

# 亀ヶ森林道（林業専用道）新設工事

---

---

東北森林管理局 三陸北部森林管理署

---

## 本工事費内訳書

亀ヶ森林道（林業専用道）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			工種行
掘削工	式	1			種別行
バックホ掘削(掘削積込、積込) 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	338			1号明細書 7頁
バックホ掘削(掘削積込、積込) 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	312			2号明細書 8頁
掘削 片切 林道工事 砂・砂質土・粘質土・礫質土	m3	1,097			3号明細書 9頁
バックホ掘削(掘削積込、積込) 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	1,026			4号明細書 10頁
盛土工	式	1			種別行
盛土（流用土） 施工幅員が4.0m以上	m3	1,825			5号明細書 11頁
不整地運搬車運搬 片道0.22km粘性・砂・砂質・礫質土	m3	1,330			6号明細書 12頁
路面工	式	1			種別行
砂利路面 RC-40 t=10cm	m3	455			7号明細書 13頁
現場内碎石運搬 BH0.45m3積込、6t不D=0.6km	m3	490			8号明細書 14頁
作業土工	式	1			種別行
床掘り 土砂 小規模	m3	82			9号明細書 15頁

## 本工事費内訳書

亀ヶ森林道（林業専用道）新設工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻 土砂 小規模	m3	41			10号明細書 16頁
機械除根 疎林 バック材 山積0.45m3	m	260			11号明細書 17頁
法面整形工	式	1			種別行
法面整形（切土部） 現場制約の有無、土質	m2	1,147			12号明細書 18頁
法面整形（盛土部） 法面締固めの有無、現場制約の有無	m2	1,612			13号明細書 19頁
法面工	式	1			工種行
かご工	式	1			種別行
ふとん簞 設置 階段式 高さ60cm*幅120cm	m	20			14号明細書 20頁
遮水シート設置	m2	25,400			15号明細書 21頁
法面保護工	式	1			種別行
法面保護工 木柵工 (E)	m	70			16号明細書 22頁
丸太筋工	m	88			17号明細書 23頁
排水構造物工	式	1			工種行
横断工	式	1			種別行

## 本工事費内訳書

亀ヶ森林道（林業専用道）新設工事

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字横断溝 鉄筋コンクリートU型側溝（落蓋式）300A L=2.0m	m	12			18号明細書 24頁
プレキャストU字横断溝 鉄筋コンクリートU型側溝（落蓋式）300A L=1.0m	m	1			19号明細書 25頁
プレキャストU字横断溝 鉄筋コンクリートU型側溝（落蓋式）300B L=6.0m	m	6			20号明細書 26頁
プレキャストU字横断溝 U型側溝（落蓋式）グレーチング300A	枚	12			21号明細書 27頁
プレキャストU字横断溝 U型側溝（落蓋式）グレーチング300B	枚	5			22号明細書 28頁
コルゲートフリューム A-600×600 t=1.6	m	4 100			23号明細書 29頁
簡易排水工	式	1			種別行
木製路面排水 Aタイプ	m	84			24号明細書 30頁
植生マット水路工	m	6			25号明細書 31頁
管渠工	式	1			種別行
コルゲートパイプ φ1.2 t=2.7mm	m	14 300			26号明細書 32頁
コルゲートパイプ φ0.6 t=1.6mm	m	13 300			27号明細書 33頁
基礎材 基礎砕石工 0.3m 再生クラッシュラン40~0	m <sup>3</sup>	11 500			28号明細書 34頁
のみ口工及び吐口工	式	1			種別行

## 本工事費内訳書

亀ヶ森林道（林業専用道）新設工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
木製溝渠呑口保護	個所	1			29号明細書 35頁
遮水シート張工	m2	61200			30号明細書 36頁
丸太砕水叩工	基	1			31号明細書 37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	m3	4100			32号明細書 38頁
路面工下層路盤	m3	51500			33号明細書 39頁
構造物撤去工	式	1			工種行
構造物取壊し工	式	1			種別行
暗渠排水管撤去 φ1.0m	m	14300			34号明細書 40頁
鉄くず買取 0.6t	式	1			35号明細書 41頁
鉄くず運搬 2t, ~40km	回	1			36号明細書 42頁
U型側溝・蓋撤去 側溝L=5.0m	式	1			37号明細書 43頁
産廃処分費 有筋 1.3t	式	1			38号明細書 44頁

## 本工事費内訳書

亀ヶ森林道（林業専用道）新設工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設工	式	1			費目行
仮設工	式	1			工種行
支障木処理工	式	1			種別行
支障木処理工 樹種 針葉樹、広葉樹	式	1			39号明細書 45頁
工事用看板	式	1			種別行
木製工事用看板	基	1			40号明細書 46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			
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			

## 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
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

バックホウ掘削(掘削積込、積込)

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

( 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
バックホウ掘削(掘削積込、積込) 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			1号代価表 49頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

バックホウ掘削(掘削積込、積込)  
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

( 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
バックホウ掘削(掘削積込、積込) <small>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</small>	m3	1			2号代価表 50頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

掘削 片切  
林道工事 砂・砂質土・粘性土・礫質土

( 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
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			3号代価表 51頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

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

( 4号明細書 )

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ掘削(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 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし</small>	m3	1			4号代価表 52頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

( 5号明細書 )

盛土（流用土）  
施工幅員が4.0m以上

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			5号代価表 53頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

( 6号明細書 )

不整地運搬車運搬  
片道0.22km粘性・砂・砂質・礫質土

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不整地運搬車運搬 片道0.22km 粘性・砂・砂質・礫質土	m3	1			6号代価表 54頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

砂利路面  
RC-40 t=10cm

( 7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 バック材 0 - 40mm	m2	100			7号代価表 55頁	
締固め	m2	100			8号代価表 56頁	
路床掘削	m3	10			9号代価表 57頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

( 8号明細書 )

現場内碎石運搬  
BH0.45m3積込、6t不D=0.6km

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
不整地運搬車運搬 片道0.58km 砂利、玉石類	m3	100			10号代価表 58頁	
バックホ掘削(掘削積込、積込) <small>ルズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 岩塊・玉石 障害なし</small>	m3	100			11号代価表 59頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

( 9号明細書 )

床掘り  
土砂 小規模

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			12号代価表 60頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

( 10号明細書 )

埋戻  
土砂 小規模

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			13号代価表 61頁	
計						
1 m3 当り						

## 明細書

機械除根  
疎林 ハック材 山積0.45m3

( 11号明細書 )

16.670 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械除根 疎林 ハック材 山積0.45m3	m2	100			14号代価表 62頁	
計						
1 m 当り						

明細書

法面整形（切土部）  
現場制約の有無、土質

( 12号明細書 )

1 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
切土法面整形 砂・砂質土 BH山積0.45m3	m2	1			15号代価表 63頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

法面整形（盛土部）  
法面締固めの有無、現場制約の有無

( 13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) 砂・砂質土 BH山積0.45m3	m2	1			16号代価表 64頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

ふとん箆  
設置 階段式 高さ60cm\*幅120cm

( 14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			17号代価表 65頁	
止杭打込	本	2,300			18号代価表 66頁	
計						
1 m 当り						

遮水シート設置

# 明細書

( 15号明細書 )

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木遮水用シート 軟質塩化ビニルシート T 1. 5 mm	m2	1				
計						
1 m2 当り						

法面保護工  
木柵工 (E)

## 明細書

( 16号明細書 )

1 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
木柵工(E) 杭 径9cm長さ180cm先削加工	m	1			19号代価表 67頁	
計						
1 m 当り						

丸太筋工

# 明細書

( 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
ローリング加工丸太 径10cm 長さ100cm 先削加工	本	13	330			
ローリング加工丸太 径10cm 長さ180cm	本	16	670			
なまし鉄線 なまし鉄線 (JIS G 3532) #10 3.2mm 15.8m/kg	Kg	2	510			
普通作業員	人	1	070			
計						
1 m 当り						

# 明細書

プレキャストU字横断溝  
鉄筋コンクリートU型側溝 (落蓋式) 300A L=2.0m

( 18号明細書 )

1 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
プレキャストU型横断溝 300A L=2.0m	m	1			20号代価表 68頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

プレキャストU字横断溝  
鉄筋コンクリートU型側溝（落蓋式）300A L=1.0m

( 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
プレキャストU型横断溝 300A L=1.0m	m	1			21号代価表 69頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

プレキャストU字横断溝  
鉄筋コンクリートU型側溝 (落蓋式) 300B L=6.0m

( 20号明細書 )

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
プレキャストU型横断溝 300B L=2.0m	m	1			22号代価表 70頁	
計						
1 m 当り						



プレキャストU字横断溝  
U型側溝（落蓋式）グレーチング300B

## 明細書

( 22号明細書 )

1枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
横断溝蓋 グレーチング300	枚	1			42号明細書 48頁	
計						
1枚当り						

# 明細書

コルゲートフリューム  
A-600×600 t=1.6

( 23号明細書 )

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コルゲートフリューム 据付 550*550mmを超え750*750mm以下	m	1			23号代価表 71頁	
計						
1 m 当り						

木製路面排水  
Aタイプ

# 明細書

( 24号明細書 )

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
木製路面排水工	m	1			24号代価表 72頁	
シスイエース Aタイプ 400型	組	2,500				
計						
1 m 当り						

# 明細書

植生マット水路工

( 25号明細書 )

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
植生マット水路工 縦張り	m	1			25号代価表 73頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

コルゲートパイプ  
φ1.2 t=2.7mm

( 26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			26号代価表 74頁	
コルゲートパイプパッキン φ=1.20 t=2.7	m	1				
計						
1 m 当り						

# 明細書

コルゲートパイプ  
φ0.6 t=1.6mm

( 27号明細書 )

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コルゲートパイプ設置 φ 600	m	10 <sup>1</sup>			27号代価表 75頁	
コルゲートパイプ(円形1形) 径 6 0 0 × T 1 . 6 めっき	m	10 <sup>1</sup>				
コルゲートパイプパッキン φ = 0.60 t = 1.6	m	10 <sup>1</sup>				
計						
1 m 当り						

# 明細書

基礎材  
基礎砕石工 0.3m 再生クラッシュサン40~0

( 28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 再生クラッシュサン40~0	m2	100			28号代価表 76頁	
計						
1 m3 当り						

木製溝渠呑口保護

# 明細書

( 29号明細書 )

1 個所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
木製呑口保護工	個所	1			29号代価表 77頁	
計						
1 個所 当り						

# 明細書

( 30号明細書 )

遮水シート張工

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			30号代価表 78頁	
計						
1 m2 当り						

## 明細書

( 31号明細書 )

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
丸太 (横木) 末口径8~12cm 長さ1.0m	本	6				
丸太 (控木) 末口径8~12cm 長さ2.0m	本	4				
ボルト φ16mm 長さ530mm 座金含む	個	4				
割詰石 150-200mm	m <sup>3</sup>	0.720				
土木一般世話役	人	0.030				
普通作業員	人	0.300				
諸雑費	%	2			諸雑費	
計						
1基当り						

コンクリート路面

# 明細書

( 32号明細書 )

15 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械舗設 15cm 18-8-40N水セメント比指定な 生コンクリート小型車割増無	m2	100			31号代価表 79頁	
路盤紙敷設 クラフト紙系	m2	100			32号代価表 80頁	
溶接金網設置工 G3551線径6.0*網目150*150mm	m2	100			33号代価表 81頁	
養生工	m2	100			34号代価表 82頁	
計						
1 m3 当り						



# 明細書

暗渠排水管撤去  
φ 1.0m

( 34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			36号代価表 84頁	
計						
1 m 当り						

鉄くず買取  
0.6 t

# 明細書

( 35号明細書 )

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材買取	t	0.750				
計						
1式当り						

鉄くず運搬  
2t, ~40km

# 明細書

( 36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 2t ~40km	回	1				
計						
1 回 当 り						

# 明細書

U型側溝・蓋撤去  
側溝L=5.0m

( 37号明細書 )

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
構造物とりこわし工 鉄筋構造物 機械施工 月単位の4週8休(現場閉所)	m3	1,300				
計						
1式当り						



# 明細書

( 39号明細書 )

1式当り

支障木処理工  
樹種 針葉樹、広葉樹

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支障木処理工 樹種：針葉樹 平均胸高：約24cm 平均樹高：約17m	m3	146			37号代価表 85頁	
支障木処理工 樹種：広葉樹 平均胸高：約22cm 平均樹高：約11m	m3	24			38号代価表 86頁	
計						
1式当り						

# 明細書

木製工事用看板

( 40号明細書 )

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製工事用看板工 塗装・防腐剤塗布を行わない	基	1			39号代価表 87頁	
計						
1 基 当 り						



# 明細書

( 42号明細書 )

横断溝蓋  
グレーチング300

100枚当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋼製グレーチング滑止[300用] 300用T20L995一般滑止	枚	100				
側溝蓋板布設 コンクリート・鋼製 40kg/枚以下 月単位の4週8休（現場閉所）	枚	100				
計						
1枚当り						





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

# 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
普通作業員	人	0.180				
バックホ(2014年規制) コーラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	0.090			2号単価表 90頁	
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

( 4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) カーブ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	1110			1号単価表 89頁	
計						
1 m3 当り						

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

( 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
普通作業員	人	0.200				補助労務
バックホ(2014年規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	0.600			3号単価表 91頁	
振動ロー(賃料)	日	0.600			4号単価表 92頁	
計						
1 m3 当り						

不整地運搬車運搬  
片道0.22km 粘性・砂・砂質・礫質土

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
不整地運搬車(排対1次)(賃料)6.9h 積載質量6~7t全旋回式(~排2014含)	日	0.610			5号単価表 93頁	
計						
1 m3 当り						

# 代価表

( 7号代価表 )

100 m2当り

敷均し(機械) 敷均し 10cm  
敷均し幅2.5m以上 バック材 0 - 40mm

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				
RC-40 0 - 40mm	m3	12				
バック材(2014規制) カー型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	4   400			6号単価表 94頁	
計						
1 m2 当り						

締固め

# 代価表

( 8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)	日	1   100			7号単価表 95頁	
計						
1 m2 当り						

路床掘削

# 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
土木一般世話役	人	0.200				
普通作業員	人	0.600				
バックホ(2014規制) カー型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	2.1			8号単価表 96頁	
計						
1 m3 当り						

不整地運搬車運搬  
片道0.58km 砂利、玉石類

# 代価表

( 10号代価表 )

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不整地運搬車(排対1次) (賃料) 6.9h 積載質量6~7t全旋回式(〜排2014含)	日	1	120		5号単価表 93頁	
計						
1 m3 当り						



床掘り  
土砂 小規模

## 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		18.73				
K1	バックホ[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	18.73		バックホ(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		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 パトロール給油	7.11		軽油 パトロール給油		

# 代価表

( 13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		

# 代価表

( 14号代価表 )

100 m2当り

機械除根  
疎林 ハック材 山積0.45m3

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ハック材(排対2次) カーブ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	0.800	-		9号単価表 97頁	
普通作業員	人	0.030	-			
計		-	-			
1 m2 当り		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			
		-	-			

切土法面整形  
砂・砂質土 BH山積0.45m3

# 代価表

( 15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	0.050				
普通作業員	人	0.300				
バックホ(排対2次) カー型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	4.300			10号単価表 98頁	
計						
1 m2 当り						

# 代価表

盛土法面整形(削り取り整形)  
砂・砂質土 BH山積0.45m3

( 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   100				
普通作業員	人	0   700				
バックホ(排対2次) カーラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	3   500			10号単価表 98頁	
計						
1 m2 当り						

ふとんかご  
設置 階段式 高さ60cm\*幅120cm

## 代価表

( 17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	割詰石 150~200mm	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

( 18号代価表 )

1本当たり

	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		

# 代価表

( 19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-150 #6×150mm 40本/	Kg	1,900				
普通作業員	人	4,450				
計						
1 m 当り						

プレキャストU型横断溝  
300A L=2.0m

# 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
道路用鉄筋コンクリート側溝 道路用側溝 3種 300A 300×300×2000mm	個	5				
U型側溝据付 L=2000 1000kg/個以下 [制約なし] 月単位の4週8休 (現場閉所)	m	10				
RC-40 0 - 40mm	m <sup>3</sup>	1.920				
計						
1 m 当り						

プレキャストU型横断溝  
300A L=1.0m

# 代価表

( 21号代価表 )

10 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
道路用鉄筋コンクリート側溝 道路用側溝 3種 300A 300×300×1000mm	個	10				
U型側溝据付 L=2000 1000kg/個以下 [制約なし] 月単位の4週8休 (現場閉所)	m	10				
RC-40 0 - 40mm	m <sup>3</sup>	1.920				
計						
1 m 当り						

プレキャストU型横断溝  
300B L=2.0m

# 代価表

( 22号代価表 )

10 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
道路用鉄筋コンクリート側溝 道路用側溝 3種 300B 300×400×2000mm	個	5				
U型側溝据付 L=2000 1000kg/個以下 [制約なし] 月単位の4週8休 (現場閉所)	m	10				
RC-40 0 - 40mm	m <sup>3</sup>	1.920				
計						
1 m 当り						

# 代価表

( 23号代価表 )

1 m当り

コルゲートフリューム  
据付 550\*550mmを超え750\*750mm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		3.14				
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(	3.14		[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		22.38				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	9.20		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	6.73		普通作業員		
R3	土木一般世話役	4.93		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	1.50		特殊作業員		
Z		74.48				
Z1	コルゲートU字フリュームA形(亜鉛めっき) 本体 板厚1.6mm 幅600×高600mm	73.25		コルゲートU型フリューム A形 650×650mm 板厚1.6mm		
Z2	軽油 パトロール給油	1.23		軽油 パトロール給油		

# 代価表

( 24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	0.380				
計						
1 m 当り						

植生マット水路工  
縦張り

# 代価表

( 25号代価表 )

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	m2	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						

# 代価表

( 26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		2.12				
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(	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) 径1200×T2.7 めっき	76.92		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	1.20		軽油 パトロール給油		

コルゲートパイプ設置  
φ600

## 代価表

( 27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	2.600				
計						
1 m 当り						

基礎砕石工  
0.3m 再生クラッシュラン40~0

# 代価表

( 28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				
RC-40 0 - 40mm	m <sup>3</sup>	36				
バックホ(賃料)	日	0.920			11号単価表 99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						

木製呑口保護工

# 代価表

( 29号代価表 )

10 箇所当り

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

# 代価表

( 30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						

# 代価表

機械舗設  
15cm 18-8-40N水セメント比指定なし 生コンクリート小型車割増無

( 31号代価表 )

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート 18-8-40N 水セメント比指定なし	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				
バック杓(賃料)	日	1   250			12号単価表 100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						





養生工

# 代価表

( 34号代価表 )

100 m<sup>2</sup>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	0.500				
諸雑費	%	5.1			諸雑費	一般養生に必要なシート、養生マシ等
計						
1 m <sup>2</sup> 当り						

下層路盤工(車道) t=200mm 1層  
RC-40 0 - 40mm

## 代価表

( 35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				
RC-40 0 - 40mm	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 101頁	
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 102頁	
タイヤロー(排対1次) 普通型・質量8~20t	日	0.090			15号単価表 103頁	
諸雑費	%	9			諸雑費	散水費用
計						
1 m2 当り						

# 代価表

( 36号代価表 )

コルゲートパイプ  
撤去 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		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(	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 パトロール給油	6.12		軽油 パトロール給油		





木製工事用看板工  
 塗装・防腐剤塗布を行わない

# 代価表

( 39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						



# 単価表

バックホ(2014年規制)  
クロー型・山積0.45m<sup>3</sup>・超低騒音・後方超小旋回

( 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 パトロール給油	L	65				
バックホ[排出ガス対策型(2014年規制)] クロー型・山積0.45m <sup>3</sup> ・超低騒音・後方超小旋回	供用日	1490				
計						
1日当り						





























## 経費条件表

亀ヶ森林道（林業専用道）新設工事

三陸北部森林管理署

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	地方部	
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	補正なし	
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	補正あり：共通仮設費率×1.3、現場管理費率×1.1	【対象地域：岩手県、宮城県】