

石無坂作業道（林業専用道規格相当）1新設工事_当初

三八上北森林管理署

経 費 条 件 表

東北森林管理局 三八上北森林管理署
石無坂作業道（林業専用道規格相当）1新設工事

補正項目	補正内容	説明
治山林道（林野庁）／令和7年度（2025年度）		
工種区分	道路工事	
現場環境改善（率分）計上区分	計上する	
現場環境改善（率分）補正	「施工地域・工事場所による補正」で選択	
施工地域・工事場所による補正	山間僻地及び離島	【共通仮設費率×1.3、現場管理費率×1.0】
ICT間接費補正	補正なし	【共通仮設費率×1.0、現場管理費率×1.0】
施工時期（冬期）補正	補正あり：0.29%（4級地 1.2）	R8.6.1～12.18まで 冬期日数48日/全工期日数201日
真夏日率（工期期間の真夏日÷工期）		0
緊急工事補正（施工時期と重複しない）	補正なし	【現場管理費率+0%】
治山・地すべり等工事の条件	該当する条件はなし	【現場管理費率+0%】
工期延長等時点の純工事費		0
工期延長等日数（日）		0
工期延長等土木世話役単価（円/日）		0
前払金支出割合区分	35%を超え40%以下	【一般管理費率×1.00】
契約保証に係る補正	金銭的保証を必要とする場合	【一般管理費率+0.04%】
工事価格丸め	一千元丸め切り捨て	
消費税率		10
週休2日補正	（現場閉所）月単位の週休2日	【共通仮設費率×1.03、現場管理費率×1.05】
復興係数補正	補正なし	【共通仮設費率×1.0、現場管理費率×1.0】

本工事費内訳書

石無坂作業道（林業専用道規格相当）1新設工事_当初

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
林道開設・改良	式	1			費目行
林道土工	式	1			工種行
掘削工	式	1			種別行
掘削（土砂） バックホウ掘削（掘削積込）	m3	933			1号明細書 6頁
掘削（土砂） バックホウ掘削（掘削）	m3	104			2号明細書 7頁
片切掘削（人力併用機械掘削）（土砂） 林道工事 砂・砂質土・粘性土・礫質土	m3	1,016			3号明細書 8頁
積込（土砂） バックホウ掘削（積込）	m3	1,168			4号明細書 9頁
盛土工	式	1			種別行
林道工事における盛土 路体（築堤）盛土、4.0m以上 障害なし	m3	1,898			5号明細書 10頁
路面工	式	1			種別行
碎石路面 C-40、仕上り厚10cm	m3	253 400			6号明細書 11頁
作業土工	式	1			種別行
土砂運搬 不整地運搬車6.0t（クロー型油圧式ダンプ式）、D=0.16km	m3	2,083			7号明細書 12頁
現場内碎石運搬 BH0.45m3積込、6.0t（クロー型油圧式ダンプ式）、D=0.4km	m3	255			8号明細書 13頁

本工事費内訳書

石無坂作業道（林業専用道規格相当）1新設工事_当初

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘 土砂 小規模 ふとんかご・U型側溝300A	m ³	3			9号明細書 14頁
法面整形工	式	1			種別行
法面整形（切土部）（粗面仕上げ） 砂・砂質土 BH山積0.45m ³	m ²	709			10号明細書 15頁
法面整形（盛土部） BH山積0.45m ³ （削り取り整形）	m ²	748			11号明細書 16頁
伐開・除根	式	1			種別行
支障木処理工 伐倒、集材・造材、トラック運搬、小運搬・巻立	式	1			12号明細書 17頁
機械除根 密林 バック材 山積0.45m ³	m	700			13号明細書 18頁
法面工	式	1			工種行
木柵工	式	1			種別行
木柵工E	m	132			14号明細書 19頁
かご工	式	1			種別行
ふとんかご 高さ60cm、幅120cm、網目15cm、止杭規格（L=1.8m、φ9cm、ローリング加工）	m	2			15号明細書 20頁
排水構造物工	式	1			工種行
横断溝工	式	1			種別行

本工事費内訳書

石無坂作業道（林業専用道規格相当）1新設工事_当初

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
プレキャストU型横断溝 300A 300*300*2000mm 419kg 3種 落蓋式	m	4			16号明細書 21頁
プレキャストU型横断溝 300A 300*300*1000mm 200kg 3種 落蓋式	m	1			17号明細書 22頁
横断溝グレーチング蓋 設置 W=300	枚	4			18号明細書 23頁
木製横断溝 150×150、L=4.0m、床掘・布設・埋戻し	本	1			19号明細書 24頁
簡易排水工	式	1			種別行
木製路面排水 Aタイプ	m	28			20号明細書 25頁
流末処理工	式	1			種別行
植生マット水路工	m	2			21号明細書 26頁
舗装工	式	1			工種行
コンクリート路面工（保護工）	式	1			種別行
コンクリート路面 15cm 18-8-40 機械舗設、路盤紙敷設、溶接金網敷設、養生工	m ³	0.900			22号明細書 27頁
下層路盤工(車道) C-40、t=200mm 1層	m ³	1.200			23号明細書 28頁
標識工	式	1			工種行
小型標識工	式	1			種別行

本工事費内訳書

石無坂作業道（林業専用道規格相当）1新設工事_当初

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
標識設置工 単柱式	基	5			24号明細書 29頁
標識工 林道起点標示板 鋼製	基	1			25号明細書 30頁
カーブミラー設置工 メタクリル 丸型 φ600	基	5			26号明細書 31頁
道路付属施設工	式	1			工種行
林道付属物工	式	1			種別行
視線誘導標 木製デリネーター	本	4			27号明細書 32頁
仮設工	式	1			費目行
仮設工	式	1			工種行
現道補修工 0.45m3級バックホウ、補修材料込み	式	1			28号明細書 33頁
工事用看板	式	1			種別行
木製工事用看板工	基	1			29号明細書 34頁
直接工事費	式	1			
共通仮設費計	式	1			
共通仮設費(率計上)	式	1			

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場環境改善費(率計上)	式	1			
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
一般管理費等計	式	1			
工事価格	式	1			
消費税相当額	式	1			
請負金額	式	1			

代価表

(15号代価表)

木柵工(E)
杭 径9cm長さ180cm先削加工

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ローリング加工丸太 径9cm 長さ180cm 先削加工	本	20				
ローリング加工丸太 径9cm 長さ180cm	本	27 800				
普通鉄線 普通鉄線 (JIS G 3532) #10 3.2mm 15.8m/kg	Kg	1 510				
洋釘(鉄丸くぎ) 鉄丸くぎ (JIS A 5508) N-38 #14×38mm 878本/	Kg	1 900				
普通作業員	人	4 450				
計						
1 m 当り						

ふとんかご
設置 階段式 高さ60cm*幅120cm

代価表

(16号代価表)

1 m当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		5.72				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	5.72		バックホ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		34.42				
R1	普通作業員	18.69		普通作業員		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	5.68		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	5.65		特殊作業員		
R4	土木一般世話役	4.40		土木一般世話役		
Z		59.86				
Z1	ふとんかご	26.74		ふとんかご 角形ハネタイプ GS-3 線径4.0mm(#8)網目13cm 60cm×120cm		
Z2	割栗石 150-200	24.49		詰石 割ぐり石 150~200mm		
Z3	軽油 パトロール給油	2.39		軽油 パトロール給油		

機械舗設
15cm 18-8-40 生コンクリート小型車割増無

代価表

(20号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通コンクリート 18-8-40N	m3	16 200				
土木一般世話役	人	1				[1]
特殊作業員	人	2 100				[1]
普通作業員	人	3 500				[1]
バックホ(賃料) 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t長期割引	日	1 250			14号単価表 77頁	
諸雑費 [1]	%	6			諸雑費	機械損料、型枠材、燃料油脂費等
計						
1 m2 当り						

下層路盤工(車道) t=200mm 1層
C-40

代価表

(24号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 240				[1]
クラッシャーラン C-40	m3	25 400				
モータグレーダ(排対1次) 土工用・プレート幅3.1m	日	0 090			15号単価表 78頁	[1]
ロードロー(排対1次) マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m	日	0 090			16号単価表 79頁	[1]
タイヤロー(排対1次) 普通型・質量8~20t	日	0 090			17号単価表 80頁	[1]
諸雑費 [1]	%	9			諸雑費	散水費用
計						
1 m2 当り						

木製工事用看板工
 塗装・防腐剤塗布を行わない

代価表

(28号代価表)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
丸太 スギ 径7~9cm 長さ126cm	m3	0 020				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ180cm	m3	0 020				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ150cm	m3	0 020				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ110cm	m3	0 010				
角材 スギ 幅2cm 厚さ6cm 長さ155cm	m3	0 004				
角材 スギ 幅2cm 厚さ3cm 長さ155cm	m3	0 003				
ボルト φ12mm L=210mm	本	6				
ボルト φ12mm L=240mm	本	2				
普通作業員	人	0 150				木製看板枠組立:組立(ボルト緊結)
普通作業員	人	0 130				現場設置:看板設置
計						
1 基 当 り						

