

令和 04 年度		調査	
(繰越) 市道板屋越4909号線谷地頭橋復旧工事 (実施)		設計書	
工事番号		施工地	
朝災第17号		村上市 板屋越 地内	
	実施・元	変更	
設計額	5,676,000 円	円	
契約額 (内消費税額)	円 (円)	円 (円)	
工事・履行日数	工事日数 110 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	橋板工 N=1式 ブロック積工 A=19m2 仮設工 N=1式	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 **					
築堤・護岸			式	2,591,814	
河川土工			式	196,796	
掘削工			式	6,954	
掘削			一式		
					掘削
					6 m3
盛土工			式	77,728	
路体(築堤)盛土			一式		
					路体(築堤)盛土
					9 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					
			一式		
					土砂等運搬
					10 m3
土材料					
			一式		
法面整形工					
			式	16,814	
法面整形(切土部)					
			一式		
					法面整形
					20 m2
法面整形(盛土部)					
			一式		
					法面整形
					2 m2
残土処理工					
			式	95,300	

** 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					
			一式		
					土砂等運搬
				20	
残土等処分					
			一式		
橋梁工					
			式	772,840	
作業土工					
			式	31,655	
床掘り					
			一式		
					床掘り
				7	
埋戻し					
			一式		
					埋戻し
				5	

** 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
基礎工					
			式	235,388	
現場打基礎					
			一式		
					基礎碎石 碎石厚12.5cmを超え17.5cm以下 碎石(各種)
					4 m2
					型枠
					0.8 m2
					均しコンクリート(鉄筋・無筋構造物)
					18-8-25(20)(高炉) W/C ≤ 65%
					0.2 m3
					木杭打設(人力)
					杭長(m)1.5 杭径(cm)12
					飽和した砂、ローム、粘土
					6 本
					型枠
					11 m2
					鉄筋工[市場単価]
					SD295 D13, 一般構造物
					10t未満
					0.15 t
					コンクリート
					無筋・鉄筋構造物, 人力打設
					24-12-25(20)(高炉) W/C ≤ 55%, 一般養生
					2 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
					目地板
					2 m2
橋板					
			式	478,733	
橋板工					
			一式		
					鉄筋コンクリート橋板(軽荷重用) 6000 1210(kg/枚)
					3 枚
					鉄筋コンクリート手すり付橋板(軽荷重用) 6000 1590(kg/枚)
					2 枚
砂利舗装工					
			式	27,064	
路体(築堤)盛土					
			一式		
					路体(築堤)盛土
					2 m3
擁壁護岸工					
			式	59,278	

** 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
作業土工					
			式	7,540	
床掘り					
			一式		
埋戻し					床掘り 2 m3
			一式		
擁壁工(構造単位)					埋戻し 1 m3
			式	51,738	
小型擁壁					小型擁壁 平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40(高炉) W/C ≤ 60% 0.6 m3
			一式		
石・ブロック積(張)工					
			式	1,019,119	

** 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
作業土工					
			式	54,340	
床掘り					
			一式		
					床掘り
					20 m3
埋戻し					
			一式		
					埋戻し
					4 m3
コンクリートブロック積					
			式	858,759	
コンクリートブロック基礎					
			一式		
					型枠
					2 m2
					均しコンクリート(鉄筋・無筋構造物)
					18-8-25(20)(高炉) W/C ≤ 65%
					0.6 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
					現場打基礎コンクリート 18-8-40(高炉) W/C≤60% 基礎碎石無し 1 m3
コンクリートブロック積			一式		
					河川用護岸ブロック積工 19 m2
胴込・裏込コンクリート			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% 3 m3
胴込・裏込材(砕)			一式		
					胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック 碎石各種 8 m3
天端コンクリート			一式		
					天端コンクリート 18-8-25(20)(高炉) W/C≤60% 一般養生 0.7 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
小口止コンクリト			一式		
					型枠
					15 m2
					コンクリト 無筋・鉄筋構造物, 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
					2 m3
					目地板
					12 m2
石積(張)工			式	106,020	
石積			一式		
					石積(張)
					9 m2
					石積(張)(材料費)
					9 m2
根固め工			式	121,482	

** 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
かご工			式	121,482	
ふとんかご			一式		
					ふとんかご 設置, 高さ50cm×幅120cm
					6 m
					積込(ルーズ)
					2 m3
構造物撤去工			式	70,664	
構造物取壊し工			式	70,664	
コンクリート構造物取壊			一式		
					構造物とりこわし
					3 m3
					殻運搬 有筋
					3 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
					廃材処理費 コンクリート殻廃材(鉄筋)
					7 t
仮設工					
			式	351,635	
水替工					
			式	274,340	
ポンプ排水					
			一式		
					ポンプ設置・撤去
					1 箇所
					ポンプ運転
					0以上40(m ³ /h)未満, 常時排水
					日
仮水路工					
			式	77,295	
暗渠排水管					
			一式		
					暗渠排水管
					据付・撤去
					波状管及び網状管, 200~400mm
					11 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
土のう					
			一式		
					大型土のう工 製作・設置, 6m以下
					4 袋
					土砂等運搬
					3 m3
					大型土のう工 撤去, 6m以下
					4 袋
					積込(ルーズ)
					3 m3
					土砂等運搬
					3 m3
					現場発生品・支給品運搬
					1 回
直接工事費					
				2,591,814	
共通仮設費 (率分)					
				324,000	

** 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
共通仮設費計								
						324,000		
純工事費								
						2,915,814		
現場管理費 (率分)								
						1,265,000		
現場管理費計								
						1,265,000		
工事原価								
						4,180,814		
工事原価計								
						4,180,814		
一般管理費等								
						978,186		
契約保証費								
						1,000		
一般管理費等計								
						979,186		

** 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
工事価格								
					5,160,000			