

令和 06 年度				調査			
鳥川1-2号雨水幹線樋門設置工事（実施）				設計書		設計	
工事番号				施工地			
公雨交荒第1号				村上市坂町 地内			
		実施・元		変更			
設計額		47,399,000 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 07 年 03 月 21 日		日間(付与日数 日間) 完成期限 年 月 日			
実施  (元) 設計概要	雨水幹線樋門設置 N=1.0式			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	43,090,000							
本 工 事 費	43,090,000							
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	4,309,000							
本 工 事 費	4,309,000							
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	47,399,000							
本 工 事 費	47,399,000							
附帯 工事費								
補償 工事費								

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0001

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 ＊ ＊					
樋門・樋管					
			式	23,228,225	
樋門・樋管本体工					
			式	10,289,619	
作業土工					
			式	819,383	
床掘り(掘削)					
			一式		
					掘削
					420 m3
埋戻し					
			一式		
					埋戻し
					300 m3
基面整正					
			一式		

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0002

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					基面整正
					40 m2
法面整形(切土部)					
			一式		
					法面整形
					20 m2
残土処分					
			一式		
					土砂等運搬
					90 m3
					残土等処分
					90 m3
矢板工					
			式	1,720,692	
鋼矢板 鋼矢板型式:II型, 鋼矢板平均長さ:3.5m, 鋼矢板打込長:1.75m, 鋼矢板平均引抜長:0m					
			一式		
					パイプロハマ施工による
					12 枚

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
函渠工					
			式	2,874,076	
均しコンクリート					
			一式		
					均しコンクリート(鉄筋・無筋構造物)
					1 m3
					型枠
					4 m2
コンクリート					
			一式		
					コンクリート(場所打函渠)
					40 m3
					型枠
					120 m2
鉄筋					
			一式		
					鉄筋工[市場単価]
					2 t

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	金 額	備 考
						鉄筋工[市場単価]
足場						0.01 t
				一式		
						足場工
支保						55 掛m2
				一式		
						パイポート支保・くさび結合支保
二次コンクリート						11 空m3
				一式		
						コンクリート(場所打函渠)
						0.4 m3
						型枠
翼壁工						2 m2
				式	1,014,688	

06-実施-一般-1111-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
均しコンクリート					
			一式		
					均しコンクリート(鉄筋・無筋構造物)
					2 m3
					型枠
					9 m2
コンクリート					
			一式		
					コンクリート(場所打函渠)
					12 m3
鉄筋					
			一式		
					鉄筋工[市場単価]
					0.52 t
					鉄筋工[市場単価]
					0.22 t
目地板					
			一式		

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					目地板
止水板					3 m2
			一式		
					止水板
型枠					8 m
			一式		
					型枠
足場					41 m2
			一式		
					足場工
川裏側柵工					8 掛m2
均しコンクリート			式	1,320,780	
			一式		



# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0007

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	金	額	備	考
								均しコンクリート(鉄筋・無筋構造物)	
								0.5	m3
								型枠	
								1	m2
コンクリート									
					一式				
								コンクリート(場所打函渠)	
								7	m3
鉄筋									
					一式				
								鉄筋工[市場単価]	
								0.258	t
								鉄筋工[市場単価]	
								0.249	t
目地板									
					一式				
								目地板	
								3	m2

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0008

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
止水板					
			一式		
					止水板
					8 m
後付け式止水板					
			一式		
型枠					
			一式		
					型枠
					33 m2
足場					
			一式		
					足場工
					19 掛m2
ゲート工					
			式	2,540,000	
ゲート工					
			一式		

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0009

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
付属物設置工					
			式	852,758	
防止柵工					
			式	41,160	
転落(横断)防止柵					
			一式		
					防護柵(横断・転落防止柵)設置工
					2.4 m
点検施設工					
			式	346,424	
ステップ					
			一式		
蓋					
			一式		
					蓋版
					2 枚
					蓋版
					6 枚

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0010

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
階段工					
			式	348,529	
現場打階段					
			一式		
					基礎碎石
					14 m2
					コンクリート
					5 m3
					型枠
					17 m2
					鉄筋工[市場単価]
					0.156 t
グ ラウトホール工					
			式	116,645	
グ ラウトホール					
			一式		
					沈下板設置・グ ラウト管設置
					1 組

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0011

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					グラウト管(材料費)
法覆護岸工					1 組
			式	3,600,154	
作業土工					
			式	1,043,382	
床掘り(掘削)					
			一式		
					掘削
埋戻し					240 m3
			一式		
					埋戻し
覆土					100 m3
			一式		
					埋戻し
					20 m3

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0012

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
法面整形工					
			一式		
					法面整形
					250 m2
残土処分工					
			一式		
					土砂等運搬
					110 m3
					残土等処分
					110 m3
コンクリートブロック工					
			式	1,294,468	
ブロックマット工					
			一式		
					ブロックマット工
					166 m2
羽口工					
			式	1,262,304	

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0013

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
かご工					
			一式		
					じゃかご
					144 m
護床工					
			式	158,432	
かご工					
			式	158,432	
ふとんかご					
			一式		
					ふとんかご
					10 m
					吸出し防止材設置
					20 m2
用水路工					
			式	286,935	
原型復旧工					
			式	286,935	

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0014

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
U型側溝工					
			一式		
					U型側溝
					55 m
構造物撤去工					
			式	106,040	
排水構造物撤去工					
			式	106,040	
U型側溝撤去					
			一式		
					U型側溝
					55 m
仮設工					
			式	7,934,287	
工事用道路工					
			式	4,203,627	
工事用道路工					
			一式		



# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0015

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	金	額	備	考
								路床盛土	
								110	m3
								掘削（盛土撤去工）	
								110	m3
								敷鉄板設置・撤去	
								855	m2
								敷鉄板賃料	
								92	枚
作業ヤード工									
					一式				
								床掘り	
								190	m3
								埋戻し	
								170	m3
								路床盛土	
								280	m3
								法面整形	
								40	m2

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0016

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	金	額	備	考
								大型土のう工	
								9	袋
								大型土のう工	
								9	袋
								敷鉄板設置・撤去	
								418	m2
								敷鉄板賃料	
								45	枚
								掘削（盛土撤去工）	
								280	m3
土留・仮締切工									
					式		1,581,290		
仮締切工									
					一式				
								大型土のう工	
								182	袋
								大型土のう工	
								182	袋

06-実施-一般-1111-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0017

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	金	額	備	考
								遮水シート張	177 m2
仮水路工									
					式	2,149,370			
コルゲートパイプ									
					一式				
								コルゲートパイプ	59 m
直接工事費									
						23,228,225			
共通仮設費（率分）									
						3,386,000			
共通仮設費計									
						3,386,000			
純工事費									
						26,614,225			
現場管理費（率分）									
						9,495,000			

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0018

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
現場管理費計					
				9,495,000	
工事原価					
				36,109,225	
工事原価計					
				36,109,225	
一般管理費等					
				6,966,775	
契約保証費					
				14,000	
一般管理費等計					
				6,980,775	
工事価格					
				43,090,000	

06-実施-一般-1111-当初