(直高面積50㎡以上) [見積]
					67      m <sup>2</sup>
					擁壁設置 3セルタイプ 擁壁全高5m未満(直高面積50㎡未満) [見積]
					25      m <sup>2</sup>
					裏面排水材設置
					[見積]
					38      m

# \*\* 本工事費 \*\* 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					クラック抑制材設置
					[見積]
					36            m <sup>2</sup>
					アンカーピン打設
					[見積]
					206            本
					天端コンクリート打設 人力打設
					[見積]
					5                m <sup>3</sup>
構造物撤去工					
			式	56,823	
防護柵撤去工					
			式	15,158	
防護柵横断・転落					
			一式		
					防護柵(横断・転落防止柵)撤去工
					11                m
構造物取壊し工					
			式	25,090	
舗装版切断 舗装版種別:アスファルト舗装版,アスファルト舗装版厚:1 5cm以下					
			一式		

# \*\* 本工事費 \*\* 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					舗装版切断 アスファルト舗装版
					31            m
舗装版破碎 舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:			一式		
					舗装版破碎 アスファルト舗装版
					44            m <sup>2</sup>
運搬処理工			式	16,575	
殻運搬 殻種別:アスファルト殻			一式		
					殻運搬
					2            m <sup>3</sup>
殻処分 殻種別:アスファルト殻			一式		
					処分費(t)
					5            t
現場発生品運搬 発生材種類:鉄屑			一式		

# \*\* 本工事費 \*\* 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					現場発生品及び支給品運搬
					0.5 t
防護柵工					
			式	1,061,056	
路側防護柵工					
			式	713,656	
ガードレール ガードレール規格(標準型・Co用):塗装品 Gr-C-2B , 施工規模:21m未満, 曲線部補正:無					
			一式		
					防護柵設置工(ガードレール設置工)
					20 m
					プレキャスト基礎ブロック
					22 m
防止柵工					
			式	198,360	
転落(横断)防止柵					
			一式		
道路付属物工					
			式	149,040	

# \*\* 本工事費 \*\* 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
視線誘導標 視線誘導標規格:, 施工区分: 土中建込, 施工規模: 10本未満			一式		
					道路付属物設置工 土中建込 片面反射反射径φ 100下反射体2個 9 本
舗装工			式	528,788	
アスファルト舗装工			式	528,788	
下層路盤(歩) 路盤材種類: 各種, 路盤材規格:, 仕上り厚:			一式		
					下層路盤(歩道部) アスファルト再生クラッシャーレン ARC-40 (RC混合)  110 m2
上層路盤(歩) 路盤材種類: 粒度調整碎石 M-40, 仕上り厚:			一式		
					上層路盤(歩道部) 粒度調整碎石 M-40  104 m2
表層(車・路) 材料種類: ⑤密粒度アスコン(新20FH), 舗装厚:, 平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm)			一式		

# \*\* 本工事費 \*\* 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(仕上厚50mm以下) ⑤密粒度アスコン(新20FH) 101 m2
直接工事費				7,024,525	
共通仮設費(率分)				834,000	
共通仮設費計				834,000	
純工事費				7,858,525	
現場管理費(率分)				2,493,000	
現場管理費計				2,493,000	
工事原価				10,351,525	
工事原価計				10,351,525	

# \*\* 本工事費 \*\* 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
一般管理費等				2,185,475	
契約保証費				3,000	
一般管理費等計				2,188,475	
工事価格				12,540,000	