

ブナ又林道改良工事

三陸北部森林管理署久慈支署

本工事費内訳書

ブナ又林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
林道改良 1-1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）	m3	22			1号明細書 8頁
掘削（土砂） 河道掘削 土砂 小規模 小規模（標準以外）	m3	25			2号明細書 9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	68			3号明細書 10頁
盛土（購入土） 購入土	m3	2			4号明細書 11頁
路面工	式	1			種別行
碎石路面 砂利舗装工（機械）10cm、RC-40	m3	8 600			5号明細書 12頁
作業土工	式	1			種別行
床掘 土砂 小規模	m3	69			6号明細書 13頁
埋戻工 小規模 土砂	m3	14			7号明細書 14頁
残土処理工	式	1			種別行

本工事費内訳書

ブナ又林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
残土処理 路体(築堤) 4.0m以上 運搬距離 0.2km以下	m3	25			8号明細書 15頁
法面整形工	式	1			種別行
法面整形 (切土部) バックホウ0.8m3 粗面仕上げ、礫質土	m2	12			9号明細書 16頁
法面整形 (盛土部) 盛土法面整形(削り取り整形)、礫質土 BH山積0.80m3	m2	55			10号明細書 17頁
排水構造物工	式	1			工種行
管渠工	式	1			種別行
基礎材 基礎砕石工 0.3m 再生クラッシュラン40~0	m3	51600			11号明細書 18頁
コルゲートパイプ 据付 フランジ型 φ1200 t=2.0mm	m	101200			12号明細書 19頁
流末工	式	1			種別行
ふとんかご 呑口工 階段式 高さ60cm*幅120cm 止杭打込径9cm長さ180cm	m	37			13号明細書 20頁
吸出防止材設置 呑口工	m2	63400			14号明細書 21頁
ふとんかご 吐口工 階段式 高さ60cm*幅120cm 止杭打込径9cm長さ180cm	m	8			15号明細書 22頁
吸出防止材設置 吐口工	m2	16600			16号明細書 23頁
ふとんかご 土砂止工 階段式 高さ60cm*幅120cm 止杭打込径9cm長さ180cm	m	6			17号明細書 24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
遮水シート張 土砂止工	m2	12 800			18号明細書 25頁
構造物撤去工	式	1			工種行
排水構造物撤去工	式	1			種別行
コルゲートパイプ撤去 撤去 フランジ型 800mm以上1,200mm以下	m	9 200			19号明細書 26頁
運搬処理工	式	1			種別行
殻運搬処理 鉄くず運搬、2tDクラス・40kmまで	回	1			20号明細書 27頁
仮設工 1-1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
敷鉄板 22*1524*3048	式	1			21号明細書 28頁
現道補修工	式	1			22号明細書 29頁
土留・仮締切工	式	1			種別行
土のう積 土のう締切工	m2	2			23号明細書 30頁
仮水路工	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
高耐圧ポリエチレン管 機械施工、R30 φ400	m	25			24号明細書 31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			
運搬費	式	1			1号内訳書 6頁
安全費	式	1			2号内訳書 7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			
一般管理費等計	式	1			
工事価格	式	1			

ブナ又林道改良工事

本工事費内訳書

[illegible]

運搬費

内訳書
(1号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材運搬 9.1t 製品L≦12m 片道33km 往復	式	1			21号代価表 52頁	
計						

安全費

内訳書
(2号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製工事用看板工	基	1			22号代価表 53頁	
計						

掘削（土砂）
土砂 小規模 小規模(標準以外)

明細書
(1号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	1			1号代価表 32頁	
計						
1 m3 当り						

掘削（土砂）
河道掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)

明細書
(2号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	1			1号代価表 32頁	
計						
1 m3 当り						

盛土（流用土）
路体(築堤)盛土、路床盛土

明細書
(3号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路体(築堤)盛土、路床盛土 路体(築堤) 4.0m以上 障害なし	m3	1			2号代価表 33頁	
計						
1 m3 当り						

(4号明細書)

[illegible][illegible]

碎石路面
砂利舗装工(機械) 10cm、RC-40

明細書
(5号明細書)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷均し(機械) 敷均し 10cm 敷均し幅2.5m以上 バックホウ 締固め	m2	100			3号代価表 34頁	
計						
1 m3 当り						

床掘
土砂 小規模

明細書
(6号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 小規模	m3	1			4号代価表 35頁	
計						
1 m3 当り						

埋戻工
小規模 土砂

明細書
(7号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し 小規模 土砂	m3	1			5号代価表 36頁	
計						
1 m3 当り						

残土処理
路体(築堤) 4.0m以上 運搬距離 0.2km以下

明細書
(8号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路体(築堤)盛土、路床盛土 路体(築堤) 4.0m以上 障害なし	m3	1			2号代価表 33頁	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 0.2km以下	m3	1			6号代価表 37頁	
計						
1 m3 当り						

(9号明細書)

[illegible]

1 m2当り

明細書

法面整形（盛土部）
盛土法面整形(削り取り整形)、礫質土 BH山積0.80m3

(10号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
盛土法面整形(削り取り整形) 礫質土 BH山積0.80m3	m2	1			8号代価表 39頁	
計						
1 m2 当り						

基礎材
基礎砕石工 0.3m 再生ｸﾞﾗｯｼﾞｬｰﾝ40～0

明細書
(11号明細書)

30 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎砕石工 0.3m 再生ｸﾞﾗｯｼﾞｬｰﾝ40～0	m2	100			9号代価表 40頁	
計						
1 m3 当り						

コルゲートパイプ
据付 フランジ型 φ1200 t=2.0mm

明細書
(12号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コルゲートパイプ 据付 フランジ型 800mm以上1,200mm以下	m	1			10号代価表 41頁	
計						
1 m 当り						

明細書

ふとんかご
呑口工 階段式 高さ60cm*幅120cm 止杭打込径9cm長さ180cm

(13号明細書)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ふとんかご 設置 階段式 高さ60cm*幅120cm	m	10			11号代価表 42頁	
止杭打込	本	2,300			12号代価表 43頁	
計						
1 m 当り						

吸出防止材設置
呑口工

明細書
(14号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吸出し防止材設置	m2	1			13号代価表 44頁	
計						
1 m2 当り						

15号明細書

(15号明細書)

10 m 当り

[illegible]

吸出防止材設置
吐口工

明細書
(16号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吸出し防止材設置	m2	1			13号代価表 44頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

ふとんかご
土砂止工 階段式 高さ60cm*幅120cm 止杭打込径9cm長さ180cm

(17号明細書)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ふとんかご 設置 階段式 高さ60cm*幅120cm	m	10			11号代価表 42頁	
止杭打込	本	2,300			12号代価表 43頁	
計						
1 m 当り						

遮水シート張
土砂止工

明細書
(18号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
遮水シート張工	m2	1			14号代価表 45頁	
計						
1 m2 当り						

コルゲートパイプ撤去
撤去 フランジ型 800mm以上1,200mm以下

明細書
(19号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コルゲートパイプ 撤去 フランジ型 800mm以上1,200mm以下	m	1			15号代価表 46頁	
計						
1 m 当り						

穀運搬処理
鉄くず運搬、2tDクラス・40kmまで

明細書
(20号明細書)

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄くず運搬 距離制運賃2tDクラス・40kmまで	台/回	1				
計						
1 回 当 り						

(21号明細書)

1 式当り

[illegible]

明細書

(22号明細書)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(2014規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	50			1号単価表 56頁	
ダンプトラック 普通 オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	時間	8			2号単価表 57頁	
再生クラッシュラン RC-40	m3	50				
クラッシュラン C-80	m3	10				
計						
1 式 当 り						

土のう積
土のう締切工

明細書
(23号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう締切工 62*48cm (PE)	m2	1			18号代価表 49頁	
計						
1 m2 当り						

(24号明細書)

[illegible]

1 m 当り

掘削
土砂 小規模 小規模(標準以外)

代価表
(1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		20.13				
K1	小型バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.13 m3(平積0.10m3)	20.13		小型バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.13m3(平積0.10m3)		
R		71.97				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	71.97		運転手(特殊)		
Z		7.90				
Z1	軽油 パトロール給油	7.90		軽油 パトロール給油		

路体(築堤)盛土、路床盛土
路体(築堤) 4.0m以上 障害なし

代価表
(2号代価表)

100 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	0 220				補助労務
バックホウ(2014年規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	0 670			3号単価表 58頁	
振動ローラ(賃料) 質量3~4t長期割引	日	0 670			4号単価表 59頁	
計						
1 m3 当り						

敷均し(機械) 敷均し 10cm
敷均し幅2.5m以上 バックホウ 締固め

代価表
(3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				
バックホウ(2014規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	4 400			5号単価表 60頁	
締固め	m2	100			23号代価表 54頁	
計						
1 m2 当り						

床掘り
土砂 小規模

代価表

(4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		18.73				
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	18.73		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)		
R		74.16				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	40.26		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	33.90		普通作業員		
Z		7.11				
Z1	軽油 バートル給油	7.11		軽油 バートル給油		

埋戻し
小規模 土砂

代価表

(5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		8. 87				
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	8. 27		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. 60		ランマ 質量60~80kg		
R		87. 15				
R1	普通作業員	50. 03		普通作業員		
R2	特殊作業員	19. 35		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	17. 77		運転手(特殊)		
Z		3. 98				
Z1	軽油 パトロール給油	3. 14		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0. 84		ガソリン レギュラー スタンド		

土砂等運搬
小規模 トラック積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 0.2km以下 普通

代価表

6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		26.52				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	26.52		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 4t積級		
R		61.90				
R1	運転手(一般)(屋外補正対象外)	61.90		運転手(一般)		
Z		11.58				
Z1	軽油 パトロール給油	11.58		軽油 パトロール給油		

(7号代価表)

[illegible]

6号単価表
61頁

(8号代価表)

[illegible]

100 m2当り

基礎砕石工
0.3m 再生クラッシュラン40~0

代価表
(9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				
特殊作業員	人	1 010				
普通作業員	人	2 670				
再生クラッシュラン RC-40	m3	36				
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0 920			8号単価表 63頁	
諸雑費	%	0 700			諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計						
1 m2 当り						

コルゲートパイプ
据付 フランジ型 800mm以上1,200mm以下

代価表
(10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		2.12				
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	2.11		[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		19.76				
R1	普通作業員	8.58		普通作業員		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	5.86		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	3.82		特殊作業員		
R4	土木一般世話役	1.39		土木一般世話役		
Z		78.12				
Z1	コルゲートパイプ (円形1形) φ1200 t=2.0mm	76.92		コルゲートパイプ 円形1形 1,000mm 板厚2.7mm		
Z2	軽油 ハートル給油	1.20		軽油 ハートル給油		

ふとんかご
設置 階段式 高さ60cm*幅120cm

代価表

(11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	バックホウ[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		34.42				
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	詰石	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		

止杭打込

代価表
(12号代価表)

1 本 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
R		72.78				
R1	普通作業員	72.78		普通作業員		
Z		27.22				
Z1	杭木 マツ 径9cm 長さ180cm	27.22		杭丸太(松) 長1.5m×末口9cm 皮付 先端加工		

吸出し防止材設置

代価表
(13号代価表)

1 m2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
R		22.12				
R1	普通作業員	18.80		普通作業員		
R2	土木一般世話役	3.32		土木一般世話役		
Z		77.88				
Z1	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	77.88		吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m		

遮水シート張工

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	0 200				
普通作業員	人	0 900				
ビニール t=0.5mm 幅1830mm 長さ30m	本	1 970				
諸雑費	%	45			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

コルゲートパイプ
撤去 フランジ型 800mm以上1,200mm以下

代価表
(15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		10.12				
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	10.06		[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		83.73				
R1	普通作業員	33.03		普通作業員		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	31.27		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	12.24		特殊作業員		
R4	土木一般世話役	6.70		土木一般世話役		
Z		6.15				
Z1	軽油 ハートル給油	6.12		軽油 ハートル給油		

敷鉄板設置・撤去

代価表

(16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	0 300				
とび工	人	0 300				
普通作業員	人	0 300				
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0 300			9号単価表 64頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	吊金具及びワイヤロープ の費用
計						
1 m2 当り						

鋼板賃料 22*1524*3048
供用90日 1回使用

代価表
(17号代価表)

1 枚 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷き鉄板賃料 (90日) 22×1524×3048mm	枚/日	90				
鋼板整備費 (賃貸) 22×1524×3048mm	枚	1				
計						
1 枚 当 り						

(18号代価表)

[illegible]

49 頁

(19号代価表)

[illegible]

50 頁

高耐圧ポリエチレン管 撤去
R30 φ400

代価表
(20号代価表)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	1 300				
計						
1 m 当り						

仮設材運搬 9.1t 製品L≦12m
片道33km 往復

代価表
(21号代価表)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材の運搬費 基本運賃	t	18 200				
積込費取卸し費 積込費+取卸し費 基地現場間往復	t	9 100				
計						
1 式 当 り						

代価表

(22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 φ 12mm L=210mm	本	600				
ボルト φ 12mm L=240mm	本	200				
普通作業員	人	48				
計						
1 基 当り						

締固め

代価表

(23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	0 300				
普通作業員	人	0 500				
振動ロー(賃料) 質量3~4t長期割引	日	1 100			10号単価表 65頁	
計						
1 m2 当り						

ふとんかご

代価表

(24号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
フソ籠 (角形ハ 衤) 4.0 (#8) × 15 × 60 × 120	m	1				
計						
1 m 当り						

1号单侧表

(1号单価表)

1 時間当り

[illegible]

(2号单価表)

1 時間当り

[illegible]

(3号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

(4号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

(5号单価表)

1 時間当り

(6号单価表)

1 時間当り

(7号单価表)

1 時間当り

[illegible]

(8号单価表)

(8号单価表)

(8号单価表)

[illegible]

(9号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

(10号单価表)

[illegible]

1 日 当 り

経費条件表

三陸北部森林管理署久慈支署
ブナ又林道改良工事

[illegible]