

令和 04 年度		調査	
普通河川山田沢川改修（その2）工事（実施）		設計書	
工事番号		施工地	
山災第11号		村上市北中地内	
	実施・元	変更	
設計額	15,884,000 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=22.8m コンクリート [△] ブロック積工 A=118m ² 根固め [△] ブロック工 N=43個	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	7,427,988	
作業土工			式	1,647,408	
床掘り(掘削) 土質:			式	164,110	
			一式		掘削
					120 m3
床掘り 土質:			一式		
					床掘り
					40 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
					10 m3
基面整正			一式		
					基面整正
					10 m2
路体盛土工			式	54,660	
路体(築堤)盛土 施工幅員:			一式		
					路体(築堤)盛土
					10 m3
法面整形工			式	86,438	
法面整形(切土部) 現場制約:, 土質:			一式		
					法面整形
					100 m2

** 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(盛土部) 法面締固め:, 現場制約:			一式		
					法面整形
					20 m2
残土処理工			式	1,342,200	
土砂等運搬 土質:			一式		
					土砂等運搬
					150 m3
残土等処分			一式		
					残土等処分 (有) 松本組 府屋
					150 m3
石・ブロック積(張)工			式	4,461,453	
コンクリートブロック積			式	4,135,807	

** 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
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% 基礎砕石無し 2 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) 118 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% 26 m3
胴込・裏込材(砕) 砕石規格:			一式		
					胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生クラッシュヤラン RC-40 69 m3
天端コンクリート コンクリート規格:			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
					天端コンクリート 18-8-25(20)(高炉) W/C≤60% 一般養生 2 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 3 m3
					型枠 21 m2
					目地板 14 m2
石積(張)工			式	325,646	
石積 石材種類:			一式		
					石積(張) 18 m2
					石積(張)(材料費) 18 m2

** 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・裏込コンクリート 積工 21-8-25(20)(高炉) W/C ≤ 60% 4 m ³
根固め工			式	760,809	
根固めブロック工			式	748,544	
根固めブロック製作			一式		
					消波根固めブロック製作 ブロック規格2.5t以下 21-8-25(20)(高炉) W/C ≤ 55% 43 個
根固めブロック据付 ブロック種類(型式):,ブロック種類(実質量):,ブ ック購入:			一式		
					消波根固めブロック積込み 43 個
					消波根固めブロック運搬 43 個
					消波根固めブロック荷卸 43 個

** 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
					消波根固めブロック据付け
					43 個
捨石工			式	12,265	
捨石 石材規格:			一式		
					捨石
					1 m3
					捨石(材料費) 玉石150~250mm
					1 m3
表面均し			一式		
					表面均し
					4 m2
仮設工			式	558,318	
水替工			式	311,666	

** 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
ポンプ排水 排水量:,排水方法:			一式		
					ポンプ設置・撤去
					1 箇所
					ポンプ運転 0以上40(m3/h)未満,作業時排水
					日
仮水路工					
			式	139,652	
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
					34 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

** 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
除雪工					
			式	107,000	
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(排出ガス対策型) 1 式
直接工事費					
				7,427,988	
共通仮設費(率分)					
				887,000	
共通仮設費計					
				887,000	
純工事費					
				8,314,988	
現場管理費(率分)					
				3,558,000	
現場管理費計					
				3,558,000	

** 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
工事原価					
				11,872,988	
工事原価計					
				11,872,988	
一般管理費等					
				2,563,012	
契約保証費					
				4,000	
一般管理費等計					
				2,567,012	
工事価格					
				14,440,000	