

大葛越林道（林業専用道）新設工事

三陸北部森林管理署久慈支署

本工事費内訳書

大葛越林道（林業専用道）新設工事_訂正公告

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） 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	1,665			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	1,499			2号明細書 8頁
掘削（岩石） 火薬併用機械掘削 軟岩（Ⅱ）	m3	9			3号明細書 9頁
掘削（土砂） ルーズな状態の積込 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	348			4号明細書 10頁
盛土工	式	1			種別行
盛土（流用土） 敷均し、締固め合成単価	m3	2,315			5号明細書 11頁
路面工	式	1			種別行
路盤 鉄鋼スラグ路盤材（カタマ）粒度30-0 輸送距離 0～40kmまで	m3	342 500			6号明細書 12頁
貯水タンク 2m3 2か月	式	1			7号明細書 13頁
作業土工	式	1			種別行
現場内碎石運搬	m3	22 800			8号明細書 14頁

本工事費内訳書

大葛越林道（林業専用道）新設工事_訂正公告

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要
不整地運搬車運搬工（6.0t） D=0.06km	m3	1,356					9号明細書 15頁
箱堀 バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土・礫質土	m3	341					10号明細書 16頁
箱堀 軟岩Ⅱ	m3	2					11号明細書 17頁
床掘り 土砂 小規模	m3	31					12号明細書 18頁
埋戻し 小規模 土砂	m3	6					13号明細書 19頁
伐開・除根工	式	1					種別行
伐開 1種	m	560					14号明細書 20頁
機械除根 バックホウ 山積0.45m3	m	560					15号明細書 21頁
支障木処理工	式	1					種別行
支障木処理 針葉樹 0.5m3/本未満	m3	11	200				16号明細書 22頁
支障木処理 広葉樹 0.5m3/本未満	m3	158	500				17号明細書 23頁
法面整形工	式	1					種別行
法面整形（切土部） 礫質土 BH山積0.45m3	m2	1,648					18号明細書 24頁
法面整形（盛土部） 礫質土 BH山積0.45m3	m2	1,691					19号明細書 25頁

本工事費内訳書

大葛越林道（林業専用道）新設工事_訂正公告

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
法面工	式	1			工種行
植生工	式	1			種別行
種子散布工 1000m2以上（補正なし）	m2	1,691			20号明細書 26頁
かご工	式	1			種別行
高耐久性木製枠工 設置 階段式 高さ49.5cm*幅150.0cm	m	43 500			21号明細書 27頁
高耐久性木製枠工 設置 階段式 高さ49.5cm*幅75.0cm	m	6			22号明細書 28頁
スペーサー 高耐久性木製枠 2段目、3段目及び4段目	個	77			23号明細書 29頁
法面保護工	式	1			種別行
木柵工E 杭 マツ径9cm長さ180cm	m	98			24号明細書 30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 Bタイプ	m	54			25号明細書 31頁
管渠工	式	1			種別行
基礎砕石工 0.3m 再生クラッシュラン40~0	m3	8 100			26号明細書 32頁

本工事費内訳書

大葛越林道（林業専用道）新設工事_訂正公告

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要
コルゲートパイプ 据付 フランジ型 800mm	m	23	500				27号明細書 33頁
流末処理工	式	1					種別行
木製呑口保護工	基	2					28号明細書 34頁
遮水シート	m2	11	400				29号明細書 35頁
水硬化性土木シート 盛土	m2	30					30号明細書 36頁
植生マット水路工 縦張	m	8					31号明細書 37頁
丸太枠水叩工	基	2					32号明細書 38頁
吸出し防止材	m2	8					33号明細書 39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					

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							

明細書

路盤
鉄鋼スラグ路盤材 (カタマ) 粒度30-0 輸送距離 0~40kmまで (6号明細書)

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鉄鋼スラグ路盤材 (カタマ) 粒度30-0 輸送距離 40kmまで	m3	130				
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	日	2	940		1号単価表 64頁	
振動ロー(賃料) 質量3~4t長期割引	日	1	200		2号単価表 65頁	
タンパ・ランマ 5h 質量60~80kg	日	0	150		3号単価表 66頁	
工事中水中ポンプ 賃料 口径 50mm揚程10m程度	供用日	1	840			
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA 長期割引	日	1	840			
不整地運搬車(賃料)) 6.9h クローラ油圧式6~7t全旋回式	時間	0	370		4号単価表 67頁	
ダンブトラック 良好 オンロード・ティール・積載質量4t積級	時間	3	620		5号単価表 68頁	
土木一般世話役	人	2	430			
普通作業員	人	4	820			
計						
1 m3 当り						

基礎砕石工
0.3m 再生クラッシュラン40~0

明細書

(26号明細書)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量		単価		金額	摘要	備考
再生クラッシュラン RC-40	m3	1	200					
基礎砕石工 0.3m	m2	3	330				20号代価表 59頁	
計								
1 m3 当り								

木製呑口保護工

明細書

(28号明細書)

10 基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	3				
普通作業員	人	9 300				
木製呑口保護工 W=3000mm	基	10				
諸雑費	%	10			諸雑費	
計						
1 基 当 り						

明細書

(29号明細書)

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	0 200				
土木一般世話役	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						

明細書

(31号明細書)

10 m 当り

名称・規格	単位	数量		単価		金額	摘要	備考
リブマットグリーン R-20 (標準品) W2m×L1m	m ²	11	300					
アンカー釘 φ9mm L=200mm	本	63						
普通作業員	人	0	400					
計								
1 m 当り								

明細書

(32号明細書)

1基当り

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 スギ 径9cm 長さ200cm	本	6				
ローリング加工丸太 スギ 径9cm 長さ100cm	本	4				
ボルト 働き長 600×φ16mm ヘッドナットワッシャー付	本	4				
詰石 150~200mm	m ³	0.680				0.72*0.95=0.684
普通作業員	人	0.300				
土木一般世話役	人	0.030				
諸雑費	%	2			諸雑費	
計						
1基当り						

明細書

吸出し防止材

(33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			22号代価表 61頁	
計						
1 m2 当り						

火薬併用機械掘削
軟岩(Ⅱ)

代価表

(3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	0 060				
さく岩工	人	0 240				
特殊作業員	人	0 120				
普通作業員	人	0 060				
黒色火薬 鉱山用	k g	0 230				
電 気 雷 管 瞬発 脚線3.0m	個	0 950				
さく岩機[レッグドリル(空圧式)] <レッグドリル> 空圧式30kg級	日	0 120				
空気圧縮機(賃料) エンジン式4.5h 5m3/min長期割引	日	0 060			12号単価表 75頁	
大型ブレイカ BH山積0.8(排対3) 岩10% 油圧式1300kg級	時間	1 110			13号単価表 76頁	
チゼル損耗費 1300kg級	本	0 010				
諸雑費	%	1			諸雑費	ロッド、ビット損耗費、発破器具費用
計						
1 m3 当り						

代価表

バックホウ掘削(掘削積込、積込)

ルーズな状態の積込 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

(5号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	1 110			11号単価表 74頁	
計						
1 m3 当り						

振動ロー締固め
路体・築堤 搭乗式コンバインド型3~4t

代価表

(6号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
振動ロー(賃料) 質量3~4t長期割引	日	1	160				14号単価表 77頁	
計								
1 m3 当り								

3t級ブルドーザ 敷均し・(2.5≦W<4m) 狭隘な箇所
 普通3t級 岩石無

代価表

(7号代価表)

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ブルドーザ(排対1次) 普通3t級	日	0 770			15号単価表 78頁	
普通作業員	人	0 300				
計						
1 m3 当り						

代価表

バックホウ掘削(掘削積込、積込)

ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 岩塊・玉石・破碎岩 障害なし

(8号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
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	1	430				11号単価表 74頁	
計								
1 m3 当り								

大型ブレイカ床掘Ⅱ
軟岩Ⅱ

代価表

(9号代価表)

10 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホ掘削(掘削積込、積込) <small>ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 岩塊・玉石・破碎岩 障害な</small>	m3	10			24号代価表 63頁	
大型ブレイカ BH山積0.8(排対2) 岩10% 油圧式1300kg級	時間	1 960			16号単価表 79頁	
チゼル損耗費 1300kg級	本	0 010				
計						
1 m3 当り						

人力併用機械掘削
軟岩(Ⅱ)

代価表

(10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	3	300			
普通作業員	人	1	700			
空気圧縮機(賃料) エンジン式4.5h 5m3/min長期割引	日	0	600		17号単価表 80頁	
さく岩機[コンクリートブレイカ] 〈ハンドブレイカ〉 20kg級	日	2	200			
諸雑費	%	1			諸雑費	コンクリートブレイカ用ノミ損耗費
計						
1 m3 当り						

床掘り
土砂 小規模

代価表

(11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		

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		9.91				
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0.2 m3)後方超小旋回	9.30		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)		
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 スタント	0.93		ガソリン レギュラー スタント		

代価表

(16号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吸出防止材 (合成繊維系) t=10mm	m2	11 900				補正+0.07含む
普通作業員	人	0 340				
土木一般世話役	人	0 090				
木製枠 L=1.5m	基	6 670				
バック杓(排対2次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	0 810			20号単価表 83頁	
割栗石 50~150mm	m3	2 700				
計						
1 m 当り						

代価表

(17号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製枠 L=0.75m	基	6 670				
吸出防止材 (合成繊維系) t=10mm	m2	11 900				補正+0.07含む
割栗石 50~150mm	m3	2 700				
普通作業員	人	0 340				
バック杓(排対2次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	0 810			20号単価表 83頁	
土木一般世話役	人	0 090				
計						
1 m 当り						

代価表

(18号代価表)

10 m 当り

木柵工(E)
杭 L1.5m*末口9cm皮むき

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 スギ 径9cm 長さ180cm 先削加工	本	20				
ローリング加工丸太 スギ 径9cm 長さ180cm	本	27	800			
普通鉄線 3.2mm (#10)	kg	1	510			
洋釘(鉄丸くぎ) N-150 #6 40本/kg	kg	1	900			
普通作業員	人	4	450			
計						
1 m 当り						

基礎砕石工
0.3m

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
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				
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0 920			21号単価表 84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						

代価表

(21号代価表)

1 m 当り

コルゲートパイプ
据付 フランジ型 800mm以上1,200mm以下

	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) φ800 t=2.0mm	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		

吸出し防止材設置

代価表

(22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	25.39				
R1	普通作業員	21.67	普通作業員		
R2	土木一般世話役	3.72	土木一般世話役		
Z		74.61			
Z1	吸出防止材 (合成繊維系) t=10mm	74.61	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m		

代価表

(23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						

単価表

バックホウ(排対2次)
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

(1号単価表)

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 ハトロール給油	L	38				
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)	供用日	1	520			
計						
1日当り						

タンパ・ランマ 5h
質量60~80kg

単価表

(3号単価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	1				
ガソリン レギュラー スタンド	L	6				
ランマ 質量60~80kg	日	1				
計						
1日当り						

ダンプトラック 良好
 オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級

単価表

(5号単価表)

1 時間当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(一般)(屋外補正対象外)	人	0 170				
軽油 ハトロール給油	L	5 400				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	時間	1				
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック4t・良好	時間	1				
計						
1 時間 当り						

不整地運搬車(賃料)) 6.9h
 6.0t(クローラ型油圧式ダンプ式)

単価表

(6号単価表)

1 時間当り

名称・規格	単位	数量		単価		金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0	140					
軽油 ハートル給油	L	13						
不整地運搬車賃料 6.0t(クローラ型油圧式ダンプ式)	時間	1						
計								
1 時間 当り								

単価表

バックホウ(排対3次)
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型

(7号単価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 ハートル給油	L	62				
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0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	供用日	1	380			
計						
1日当り						

単価表

バックホウ(排対2次)掘装置
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

(9号単価表)

1時間当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0 160				
軽油 ハートル給油	L	8 600				
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0.45m3(平積0.35m3)	時間	1				
掘み装置 <クランプ> 開口幅1700~2000mm・爪幅400~750mm	時間	1				
計						
1時間当り						

単価表

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

(11号単価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 ハートル給油	L	69				
バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.45m ³ ・超低騒音・後方超小旋回	供用日	1	480			
計						
1日当り						

大型ブレーカ BH山積0.8(排対3) 岩10%
油圧式1300kg級

単価表

(13号単価表)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0 160				
軽油 ハートル給油	L	15				
バックホウ[排出ガス対策型(第3次基準値)][岩石補正+10%] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	時間	1				
大型ブレーカ(ハースマシン含まず) 油圧式1300kg級	日	0 160				
計						
1 時間 当り						

振動ロー(賃料)
質量3~4t長期割引

単価表

(14号単価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 ハ°トロール給油	L	15				
振動ロー(舗装用)[搭乗・コンパ°イント°式] 質量3~4t 長期割引	日	1 600				
計						
1日当り						

ブルドーザ(排対1次)
普通3t級

単価表

(15号単価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 ハートル給油	L	25				
ブルドーザ[排出ガス対策型(第1次基準値)] 普通 3t級	供用日	1 560				
計						
1日当り						

大型ブレーカ BH山積0.8(排対2) 岩10%
油圧式1300kg級

単価表

(16号単価表)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0 160				
軽油 ハートル給油	L	15				
バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)][岩石補正+10%] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)超低騒音型	時間	1				
大型ブレーカ(ハースマシン含まず) 油圧式1300kg級	日	0 160				
計						
1 時間 当り						

単価表

(18号単価表)

草刈機 2h
肩掛式・カッター径255mm

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
混合油 1:20	L	1	300					
草刈機 肩掛式・カッター径255mm	日	1						
計								
1日当り								

単価表

バックホウ(排対2次)
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

(20号単価表)

1時間当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0 160				
軽油 ハートル給油	L	8 600				
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0.45m3(平積0.35m3)	時間	1				
計						
1時間当り						

