

令和 02 年度		調査	
地区幹線道路 道路改良工事 (その2)		設計	
(実施) 設計書			
工事番号		施工地	
村病第5号		村上市 村上 ほか地内	
	実施・元	変更	
設計額	12,474,000 円	円	
契約額 (内消費税額)	円 (円)	円 (円)	
工事・履行日数	工事日数 155 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	工事延長 L=40m 路体盛土工 V=170m3 路床置換工 V=330m3 側溝布設工 L=80m 下層路盤工 A=592m2	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 **					
道路改良			式	4,887,103	
道路土工			式	1,447,107	
掘削工			式	36,492	
掘削 土質:土砂,施工方法:ホﾟソカット,押土:無し,障 害:無し,施工数量:5,000m3未満			一式		
					掘削 120 m3
路体盛土工			式	531,793	
路体(築堤)盛土 施工幅員:4.0m以上			一式		
					路体(築堤)盛土 170 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 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)			一式		
					土砂等運搬
					190 m3
土材料			一式		
					土材料 宮ノ下産:レキ混じり土 県単価×1.11
					170 m3
法面整形工			式	50,414	
法面整形(盛土部) 法面締固め:無し,現場制約:無し			一式		
					法面整形
					140 m2
防草コンクリート			式	530,928	
防草コンクリート			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
					型枠
					48 m2
					コンクリート 無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設 18-8-25(20)(高炉) W/C≤60%, 一般養生
					16 m3
残土処理工					
			式	297,480	
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 西興屋
					120 m3
残土等処分					
			一式		
					残土等処分 見積単価×1.20
					120 m3
地盤改良工					
			式	1,069,402	
置換工					
			式	1,069,402	

** 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
置換 置換材料:宮ノ下産:レキ混じり土,施工数量 :			一式		
					土材料(車道部) 宮ノ下産:レキ混じり土 県単価×1.11 190 m3
					土材料(歩道部) 宮ノ下産:レキ混じり土 県単価×1.11 140 m3
					土砂等運搬(車道部) 210 m3
					土砂等運搬(歩道部) 160 m3
					路床盛土(車道部) 190 m3
					路床盛土(歩道部) 140 m3
法面工			式	380,640	
植生工			式	380,640	

** 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
植生シート 工種区分:植生シート工(標準品),施工規模:500m ² 未満			一式		
					人力施工による植生工 植生シート工(標準品) 施工規模500m ² 未満 480 m ²
排水構造物工			式	1,183,544	
作業土工			式	146,408	
床掘り 土質:土砂			一式		
					床掘り 80 m ³
埋戻し 土質:			一式		
					埋戻し 50 m ³
側溝工			式	1,037,136	

** 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
プラスチックU型側溝					
			一式		
					コンクリートU型側溝(標準設計) PU3型 300A 300×300×2000
					80 m
					コンクリート蓋版据付(標準設計) PC4型 3種300 41.2×9.5×50
					144 枚
					グレーチング 蓋版据付(標準設計) SG2型 300 車道用
					8 枚
構造物撤去工					
			式	568,910	
立木伐採・除根工					
			式	383,470	
					立木伐採・除根 見積り単価
					1 式
					根株洗浄 見積り単価
					1 式
運搬処理工					
			式	185,440	

** 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
殻処分			一式		
現場発生品運搬 発生材種類:			一式		
					現場発生品・支給品運搬 生木（枝葉・幹） エコチップ 2 回
					現場発生品・支給品運搬 木根（根・株） エコチップ 1 回
仮設工			式	237,500	
交通管理工			式	237,500	
交通誘導警備員			一式		
					交通誘導警備員B 19 人日
舗装			式	1,321,806	

** 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
舗装工					
			式	793,820	
アスファルト舗装工					
			式	793,820	
下層路盤(車・路) 路盤材種類:,仕上り厚:					
			一式		
					下層路盤(車道・路肩部) アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40 (RC混合)
					322 m2
下層路盤(歩) 路盤材種類:,仕上り厚:					
			一式		
					下層路盤(歩道部) アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40 (RC混合)
					270 m2
縁石工					
			式	473,478	
縁石工					
			式	473,478	
歩車道境界ブロック					
			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
					歩車道境界ブロック (Fa-20) 見積単価
					73 m
					歩車道境界ブロック (Fc-2) 見積単価
					11 m
道路付属施設工					
			式	54,508	
道路付属物工					
			式	54,508	
視線誘導標					
			一式		
					視線誘導標 設置手間準用 製品は見積単価
					4 本
直接工事費					
				6,208,909	
共通仮設費 (率分)					
				791,000	
共通仮設費計					
				791,000	

** 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
純工事費								
						6,999,909		
現場管理費 (率分)								
						2,358,000		
現場管理費計								
						2,358,000		
工事原価								
						9,357,909		
工事原価計								
						9,357,909		
一般管理費等								
						1,979,091		
契約保証費								
						3,000		
一般管理費等計								
						1,982,091		
工事価格								
						11,340,000		