

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 町単独作業道朴野線開設工事					設計者職氏名		印
路 線 名 等	作業道朴野線	工事種別	道路工事					
工事又は業務箇所	那賀郡那賀町朴野		予算区分	町単独				
工事又は業務概要	施工延長 L=93.1m W=3.0m 土工 909m3 路面工 53m2 法面保護工 擁壁工 1.0式							

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1		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				
道路工事01	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
道路工事01	1	式				
作業道開設工事	1	式				
本体土工	1	式				
掘削 片切掘削 土砂	98	m3			P 1 号	
掘削 片切掘削 破砕片除去無し 軟岩	811	m3			P 2 号	
路体(築堤)盛土 2.5m未満	6	m3			P 3 号	
路床盛土 2.5m未満	32	m3			P 4 号	
作業土工	1	式				
床掘り 土砂 標準	9	m3			P 5 号	
床掘り 岩塊・玉石 標準	73	m3			P 6 号	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	40	m3			P 7 号	
残土処理工	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
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂	853	m3			P 8 号	
残土処理費 町営大戸残土処理場	853	m3				
法面整形工	1	式				
機械による切土整形 ｸｰﾗ型 山積0.45m3(平積0.35)	77	m2			施 1 号	
機械による切土整形 ｸｰﾗ型 山積0.45m3(平積0.35)	509	m2			施 2 号	
擁壁工 重力式擁壁 (+32.7 ～ +58.1)	1	式				
基面整正	27	m2			P 9 号	
重力式擁壁 一般養生 2m以上5m以下 基礎碎石無し 均しｺﾝｸﾘｰﾄ無し	45	m3			P 10 号	
擁壁工 重力式擁壁 (+75.7 ～ +88.7)	1	式				
基面整正	15	m2			P 9 号	
重力式擁壁 一般養生 2m以上5m以下 基礎碎石無し 均しｺﾝｸﾘｰﾄ無し	21	m3			P 10 号	
路面工	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
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高)	8	m3			P 11 号	
溶接金網 丸鉄線 6×150×150mm	50	m2				
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2	m2			P 12 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				
一般管理費等	1	式				
工事価格	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
消費税等相当額	1	式				
合計						

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 1 号 施工単価表 】						
機械による切土整形 ｸｰﾗ型 山積0.45m3(平積0.35)					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 ｸｰﾗ型 山積0.45m3(平積0.35)		時間				
計						
単位当たり						

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 2 号 施工単価表 】						
機械による切土整形 ｸｰﾗ型 山積0.45m3(平積0.35)					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 ｸｰﾗ型 山積0.45m3(平積0.35)		時間				
計						
単位当たり						

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 1 号 施工パッケージ 】 掘削 片切掘削 土砂								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】									
バックホウ(クロー)[標準・超低騒音型・排対型:3次] 標準バケット 山積0.8m3[平積0.6m3]									
【労務】									
普通作業員									
運転手(特殊)									
【材料】									
軽油 パトロール給油									
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 2	施工方法 片切掘削					

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】 掘削 片切掘削 破砕片除去無し 軟岩 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】							
バックホウ(クロー) [標準・超低騒音型・排対型:3次] 標準バケット 山積0.8m3[平積0.6m3]							
大型ブレイカ(ベ-スマシ含まず) [油圧式] 質量1300kg級							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員							
普通作業員							
運転手(特殊)							
その他(労務)							
【材料】							
軽油 パトロール給油							
その他(材料)							

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】 (続 き)

掘削 片切掘削 破碎片除去無し 軟岩

1 m3 当り

[illegible]

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 3 号 施工パッケージ 】 路体(築堤)盛土 2.5m未満								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】									
振動ロー[ハットガイﾄﾞ式] 運転質量0.8～1.1t									
【労務】									
普通作業員									
特殊作業員									
【材料】									
軽油 パトロール給油									
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 施工幅員 2.5m未満				[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員					

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】 路床盛土 2.5m未満								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】									
振動ロー[ハットガイ式] 運転質量0.8～1.1t									
【労務】									
普通作業員									
特殊作業員									
【材料】									
軽油 パトロール給油									
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 施工幅員 2.5m未満				[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員					

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 5 号 施工パッケージ 】								1	m3 当り
床掘り 土砂 標準									
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[クロー型・超低・排対型(～2014)] バケット容量0.8m3									
【労務】									
運転手(特殊)									
【材料】									
軽油 パトロール給油									
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 1 施工方法 標準						
[J3] = 1 土留方式の種類 無し			[J4] = 1 障害の有無 障害無し						

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 6 号 施工パッケージ 】 床掘り 岩塊・玉石 標準							
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】							
バックホウ[クロー型・～超低・排対型(～2014)] バケット容量0.8m3							
【労務】							
運転手(特殊)							
【材料】							
軽油 パトロール給油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 土質 岩塊・玉石			[J2] = 1 施工方法 標準				
[J3] = 1 土留方式の種類 無し			[J4] = 1 障害の有無 障害無し				

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 7 号 施工パッケージ 】								1	m3 当り
埋戻し 最大埋戻幅1m未満									
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(クロー)〔後方超小旋回・超低・排2014年〕 標準バケット 山積0.45m3〔平積0.35m3〕									
タンパ 質量60～80kg									
【労務】									
普通作業員									
特殊作業員									
運転手(特殊)									
【材料】									
軽油 パトロール給油									
ガソリン JIS2号 レギュラースタンド									
【端数調整】									
[条件] [J1] = 4 施工方法 最大埋戻幅1m未満									
				[SF] = 2	普通作業員(山林砂防工)	普通作業員			

那賀町

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 8 号 施工パッケージ 】 土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 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 土砂等発生現場 標準 [J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む) [J9] = 11 運搬距離 19.5km以下			[J2] = 3 積込機種・規格 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) [J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無				

【 第 9 号 施工パッケージ 】 基面整正								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		
【労務】									
普通作業員									
【端数調整】									
[条件] [SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員									

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 10 号 施工パッケージ 】 重力式擁壁 一般養生 2m以上5m以下 基礎碎石無し 均しコンクリート無し 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】							
コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3/h							
その他(機械)							
【労務】							
型わく工							
普通作業員							
土木一般世話役							
運転手(特殊)							
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)							
軽油 パトロール給油							

【 第 10 号 施工パッケージ 】

(続 き)

重力式擁壁 一般養生 2m以上5m以下 基礎碎石無し 均しコンクリート無し

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
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 擁壁平均高さ 2.0m以上5.0m以下			[N1] = 17	コンクリート規格 18-8-40(高)			
[J3] = 1 基礎碎石の有無 無し			[J4] = 1	均しコンクリートの有無 無し			
[J5] = 1 養生工の種類 一般養生			[J6] = 1	圧送管延長距離区分 延長無し			
[N2] = 1 生コン小型車割増区分 小型車割増無し			[SF] = 2	普通作業員(山林砂防工) 普通作業員			

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 11 号 施工パッケージ 】 コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高)								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		
【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 [N1] = 29 コンクリート規格 18-8-40(高) [J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し [SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員				[J9] = 3 打設工法 人力打設 [J5] = 2 養生工の種類 一般養生 [N2] = 1 生コン小型車割増区分 小型車割増無し					

令和8年度 町単独作業道朴野線開設工事

【 第 12 号 施工パッケージ 】 型枠 一般型枠 均しコンクリート							
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
【労務】							
型わく工							
普通作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 5 構造物の種類 均しコンクリート				
[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員							