

令和 07 年度				調査			
中津原地内（7008）中津原頭首工復旧工事				設計書		設計	
工事番号				施工地			
農災第46号				村上市 中津原 地内			
		実施・元		変更			
設計額		49,313,000 円		円			
契約額 (内消費税額)		円 (円)		円 (円)			
工事・履行日数		工事日数 日間 又は 完成期限 09 年 03 月 31 日		日間(付与日数 日間) 完成期限 年 月 日			
実施 (元) 設計概要	堰体工 L=18.9m 護床ブロック 2.0t N=37個			変更 設計概要			

消 費 税 総 括 表

(単位 : 円)

項 目	実 施		変 更 (1 回 目)			変 更 (2 回 目)		
	設 計	請 負	設 計	請 負		設 計	請 負	
				合 計	増 減 分		合 計	増 減 分
工 事 価 格	(1)	(4)	(7)	(10)= (7)*(6)/(3)	(13)= (10)-(4)	(16)	(19)= (16)*(6)/(3)	(22)= (19)-(10)
工 事 価 格 計	44,830,000							
本 工 事 費	44,830,000							
附 帯 工 事 費								
補 償 工 事 費								
消費 税 相 当 額	(2)=(1)*0.10	(5)=(4)*0.10	(8)=(7)*0.10	(11)= (10)*0.10	(14)= (11)-(5)	(17)= (16)*0.10	(20)= (19)*0.10	(23)= (22)*0.10
消費 税 相 当 額 計	4,483,000							
本 工 事 費	4,483,000							
附 帯 工 事 費								
補 償 工 事 費								
工 事 費	(3)=(1)+(2)	(6)=(4)+(5)	(9)=(7)+(8)	(12)= (10)+(11)	(15)= (13)+(14)	(18)= (16)+(17)	(21)= (19)+(20)	(24)= (22)+(23)
工 事 費 計	49,313,000							
本 工 事 費	49,313,000							
附 帯 工 事 費								
補 償 工 事 費								

工事費内訳表

費目・工種・施工名称など			数	量	単 位	金 額	備 考
土木工事							
災害復旧工事	[1 2 3 4 / 5 6 7 8]	〇〇地区					
					式	15,799,000	
災害復旧工事							
					式	11,083,000	
土工							
					式	238,000	
土工							
					式	238,000	
〇 省略		SP路体（築堤）盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満					
			2		m3		
〇 省略		SP掘削 土砂 オープンカット					
			2		m3		
〇 省略		SP床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し					
			287		m3		
〇 省略		SP路体（築堤）盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満					
			116		m3		

工事費内訳表

頁0-0002

費目・工種・施工名称など				数	量	単 位	金 額	備 考
			SP基面整正					
		0	省略	89	m2			
			本体工					
						式	6,279,000	
			本体工					
						式	6,279,000	
			SPコンクリート 21-8-40 高炉 W/C≤55% 無筋・鉄筋構造物 一般養生					
		0	省略	162	m3			
			圧送管組立・撤去 組立・撤去					
		0	省略	14	m			
			SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物					
		0	省略	139	m2			
			SP目地版 30m2未満 瀝青質目地版 t=10mm					
		0	省略	17	m2			
			SP止水板 CF 300×7 (塩ビ製)					
		0	省略	7	m			
			ダウエルバー設置 異形棒鋼 D 19mm					
		0	省略	24	本			

工事費内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など				数	量	単 位	金 額	備 考
		護床工						
						式	2,380,000	
		護床工						
						式	2,380,000	
		消波根固めブロック製作 (2.0 t)						
		新潟県土木積算基準SCB310010						
		条件区分は別紙積算条件一覧表参照						
	0	省略		37		個		
		消波根固めブロック横取り (2.0 t)						
		新潟県土木積算基準SCB310100						
		条件区分は別紙積算条件一覧表参照						
	0	省略		37		個		
		消波根固めブロック据付け (2.0 t)						
		新潟県土木積算基準SCB310070						
		条件区分は別紙積算条件一覧表参照						
	0	省略		37		個		
		SP吸出し防止材設置						
	0	省略		81		m2		
		鉄筋工(加工)						
		SD295 D 1 6						
	0	省略		0.176		t		
		鉄筋工(加工)						
		SD295 D 1 6						
	0	省略		0.138		t		
		SPコンクリート						
		18-8-40 高炉 W/C≤60%						
		無筋・鉄筋構造物 一般養生						
	0	省略		2.2		m3		

工事費内訳表

費目・工種・施工名称など				数	量	単 位	金 額	備 考
		護岸工						
						式	1,894,000	
		護岸工						
						式	1,894,000	
	0	省略	SP路体（築堤）盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満					
				2	m3			
	0	省略	SP掘削 土砂 オープンカット					
				3	m3			
	0	省略	SP床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し					
				24	m3			
	0	省略	SP路体（築堤）盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満					
				62	m3			
	0	省略	SP法面整形 盛土部 砂質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約無し 締固め無し					
				23	m2			
	0	省略	袋詰玉石（2.0 t） 新潟県土木積算基準SCB322430 条件区分は別紙積算条件一覧表参照					
				2	袋			
	0	省略	SPじゃかご 設置 径60cm					
				76	m			

工事費内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など					数	量	単	位	金	額	備	考
				SP止杭打設								
			0	省略	8			本				
				SPコンクリート								
				21-8-40 高炉 W/C≤55%								
				無筋・鉄筋構造物 一般養生								
			0	省略	16			m3				
				SP型枠工								
				一般型枠								
				鉄筋・無筋構造物								
			0	省略	14			m2				
				SP現場打小口止コンクリート								
				生コンクリート各種								
				一般養生								
			0	省略	4.9			m3				
				SP目地版								
				30m2未満								
				瀝青繊維質目地版 t=10mm								
			0	省略	8			m2				
				復旧工								
								式	292,000			
				復旧工								
								式	292,000			
				SPコンクリート								
				21-8-40 高炉 W/C≤55%								
				無筋・鉄筋構造物 一般養生								
			0	省略	6			m3				
				SP型枠工								
				一般型枠								
				鉄筋・無筋構造物								
			0	省略	10			m2				

工事費内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など				数	量	単 位	金 額	備 考
			購入土・残土					
						式	2,339,000	
			購入土・残土					
						式	2,339,000	
			購入土・残土					
						式	2,339,000	
			購入土材料・運搬 L=14.7km 中浜 福田石材（株） 10 t 車+1.4m3級					
				110		m3		
			転用土運搬 L=0.6km 右岸～左岸 4 t 車+0.6m3級					
				220		m3		
			残土運搬（右岸） L=18.4km（有）松本組 小俣 10 t 車+0.8m3級					
				230		m3		
			残土運搬（左岸） L=18.4km（有）松本組 小俣 4 t 車+0.6m3級					
				230		m3		
			構造物撤去工					
						式	1,094,000	
			構造物取壊し工					
						式	1,094,000	

工事費内訳表

費目・工種・施工名称など				数	量	単 位	金 額	備 考
			コンクリート構造物取壊し					
						式	1,094,000	
	0	省略	構造物とりこわし工<標準単価> 機械施工 無筋 低騒音・振動対策無					
				64		m3		
	0	省略	SP殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込					
				64		m3		
	0	省略	SPじゃかご 撤去 径60cm					
				150		m		
			産業廃棄物処理工					
						式	1,283,000	
			産業廃棄物処理工					
						式	1,283,000	
			産業廃棄物処理工					
						式	1,283,000	
	07	産業廃棄物処理費の諸経費対象判定	残土処分費 残土処理 (有) 松本組 小俣 建設副産物特記仕様書参照					
				460		m3		
	07	産業廃棄物処理費の諸経費対象判定	コンクリート殻 無筋 廃材処理費 (有) 松本組 小俣 建設副産物特記仕様書参照					
				150.635		t		

工事費内訳表

頁0-0008

費目・工種・施工名称など				数	量	単 位	金 額	備 考
07	産業廃棄物処理費の諸経費対象判定	廃プラスチック処分費						
		産廃処理費 (株) 山富 長政						
		建設副産物特記仕様書参照						
		直接工事費(仮設工)	0.850	t				
	仮設工				式	7,766,000		
					式	7,766,000		
	仮設土留・仮締切工							
					式	7,766,000		
	仮締切工 (左岸施工時)							
					式	1,701,000		
0	省略	SP路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満	60	m3				
		SP掘削 土砂 オープンカット	60	m3				
0	省略	SP路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満	44	m3				
		大型土のう工 製作・設置 バックホウ設置 バックホウ クレーン付2.9t クローラ型 排2014 山0.45m3	155	袋				

工事費内訳表

頁0-0009

費目・工種・施工名称など				数	量	単 位	金 額	備 考
			大型土のう工 撤去 バックホウ バックホウ クレーン付2.9t クローラ型 排2014 山0.8m3					
	0	省略		155		袋		
			廃プラ運搬（左岸） L=46.9km（株）山富 長政 4 t 車+0.6m3級					
	0	省略		1.2		m3		
			鋼製足場工 手摺先行型枠組足場、安全ネットなし					
	0	省略		41		掛m ²		
			土工用マット（シート類）敷設・撤去 シート敷設+撤去					
	0	省略		136		m ²		
			仮締切工（右岸施工時）					
						式	3,277,000	
			SP路体（築堤）盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満					
	0	省略		160		m3		
			SP掘削 土砂 オープンカット					
	0	省略		420		m3		
			大型土のう工 製作・設置 バックホウ設置 バックホウ クレーン付2.9t クローラ型 排2014 山0.45m3					
	0	省略		292		袋		
			大型土のう工 撤去 バックホウ バックホウ クレーン付2.9t クローラ型 排2014 山0.8m3					
	0	省略		292		袋		

工事費内訳表

頁0-0010

費目・工種・施工名称など					数	量	単	位	金	額	備	考
	0	省略	廃プラ運搬（右岸） L=46.9km（株）山富 長政 10 t 車+0.6m3級									
					2.3		m3					
	0	省略	鋼製足場工 手摺先行型枠組足場、安全ネットなし									
					46		掛m ²					
	0	省略	土工用マット（シート類）敷設・撤去 シート敷設+撤去									
					311		m ²					
	0	省略	SP舗装版破碎積込（小規模土工）									
					1		m2					
	0	省略	SPアスカーブ 125cm2以上140cm2未満 細粒度アスコン(5F)									
					5		m					
			仮設工（敷鉄板・水替工）									
							式		2,788,000			
	0	省略	敷鉄板設置・撤去工（左岸） 設置～撤去									
					306		m ²					
	0	省略	敷鉄板設置・撤去工（右岸） 設置～撤去									
					234		m ²					
	0	省略	賃料（敷鉄板）左岸 敷鉄板 22×1524×6096									
					34		枚					

工事費内訳表

費目・工種・施工名称など					数	量	単	位	金	額	備	考
				賃料（敷鉄板）右岸 敷鉄板 22×1524×6096								
					26			枚				
				排水ポンプ運転 0以上120未満(m3/h) 全揚程10m以下 常時排水								
					1			箇所				
				排水ポンプ設置・撤去 φ150～250mm 1～5台 バックホウ(クレーン機能付) 排2014 山0.8m3 2.9t吊								
					2			箇所				
				硬質ポリ塩化ビニル管機械布設 VU 管径 400mm 直管（両差し口）L=4000								
					6			m				
直接工事費												
									23,565,000			
運搬費												
					1			式	526,000			
共通仮設(積上げ)												
								式	526,000			
運搬費												
								式	526,000			
仮設材輸送												
								式	526,000			

工事費内訳表

費目・工種・施工名称など					数	量	単 位	金 額	備 考
〇 省略	輸送費（仮設材） 往復 積込・荷卸 1 回 40kmまで、12m以内 合計重量54.54t								
					1		式		
技術管理費									
					1		式	258,000	
共通仮設(積上げ)									
							式	258,000	
技術管理費									
							式	258,000	
平板載荷試験									
							式	258,000	
〇 省略	平板載荷試験 100 k N以内 物価資料								
					1		個所		
共通仮設費（率分）									
								3,460,000	
共通仮設費計									
								4,244,000	
純工事費									
								27,809,000	

工事費内訳表

費目・工種・施工名称など				数	量	単	位	金	額	備	考
現場管理費（率分）											
								9,455,000			
現場管理費計											
間接工事費											
工事原価											
一般管理費等											
契約保証費											
一般管理費等											
工事価格											
消費税相当額											

工事費内訳表

費目・工種・施工名称など				数	量	単	位	金	額	備	考
本工事費											
								49,313,000			

工事費内訳表

費目・工種・施工名称など				数	量	単	位	金	額	備	考
工事価格計											
消費税相当額計									44,830,000		
工事費計									4,483,000		
									49,313,000		