

令和 05 年度		調査	
山居町一丁目防火水槽撤去工事		設計書	
工事番号		施工地	
		村上市 山居町一丁目 地内	
	実施・元	変更	
設計額	3,586,000 円	円	
契約額 (内消費税額)	円 (円)	円 (円)	
工事・履行日数	工事日数 85 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	防火水槽撤去 床掘 V=20m3 埋戻 V=30m3 構造物とりこわし V=6m3	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 **					
防火水槽撤去			式	1,628,246	
作業土工			式	1,205,887	
作業土工			式	561,300	
床掘り 土質:土砂			一式		床掘り
					20 m3
埋戻し 土質区分:土砂,土質:			一式		埋戻し
					30 m3
土砂等運搬 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)			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
					土砂等運搬
					40 m3
土材料			一式		
					土材料 寺尾産砂質土 締固単価
					30 m3
残土処理工			式	133,280	
土砂等運搬 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)			一式		
					土砂等運搬
					20 m3
					残土等処分
					20 m3
側溝工			式	106,597	
プラスチックU型側溝 U型側溝規格:PU2-300B			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
					コンクリート型側溝(標準設計) PU2型 300B 300×400×2000 4 m
L型側溝			一式		
					コンクリート 無筋・鉄筋構造物, 人力打設 18-8-25(20)(高炉) W/C≤60%, 一般養生 0.3 m3
側溝蓋			一式		
					蓋版 道路用側溝蓋1種 300 7 枚
					蓋版 グレーチング・細目 JIS側溝用 50cm T-2 1 枚
構造物取壊し工			式	404,710	
コンクリート構造物取壊 構造物区分:鉄筋構造物, 工法区分:人力施工			一式		
					構造物とりこわし 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
コンクリート穴あけ工			一式		
					コンクリート穴あけ
					5 箇所
プレキャストマンホール マンホール規格:, 蓋種類:			一式		
					プレキャストマンホール 撤去, 2000kg/基以下
					1 基
構造物撤去工			式	110,192	
構造物取壊し工			式	23,824	
舗装版切断 舗装版種別:アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚:1 5cm以下			一式		
					舗装版切断 アスファルト舗装版
					14 m
舗装版破碎 舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:			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
					舗装版破碎 アスファルト舗装版
					6 m2
運搬処理工					
			式	86,368	
殻運搬 殻種別:コンクリート殻(鉄筋)					
			一式		
					殻運搬 コンクリート殻
					6 m3
					殻運搬 アスファルト殻
					0.2 m3
					現場発生品・支給品運搬
					1 回
殻処分 殻種別:					
			一式		
					廃材処理費 コンクリート殻廃材
					15 t
					廃材処理費 アスファルト舗装廃材
					0.5 t

** 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
仮設工					
			式	312,167	
土留・仮締切工					
			式	33,324	
簡易土留					
			一式		
					たて込み簡易土留材質料
					10 m2
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					2 m
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					2 m
水替工					
			式	7,143	
ポンプ排水					
			一式		
					据付・撤去工
					1 現場

** 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
					ポンプ運転工
					日
交通管理工					
			式	271,700	
交通誘導警備員					
			一式		
					交通誘導警備員B
					19 人日
舗装					
			式	56,672	
舗装工					
			式	56,672	
アスファルト舗装工					
			式	56,672	
路盤 (歩道部)					
			一式		
					路盤(歩道部) アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40(RC混合)
					14 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
表層(歩) 材料種類:⑨密粒度アスコン(13F), 舗装厚:, 平均 幅員:			一式		
					表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(仕上厚50mm以下) ⑨密粒度アスコン(13F) 14 m2
直接工事費				1,684,918	
運搬費			式	8,320	
					仮設材等の運搬 2 t
					仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分) 1 t
共通仮設費 (率分)				252,000	
共通仮設費計				260,320	
純工事費				1,945,238	

** 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
現場管理費 (率分)								
						705,000		
現場管理費計								
						705,000		
工事原価								
						2,650,238		
工事原価計								
						2,650,238		
一般管理費等								
						609,762		
一般管理費等計								
						609,762		
工事価格								
						3,260,000		