

長橋川作業道（林業専用道規格相当）新設工事

岩手南部森林管理署

本工事費内訳書

長橋川作業道（林業専用道規格相当）新設工事

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・積込（土砂） 地山の掘削積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし	m3	677			1号明細書 7頁
掘削（土砂） 地山の掘削 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし	m3	604			2号明細書 8頁
積込 箱堀適用 ルズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし	m3	218			3号明細書 9頁
盛土工	式	1			種別行
流用盛土	m3	1,234			4号明細書 10頁
路面工	式	1			種別行
砂利路盤工 RC40-0、t=10cm	m3	242 500			5号明細書 11頁
碎石運搬	式	1			種別行
現場内碎石運搬 D=0.18km	m3	263			6号明細書 12頁
作業土工	式	1			種別行
床掘り 土砂 小規模	m3	17			7号明細書 13頁

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
埋戻し 小規模 土砂	m3	2			8号明細書 14頁
箱掘	m3	242			9号明細書 15頁
土砂運搬	m3	895			10号明細書 16頁
現道補修	式	1			11号明細書 17頁
法面整形工	式	1			種別行
法面整形（切土部） 現場制約無 砂・砂質土、粘性土 BH-0.45m3（粗面仕上げ）	m2	312			12号明細書 18頁
法面整形（盛土部） BH-0.45m3 削取り整形	m2	355			13号明細書 19頁
伐開工	式	1			種別行
除根 疎林	m	230			14号明細書 20頁
排水構造物工	式	1			工種行
管渠工	式	1			種別行
コルゲートパイプ 材料支給	m	8,200			15号明細書 21頁
基礎材 RC-40、敷厚30cm	m3	3,700			16号明細書 22頁
暗渠排水材 Φ200	m	18			17号明細書 23頁

本工事費内訳書

長橋川作業道（林業専用道規格相当）新設工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸出防止材	m2	15,100			18号明細書 24頁
遮水シート	m2	22,300			19号明細書 25頁
フィルター材	m3	3,200			20号明細書 26頁
横断溝工	式	1			種別行
鉄筋コンクリートU型側溝（落蓋式） 3種 300B L=2.0m	m	6			21号明細書 27頁
U型側溝 グレーチング300	枚	5			22号明細書 28頁
簡易排水工	式	1			種別行
木製路面排水工 Aタイプ 材料支給	m	8			23号明細書 29頁
流末処理工	式	1			種別行
ふとんかご 高さ60cm*幅120cm ふとんかごのみ材料支給	m	16			24号明細書 30頁
舗装工	式	1			工種行
コンクリート路面工	式	1			種別行
コンクリート路面 t=15cm	m3	1,200			25号明細書 31頁
下層路盤 RC-40、t=20	m3	1,700			26号明細書 32頁

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
標識工	式	1			種別行
起点表示板	基	1			27号明細書 33頁
標識設置工	基	5			28号明細書 34頁
木製ロードゲート設置	基	1			29号明細書 35頁
直接工事費	式	1			
共通仮設費計	式	1			
共通仮設費(積上げ分計)	式	1			
安全費	式	1			1号内訳書 6頁
共通仮設費(率計上)	式	1			
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			

砂利舗装工(機械) 10cm
 敷均し幅2.5m以上 ハック杓 舗装面仕上有 RC-40

代価表

(6号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.350				
普通作業員	人	0.690				
再生砕石 RC-40	m3	11.600				
ハック杓(排対2次) クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	1.900			7号単価表 71頁	
振動ロー(賃料) 質量3~4t長期割引	日	0.200			8号単価表 72頁	
計						
1 m3 当り						

床掘り
土砂 小規模

代価表

(8号代価表)

1 m3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		20.81				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)後方超小旋回	20.81		バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
R		71.39				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	38.71		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	32.68		普通作業員		
Z		7.80				
Z1	軽油 パトロール給油	7.80		軽油 パトロール給油		

埋戻し
小規模 土砂

代価表

(9号代価表)

1 m3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		9.91				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クロー型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回	9.30		バックホ(クロー型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
K2	ランマ 質量60~80kg	0.61		ランマ 質量60~80kg		
R		85.67				
R1	普通作業員	48.83		普通作業員		
R2	特殊作業員	19.54		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	17.30		運転手(特殊)		
Z		4.42				
Z1	軽油 パトロール給油	3.49		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0.93		ガソリン レギュラー スタンド		

代価表

(13号代価表)

コルゲートパイプ
据付 フランジ型 800mm以上1,200mm以下

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		2.38				
K1	バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・クレーン機能付 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t 長期割引	2.37		[賃料]バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t		
R		19.51				
R1	普通作業員	8.44		普通作業員		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	5.74		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	3.89		特殊作業員		
R4	土木一般世話役	1.33		土木一般世話役		
Z		78.11				
Z1	コルゲートパイプ 円形1形 1,000mm 板厚2.7mm	76.77		コルゲートパイプ 円形1形 1,000mm 板厚2.7mm		
Z2	軽油 パトロール給油	1.34		軽油 パトロール給油		

基礎砕石工
0.3m

代価表

(14号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.550				[1]
特殊作業員	人	1.010				[1]
普通作業員	人	2.670				[1]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0.920			12号単価表 76頁	[1]
諸雑費 [1]	%	0.700			諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計						
1 m2 当り						

代価表

(18号代価表)

1 m3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		7.68				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	7.53		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		
R		61.92				
R1	普通作業員	29.09		普通作業員		
R2	土木一般世話役	14.79		土木一般世話役		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	12.05		運転手(特殊)		
R4	特殊作業員	4.78		特殊作業員		
Z		30.40				
Z1	再生砕石 RC-40	26.80		再生クラッシュラン RC-40		
Z2	軽油 パトロール給油	3.53		軽油 パトロール給油		

代価表

(20号代価表)

ふとんかご
設置 階段式 高さ60cm*幅120cm

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		6.97				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	6.97		バックホウ(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		34.46				
R1	普通作業員	18.86		普通作業員		
R2	特殊作業員	5.90		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	5.38		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	4.32		土木一般世話役		
Z		58.57				
Z1	詰石 15~22.5cm	25.70		詰石 割ぐり石 150~200mm		
Z2	ふとんかご	24.89		ふとんかご 角形パネタイプ GS-3 線径4.0mm(#8)網目13cm 60cm×120cm		
Z3	軽油 パトロール給油	2.75		軽油 パトロール給油		

下層路盤工(車道) t=200mm 1層
再生砕石 RC-40

代価表

(22号代価表)

20 m3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]
再生砕石 RC-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			13号単価表 77頁	[1]
ロータリー(排対1次) マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m	日	0.090			14号単価表 78頁	[1]
タイヤロー(排対1次) 普通型・質量8~20t	日	0.090			15号単価表 79頁	[1]
諸雑費 [1]	%	9			諸雑費	散水費用
計						
1 m3 当り						

木製案内板工
 スギ・カラマツ14*14*300cm

代価表

(24号代価表)

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
木製ロードゲート スギ・カラマツ 14×14×300cm	式	1				
土木一般世話役	人	0.250				
普通作業員	人	2.010				組立・設置
小型バックホウ(排対1次) 1.8h クローラ型・山積0.08m ³ (平積0.06m ³)	日	0.300			16号単価表 80頁	
トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊 長期割引	日	0.300				
計						
1基当り						

代価表

(25号代価表)

100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110cm	m3	0.350				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ126cm	m3	0.800				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ150cm	m3	0.950				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ180cm	m3	1.150				
角材 スギ 幅2cm 厚さ6cm 長さ155cm	m3	0.200				
角材 スギ 幅2cm 厚さ3cm 長さ155cm	m3	0.150				
ボルト φ12mm L=210mm	本	600				
ボルト φ12mm L=240mm	本	200				
普通作業員	人	48				
計						
1基当り						

