

那 賀 町 工 事 設 計 書

林業振興課 第 号	作成	当初設計	課 長	課長補佐	係 長	課 員	課 員	審 査 者
事 業 年 度	令和 8 年度							
工事名又は業務名	令和8年度 森林基盤整備事業 林道東川千本谷線 駒背越隧道補修工事					設計者職氏名		印
路 線 名 等	林道東川千本谷線 (駒背越隧道)	工事種別	道路維持工事					
工事又は業務箇所	那賀郡那賀町木頭北川		予算区分	国庫補助				
工事又は業務概要	トンネル修復工 施工延長 L=179m はく落対策工FRPメッシュ工190㎡							

区分 費目	当初設計	第1回変更設計	第2回変更設計	第3回変更設計	第4回変更設計	備 考
予 算 額	円	円	円	円	円	※上段：(税込み) ※下段：税抜き
設計金額	()	()	()	()	()	
請負金額	()	()	()	()	()	

当初積算情報	諸 経 費 区 分	林道 令和07年度 (令和08年5月以降)	記 事	工 期
	工 種 区 分	道路維持工事		
	単 価 適 用 年 月 日	令和08年07月15日農林		
	単 価 地 区	那賀4		受注業者
	機 損 適 用 年 月 日	令和07年 林道機械損料		
	歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年08月 治 山 林 道		

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
トンネル補修工事	1	式				
合計						

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トンネル補修工事	1	式				
はく落対策工	1	式				
FRPメッシュ工 難燃タイプ FTM-G4G(N)S同等品	190.38	m2			単 1 号	
段差対策工	1	式				
パッチング工	2	m2			単 2 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

令和8年度 森林基盤整備事業 林道東川千本谷線 駒背越隧道補修工事

【 第 1 号 単価表 】						
FRPメッシュ工 難燃タイプ FTM-G4G(N)S同等品						15 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
労務費	1	式				
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
材料費	1	式				
FRPメッシュ FTM-G4G(N)R同等品	18	m2				
コンクリートアンカー HFB-R 6×65	132	本				
固定金具 60×60×1.5×φ6 SUS 絞り加工	132	枚				
諸経費	1	式				
発動発電機運転 ガソリン2kVA		日				
その他機械損料・消耗部品等		%				
諸雑費		%				

【 第 1 号 単価表 】 (続 き) FRPメッシュ工 難燃タイプ FTM-G4G(N)S同等品 15 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
足場工	1	式				
高所作業車(リフト車)運転(賃料) トラック架装 伸縮ブーム バスケット型 床高12m		日				
計						
単位当たり						

【 第 2 号 単価表 】						
パッチング工						
10 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	12	m			P 1 号	
舗装版破碎 コンクリート舗装版 厚15cm以下	10	m2			P 2 号	
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込	1	m3			P 3 号	
コンクリート塊(無筋) 小割が不要なもの 10t車の場合	1	m3				
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高) 小型4t	1	m3			P 4 号	
計						
単位当たり						

令和8年度 森林基盤整備事業 林道東川千本谷線 駒背越隧道補修工事

【 第 1 号 施工パッケージ 】 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下 1 m 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 プレート径φ56cm							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員							
土木一般世話役							
普通作業員							
その他(労務)							
【材料】							
コンクリートカッタ用ブレード 径450mm							
ガソリン JIS2号 レギュラースタンド							
その他(材料)							

令和8年度 森林基盤整備事業 林道東川千本谷線 駒背越隧道補修工事

【第 1 号 施工パッケージ】 (続 き)

舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下

1 m 当り

[illegible]

令和8年度 森林基盤整備事業 林道東川千本谷線 駒背越隧道補修工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】 舗装版破碎 コンクリート舗装版 厚15cm以下							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
バックホウ[ｸｰﾗ型・後方超小旋回 ～超低・排対(～2014)]ﾊﾞｯｹｯﾄ容量0.45m3							
【労務】							
土木一般世話役							
運転手(特殊)							
普通作業員							
【材料】							
軽油 パトロール給油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 舗装版種別 コンクリート舗装版 [J3] = 1 騒音振動対策 不要 [J6] = 1 積込作業の有無 有り			[J2] = 1 障害等の有無 無し [J4] = 4 舗装版厚 15cm以下 [SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員				

令和8年度 森林基盤整備事業 林道東川千本谷線 駒背越隧道補修工事

【 第 3 号 施工パッケージ 】 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】									
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級									
【労務】									
運転手(一般)									
【材料】									
軽油 パトロール給油									
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 殻発生作業 コンクリート(無筋)構造物とりこわし				[J2] = 1 積込工法区分 機械積込					
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無				[JE] = 14 運搬距離 60.0km以下					

令和8年度 森林基盤整備事業 林道東川千本谷線 駒背越隧道補修工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】								1	m3 当り
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高) 小型4t									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【労務】									
普通作業員									
特殊作業員									
土木一般世話役									
その他(労務)									
【材料】									
生コンクリート(高炉B) 18N/mm2 8cm 40mm (W/C=60%以下)									
【端数調整】									
[条件]									
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 3 打設工法 人力打設						
[N1] = 29 コンクリート規格 18-8-40(高)			[J5] = 2 養生工の種類 一般養生						
[J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し			[N2] = 2 生コン小型車割増区分 小型車割増(4t車)						
[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員									

那賀町