

令和 04 年度		調査	
準用河川第二明神川改修工事（実施）		設計書	
工事番号		施工地	
山災第7号		村上市大沢地内	
	実施・元	変更	
設計額	18,755,000 円	円	
契約額 （内消費税額）	円 （円）	円 （円）	
工事・履行日数	工事日数 52 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	施工延長 L=50.6m 土工（盛土工） V=23m ³ コンクリートブロック積工 A=136m ²	変更 設計概要	

設 計 変 更 理 由 書

** 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	8,894,428	
作業土工			式	1,423,237	
床掘り(掘削) 土質:			式	364,246	
			一式		掘削
					80 m3
床掘り 土質:			一式		
					床掘り
					180 m3
埋戻し 土質:			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
					埋戻し
					120 m3
基面整正			一式		
					基面整正
					50 m2
積込(ルース) 土質:, 作業内容:			一式		
					積込(ルース) 土砂投入
					10 m3
路体盛土工			式	109,320	
路体(築堤)盛土 施工幅員:			一式		
					路体(築堤)盛土
					20 m3
法面整形工			式	133,611	

** 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(切土部) 現場制約:, 土質:			一式		
					法面整形
					150 m2
法面整形(盛土部) 法面締固め:, 現場制約:			一式		
					法面整形
					40 m2
残土処理工			式	816,060	
土砂等運搬 土質:			一式		
					土砂等運搬
					90 m3
					小運搬(不整地運搬車) クローラ型 3.0t積(油圧ダンプ式) 砂・土砂 L=50m
					30 m3
残土等処分			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
					残土等処分 (有) 松本組 府屋
					90 m3
石・ブロック積(張)工					
			式	6,631,997	
コンクリートブロック積					
			式	6,002,679	
コンクリートブロック基礎 コンクリート規格:, 底幅:, 高さ:					
			一式		
					現場打基礎コンクリート 18-8-25(20)(高炉) W/C ≤ 60% 基礎碎石無し
					5 m3
コンクリートブロック積 ブロック規格:					
			一式		
					コンクリートブロック積 控35cm (勾配1 : 0.5)
					136 m2
胴込・裏込コンクリート コンクリート規格:					
			一式		
					胴込・裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック 18-8-25(20)(高炉) W/C ≤ 60%
					50 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
洞込・裏込材(砕石) 砕石規格:			一式		
					洞込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生クラッシュラン RC-40 65 m3
天端コンクリート コンクリート規格:			一式		
					天端コンクリート 18-8-25(20)(高炉) W/C ≤ 60% 一般養生 5 m3
小口止コンクリート コンクリート規格:			一式		
					コンクリート 小型構造物, バックホウ(クレーン機能付) 打設 21-8-40(高炉) W/C ≤ 60%, 一般養生 7 m3
					型枠 53 m2
					目地板 45 m2
石積(張)工			式	629,318	

** 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
石積 石材種類:					
			一式		
					石積(張)
					34 m2
					石積(張)(材料費) 玉石150~250mm
					34 m2
仮設工					胴込・裏込コンクリート 積工
					21-8-25(20)(高炉) W/C ≤ 60% 8 m3
水替工					
			式	839,194	
ポンプ排水 排水量:,排水方法:					
			一式		
					ポンプ設置・撤去
					3 箇所
					ポンプ運転
					0以上40(m3/h)未満, 作業時排水 日

** 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
仮水路工					
			式	205,656	
暗渠排水管					
			一式		
					暗渠排水管 据付・撤去 φ600 損料率10% 波状管及び網状管, 450~600mm 63 m
土のう					
			一式		
					大型土のう工 製作・設置, 6m以下 12 袋
					大型土のう工 撤去, 6m以下 12 袋
除雪工					
			式	38,880	
現場内除雪(機械)					
			一式		
					除雪費(資材運搬路) D区分 ブルドーザ 15t級(排出カス対策型) 1 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
直接工事費				8,894,428	
共通仮設費 (率分)				1,034,000	
共通仮設費計				1,034,000	
純工事費				9,928,428	
現場管理費 (率分)				4,120,000	
現場管理費計				4,120,000	
工事原価				14,048,428	
工事原価計				14,048,428	
一般管理費等				2,996,572	

** 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
契約保証費					
				5,000	
一般管理費等 計					
				3,001,572	
工事価格					
				17,050,000	