

松ヶ沢林道改良工事

三陸北部森林管理署久慈支署

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
林道改良 1号箇所	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） 土砂 小規模 小規模（標準以外）	m ³	20			1号明細書 9頁
掘削（岩石） 大型ブレイカ掘削 軟岩 IB ルズな状態の積込 林道工事における5000m ³ 未満	m ³	2			2号明細書 10頁
掘削（土砂） ルズな状態の積込 林道工事における5000m ³ 未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし	m ³	259			3号明細書 11頁
盛土工	式	1			種別行
盛土（流用土） 路体（築堤）盛土、路床盛土	m ³	5			4号明細書 12頁
路面工	式	1			種別行
碎石路面 砂利舗装工（機械）10cm、RC-40	m ³	23 300			5号明細書 13頁
コンクリート路面 15cm 18-8-40N	m ³	1			6号明細書 14頁
下層路盤工（車道） t=200mm 1層	m ³	1 400			7号明細書 15頁
作業土工	式	1			種別行
バックホウ床掘 クレー型山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ） 粘質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし（補助労務なし） 障害無し	m ³	151			8号明細書 16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
床掘 軟岩 I B	m3	195			9号明細書 17頁
埋戻工(C) 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	122 700			10号明細書 18頁
路床掘削	m2	23 500			11号明細書 19頁
残土処理工	式	1			種別行
残土処理 運搬距離 0.2km以下	m3	231 900			12号明細書 20頁
法面整形工	式	1			種別行
法面整形(切土部) 砂・砂質土 BH山積0.80m3	m2	12			13号明細書 21頁
擁壁工	式	1			工種行
現場打擁壁工	式	1			種別行
重力式擁壁	m3	173 200			14号明細書 22頁
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	173 200			15号明細書 23頁
型枠 木製 ^ハ 衽式残存型枠工	m2	195 700			16号明細書 24頁
型枠 一般型枠	m2	256 400			17号明細書 25頁
型枠 一般型枠	m2	2 600			17号明細書 25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
端部止コンクリート 18-8-40N	m3	1			18号明細書 26頁
キャットウォーク 足場工(キャットウォーク)	m	221			19号明細書 27頁
目地板 瀝青質目地板(t=10)	m2	17,700			20号明細書 28頁
間詰コンクリート 18-8-40N	m3	45,900			21号明細書 29頁
排水構造物工	式	1			工種行
側溝工	式	1			種別行
プレキャストU型横断溝 300C型 300*500*2000mm 585kg 3種 落蓋式	m	6			22号明細書 30頁
横断溝蓋 U型側溝 グレーチング300	枚	4			23号明細書 31頁
簡易排水工	式	1			種別行
木製路面排水 Aタイプ	m	4			24号明細書 32頁
構造物撤去工	式	1			工種行
構造物取壊し工	式	1			種別行
コンクリート構造物取壊し	m3	36,700			25号明細書 33頁
運搬処理工	式	1			種別行

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
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 41.3km以下 普通	m ³	36,700			26号明細書 34頁
殻処分費 コンクリート(無筋)	t	86,200			27号明細書 35頁
仮設工 1号箇所	式	1			費目行
仮設工	式	1			工種行
工事用道路工	式	1			種別行
工事用道路盛土 路体(築堤)盛土、路床盛土、2.5m未満	m ³	42			28号明細書 36頁
土留・仮締切工	式	1			種別行
土のう積 大型土のう工	袋	83			29号明細書 37頁
林道付属物工	式	1			種別行
木製工事用看板工	基	1			30号明細書 38頁
林道改良 2-1号箇所	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) 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m ³	9			1号明細書 9頁

本工事費内訳書

松ヶ沢林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削（土砂） 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	310			3号明細書 11頁
盛土工	式	1			種別行
盛土（流用土） 路体（築堤）盛土、路床盛土	m3	2			4号明細書 12頁
路面工	式	1			種別行
碎石路面 砂利舗装工（機械）10cm、RC-40	m3	38 100			5号明細書 13頁
作業土工	式	1			種別行
バックホウ床掘 カーブ型山積0.8m3（平積0.6m3） 粘質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし（補助労務なし） 障害無し	m3	82			8号明細書 16頁
床掘 軟岩 I B	m3	421			9号明細書 17頁
埋戻工（B） 最大埋戻幅4m以上	m3	241 400			31号明細書 39頁
路床掘削	m2	38 300			11号明細書 19頁
残土処理工	式	1			種別行
残土処理 運搬距離 0.3km	m3	270 300			32号明細書 40頁
擁壁工	式	1			工種行
現場打擁壁工	式	1			種別行

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
重力式擁壁	m3	374.800			14号明細書 22頁
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	374.800			15号明細書 23頁
型枠 木製 ^ハ 祢式残存型枠工	m2	353.200			16号明細書 24頁
型枠 一般型枠	m2	451.200			17号明細書 25頁
型枠 一般型枠	m2	3.300			17号明細書 25頁
端部止コンクリート 18-8-40N	m3	1.200			18号明細書 26頁
キャットウォーク 足場工(キャットウォーク)	m	396.400			19号明細書 27頁
目地板 瀝青質目地板(t=10)	m2	42.600			20号明細書 28頁
間詰コンクリート 18-8-40N	m3	84.			21号明細書 29頁
排水構造物工	式	1.			工種行
簡易排水工	式	1.			種別行
木製路面排水 Aタイプ	m	4.			24号明細書 32頁
構造物撤去工	式	1.			工種行
構造物取壊し工	式	1.			種別行

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
コンクリート構造物取壊し	m ³	46,900			25号明細書 33頁
運搬処理工	式	1			種別行
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 41.3km以下 普通	m ³	46,900			26号明細書 34頁
殻処分費 コンクリート(無筋)	t	110,200			27号明細書 35頁
仮設工 2-1号箇所	式	1			費目行
仮設工	式	1			工種行
工事用道路工	式	1			種別行
工事用道路盛土 路体(築堤)盛土、路床盛土、2.5m未満	m ³	61			28号明細書 36頁
土留・仮締切工	式	1			種別行
土のう積 大型土のう工	袋	88			29号明細書 37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			
現場環境改善費(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
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			

敷均し(機械) 敷均し 10cm
敷均し幅2.5m以上 バック材 締固め

代価表

(6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	0 400				
普通作業員	人	0 700				
再生クラッシュラン RC-40	m3	12				
バック材(2014規制) コーラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	4 400			5号単価表 86頁	
締固め	m2	100			35号代価表 75頁	
計						
1 m2 当り						

人力岩石掘削
軟岩 I B

代価表

(11号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	2 600				
普通作業員	人	1 300				
空気圧縮機(賃料) エンジン式4.5h	日	0 400			7号単価表 88頁	
さく岩機[コンクリートブレーカ] (ハンドブレーカ) 20kg級	日	1 700				
諸雑費	%	1			諸雑費	ハ損耗費
計						
1 m3 当り						

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(12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		9.29				
K1	バックホウ (クローラ型) 山積0.8m3 (平積0.6m3)	7.79		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
K2	振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.5~0.6t 賃料	1.41		[賃料]振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.5~0.6t		
K3	タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.09		[賃料]タンパ 60~80kg		
R		82.13				
R1	普通作業員	40.17		普通作業員		
R2	特殊作業員	26.27		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	15.69		運転手(特殊)		
Z		8.58				
Z1	軽油 パトロール給油	8.45		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0.13		ガソリン レギュラー スタンド		

代価表

無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設
 無筋構造物 V<30m3/日 養生工無 生コンクリート夜間割増無 標準 標準 圧送管30m以下

(17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	0.220				
特殊作業員	人	0.450				
普通作業員	人	0.920				
生コンクリート(普通) 18-8-40N	m3	10.700				
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	時間	1.290			11号単価表 92頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	パイプ・レック損料、電力に関する経費等
計						
1 m3 当り						

代価表

残存型枠工(木製^パ初式)
間伐杉丸太(^パリング加工)90*180cm厚5.5cm

(19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	4				
型わく工	人	8,200				
普通作業員	人	28,500				
木製型枠パネル 間伐杉丸太 (^パ リング加工) 90×180cm 厚5.5cm	枚	100				
諸雑費	%	4			諸雑費	電気ドリル・ノギリ、 ^パ 初持上下経費等
計						
1 m2 当り						

コンクリートポンプ車打設 (基)

代価表

(21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	0.220				
特殊作業員	人	0.450				
普通作業員	人	0.920				
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	時間	1.290			12号単価表 93頁	
諸雑費	%	11			諸雑費	
計						
1 m3 当り						

路体(築堤)盛土
2.5m未満

代価表

(29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		0.66				
K1	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t	0.66		[賃料]振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		
R		99.11				
R1	普通作業員	90.70		普通作業員		
R2	特殊作業員	8.41		特殊作業員		
Z		0.23				
Z1	軽油 パトロール給油	0.23		軽油 パトロール給油		

大型土のう工
流用土 製作・設置

代価表

(30号代価表)

10 袋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.290				
特殊作業員	人	0.290				
普通作業員	人	0.290				
耐候性大型土のう 2 t 用 径 1 1 0 × H 1 1 0 c m 短期	袋	10				
バック杓(賃料)	日	0.290			13号単価表 94頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作杓の損料等
計						
1 袋 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

(32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						

埋戻し
最大埋戻幅4m以上

代価表

(33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		12.31				
K1	バックホウ (クローラ型) 山積0.8m3 (平積0.6m3)	10.59		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
K2	振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.5~0.6t 賃料	1.65		[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 質量0.5~0.6t		
K3	タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.07		[賃料]タンパ 60~80kg		
R		76.19				
R1	特殊作業員	28.92		特殊作業員		
R2	普通作業員	25.93		普通作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	21.34		運転手(特殊)		
Z		11.50				
Z1	軽油 パトロール給油	11.40		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0.10		ガソリン レギュラー スタンド		

代価表

(36号代価表)

100 m2当り

機械舗設
15cm 18-8-40 生コンクリート小型車割増無

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート(普通) 18-8-40	m3	16 200				
土木一般世話役	人	1				
特殊作業員	人	2 100				
普通作業員	人	3 500				
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			16号単価表 97頁	
諸雑費	%	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
切込砕石等

代価表

(39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				
再生クラッシュラン 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			17号単価表 98頁	
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			18号単価表 99頁	
タイヤロー(排対1次) 普通型・質量8~20t	日	0.090			19号単価表 100頁	
諸雑費	%	9			諸雑費	散水費用
計						
1 m2 当り						

