

令和 03 年度		調査	
林道金堀線改良工事		設計書	
工事番号		施工地	
		村上市 桃川 地内	
	実 施 ・ 元	変 更	
設 計 額	8,437,000 円	円	
契 約 額 ( 内消費税額 )	円 ( 円 )	円 ( 円 )	
工 事 ・ 履 行 日 数	工事日数 137 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	令和3年度林道金堀線改良工事 施工延長 L=50.0m ・土工 一式 ・フトン籠工 L=4m ・排水施設工 L=12m ・路盤工 A=149.9m <sup>2</sup> ・撤去工 一式	変 更	設計概要

# \*\*\*請負工事費内訳表\*\*\*

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
*** 請負工事費 ***					
開設・改築				4,149,971	
土工				156,959	
掘削					
礫質土 路床盛土	5		m3		
転用土 路体(築堤)盛土	68		m3		
転用土 購入土	6		m3		
	23		m3		
土砂等運搬 宮下産 レキ混じり土 15.4 k m	23		m3		
切取法面整形				54,980	

# \*\*\*請負工事費内訳表\*\*\*

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
切取法面整形								
機械切土法面整形 道路法面 バックホウ（排出ガス対策型） 砂・砂質土	18		m <sup>2</sup>					
盛土法面整形 機械施工削取整形 砂・砂質土 バックホウ（排出ガス対策型）使用	95		m <sup>2</sup>					
擁壁工・土留工						47,200		
フトン籠擁壁						47,200		
フトン籠工								
ふとんかご 設置	4		m					
溝渠工						2,701,780		
排水施設						2,701,780		

# \*\*\*請負工事費内訳表\*\*\*

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
ボックスカルバート据付								
ボックスカルバート据付	12		m					
モルタル練								
敷モルタル	0.5		m <sup>3</sup>					
基礎材 碎石厚17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン RC-40	31.4		m <sup>2</sup>					
基礎型枠								
	5.2		m <sup>2</sup>					
コンクリート(場所打擁壁) 土留壁 18-8-25(20)(高炉) W/C≦60% 一般養生	5.8		m <sup>3</sup>					
型枠								
	10.2		m <sup>2</sup>					
型枠								
	16.8		m <sup>2</sup>					
鉄筋								
	0.118		t					

# \*\*\*請負工事費内訳表\*\*\*

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
コンクリート 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%, 養生無し	2.0	m3		
掘削	226	m3		
埋戻し	181	m3		
基面整正	39	m2		
山腹コルゲートフリューム据付 掘削断面積: 0.5m2超1.0m2以下 ポリエチレン製 直壁タイプ300	4.6	m		
撤去工				
既存橋梁取壊し(有筋) 鉄筋構造物機械施工 低騒音・低振動対策 無し	4.7	m3		
既存橋梁取壊し(無筋) 無筋構造物機械施工 低騒音・低振動対策 無し	28.2	m3		
ブロック積擁壁取壊し 無筋構造物機械施工 低騒音・低振動対策 無し	6.6	m3		

# \*\*\*請負工事費内訳表\*\*\*

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
石積とりこわし(人力)				
	5.2	m2		
殻運搬 既存橋梁取壊し(有筋)				
	4.7	m3		
殻運搬 既存橋梁取壊し(無筋)				
	28.2	m3		
殻運搬 ブロック積擁壁取壊し				
	6.6	m3		
ベンチフリーム側溝撤去 1種500 B 500mm×H 320mm×L 2000mm 標準箇所 308 kg/個				
	1.5	m		
コンクリート処理費 既存橋梁取壊し(有筋)				
	11.8	t		
コンクリート処理費 既存橋梁取壊し(無筋)				
	66.3	t		
コンクリート処理費 ブロック積擁壁取壊し				
	15.5	t		
法面保護工				
			30,876	

# \*\*\*請負工事費内訳表\*\*\*

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
緑化工 (通常工種)				30,876	
種子吹付工					
種子散布工 (機械播種) (市場単価) 規模: 250㎡未満 [低木林型]	113.1		㎡		
路面・路盤工				116,022	
路盤工				116,022	
路盤工					
砂利路盤工 (機械) 敷均し+不陸整正 幅2.5m以上 舗装面仕上げ: あり	149.9		㎡		
仮設工				1,097,134	
仮設用敷鉄板設置・撤去					
	40.5		m2		

# \*\*\*請負工事費内訳表\*\*\*

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
仮設用敷鉄板賃料 22×1524×3048 供用日数77日								
	9.0			枚				
大型土のう工（製作・設置） 中詰土砂：現地採取								
	10			袋				
大型土のう工（撤去）								
	10			袋				
コルゲートパイプ 据付・撤去								
	25			m				
水替工（小口径） 作業時排水：24日 6～30m <sup>3</sup> /h未満、ポンプ口径100mm（1台）								
	1			式				
直接工事費						4,149,000		
運搬費								
				式		62,000		
仮設材運搬費（運輸局） 製品長12m以内、L=20kmまで 割増無し 運搬質量7.2t								
	2			式				
仮設材積み込み・取卸し 基地～現場（積卸し各1回） 仮設材重量7.2t								
	1			式				

# \*\*\*請負工事費内訳表\*\*\*

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
共通仮設費 (率分)						519,000		
共通仮設費						581,000		
純工事費						4,730,000		
現場管理費						1,564,000		
工事原価						6,294,000		
工事原価計						6,294,000		
一般管理費等 (契約保証費除く)						1,374,000		
契約保証費						2,000		
一般管理費等						1,376,000		

# \*\*\*請負工事費内訳表\*\*\*

	費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
工事価格									
						7,670,000			