

月山治山工事

東北森林管理局

経 費 条 件 表

東北森林管理局
月山治山工事

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	治山・地すべり防止工事	
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	「施工地域・工事場所による補正」で選択	
施工地域・工事場所による補正	補正なし	【共通仮設費率+0%、現場管理費率+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	一千円丸め切り捨て	
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】

本工事費内訳書

月山治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
山腹工	式	1			費目行
治山土工	式	1			工種行
法面整形工	式	1			種別行
切土法面整形工(人力) 砂・粘性・液質・岩塊玉石・軟岩 I A	m2	21,300			1号代価表 17頁
作業土工	式	1			種別行
支障木処理工	式	1			1号明細書 7頁
山腹基礎工	式	1			工種行
法枠工	式	1			種別行
鉄筋挿入工 市場単価 現場条件Ⅲ 4週8休1.02	m	420			
グラウト注入材	m3	1,160			2号明細書 8頁
ラス張工 φ2.0(#14)網目50mm なし	m2	754,800			2号代価表 18頁
帯状法面材設置工	m	892,300			3号明細書 9頁
固定版設置工	個所	231			4号明細書 10頁
不織布ベルト材料費	式	1			5号明細書 11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
暗渠工	式	1			種別行
集束官暗きょ工 φ150 18本結束 1列	m	21			6号明細書 12頁
暗渠排水管 据付 波状管 200~400mm 要	m	5			3号代価表 19頁
山腹緑化工	式	1			工種行
伏工	式	1			種別行
植生マット伏工 ヤシ繊維 ジュートネット	m ²	754.800			7号明細書 13頁
丸太筋工 3本筋工 萱株植付を行わない	m	19			4号代価表 20頁
仮設工	式	1			費目行
仮設工	式	1			工種行
工事用道路工	式	1			種別行
敷鉄板設置・撤去	式	1			8号明細書 14頁
防護施設工	式	1			種別行
仮設防護柵工 H=1.50m	m	52			9号明細書 15頁
運搬設備工	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
モノレール仮設・撤去 500kg積/45° 30° 未満 L=70m	式	1			10号明細書 16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 5頁
技術管理費	式	1			2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			
一般管理費等計	式	1			
工事価格	式	1			

明細書

(1号明細書)

1式当り

支障木処理工

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
倒木 チェーンソー 針葉樹7本1.31m3 広葉樹53本16.86m3	式	1				
木寄せ ラフタークレーン 針葉樹7本1.31m3 広葉樹53本16.86m3	式	1				
枝払い チェーンソー 針葉樹7本1.31m3 広葉樹53本16.86m3	式	1				
玉切り チェーンソー 針葉樹7本1.31m3 広葉樹53本16.86m3	式	1				
集積 バックホウ 作業ヤードでの植積 針葉樹7本1.31m3 広葉樹53本16.86m3	式	1				
運搬費 10t 4.4k (株) ゴトウ	回	1				広葉樹16.86×0.55=9.273 針葉樹1.31×0.55=0.7205
処分費	t	10				
計						
1式当り						

明細書

(3号明細書)

100 m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	0.500				[1]
法面工	人	2				[1]
普通作業員	人	1				[1]
諸雑費 [1]	%	10			諸雑費	
計						
1 m 当り						

明細書

(5号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
帯状法面材 HG150 W260	m	981.600				
アンカー GE200型 固定版メッキ	セット	189				
アンカー GE100型 固定版メッキ	セット	42				
被覆金網 線径φ2.0mm 目合50×50mm	m ²	1,056.700				
計						
1式当り						

集束管暗きょ工
φ150 18本結束 1列

明細書

(6号明細書)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山腹暗渠据付 0.5<A≦1.0m2 運搬50m以下	m	10			5号代価表 21頁	
収束管暗渠 φ150 18本結束 1列	m	10				
再生クラッシュラン RC-40	m3	1050				
軟質塩化ビニルシート T0.5mm	m2	4400				
吸出防止材 合織不織布 T10mm 117N	m2	11900				
計						
1 m 当り						

明細書

(7号明細書)

100 m2当り

植生マット伏工
ヤシ繊維 ジュートネット

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グリーンフォーマットT30 1m×5m	m2	120				
アンカーピン 径16 L=400mm	本	65				
アンカーピン 補助アンカーピン 径9 L=200mm	本	396				
土木一般世話役	人	1,600				[1]
法面工	人	3,300				[1]
普通作業員	人	1,600				[1]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

仮設防護柵工
H=1.50m

明細書

(9号明細書)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主柱 L=2.0m×φ12cm 丸太	本	10				[1]
横梁 L=4.0m×φ9cm 丸太	本	5				
控木 L=2.0m×φ12cm 丸太	本	5				
控杭 L=1.0m×φ12cm 丸太	本	5				
土留板 2.0m×0.2m t=36mm	本	37	1500			[1]
諸雑費 [1]	%	10			諸雑費	
普通作業員	人	5	900			
計						
1 m 当り						

明細書

モノレール仮設・撤去
500kg積/45° 30°未満 L=70m

(10号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モノレール動力車賃料 500kg積/45° 3ヵ月 返納整備費15%含む	台	1				
モノレール土木平台車賃料 3ヵ月 返納整備費15%含む	台	1				
モノレール資材賃料 レール資材 3ヵ月 返納整備費15%含む	m	70				
モノレール架設+撤去+路線選定 傾斜30度未満	m	70			7号代価表 23頁	
モノレール保守点検 (レール構造) 100m	回	3			8号代価表 24頁	
モノレール保守点検 (動力車・台車) 100m	回	3			9号代価表 25頁	
モノレール運転経費 L=70m Q=360×0.5÷9.1=19.8	t	12,680			10号代価表 26頁	
計						
1式当り						

代価表

(2号代価表)

100 m2当り

ラヌ張工
φ2.0(#14)網目50mm なし

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.700				[1]
法面工	人	2.200				[1]
普通作業員	人	0.900				[1]
菱形金網 ひし形金網 亜鉛めっき鉄線 Z-GS2 線径2.0×網目50mm	m2					
アンカーピン 径16 L=400mm	本	30				
アンカーピン 補助アンカーピン 径9 L=200mm	本	150				
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	0.600			1号単価表 29頁	[1]
諸雑費 [1]	%	13			諸雑費	ハマトリル損料、ハマトリル刃損耗の費用
計						
1 m2 当り						

丸太筋工
3本筋工 萱株植付を行わない

代価表

(4号代価表)

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
丸太 (皮付き) 径10cm 長さ200cm	本	15				
ローリング加工丸太 径10cm 長さ70cm 先削加工	本	15				
土木一般世話役	人	0.110				[1]
普通作業員	人	0.770				床均、芯出、杭打、緊結仕上 [1]
普通作業員	人	0.130				埋戻 [1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	チェーン損耗費、緊結鉄線費用
計						
1 m 当り						

山腹暗渠据付 0.5<A≤1.0m2
運搬50m以下

代価表

(5号代価表)

10 m 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	0.510				[1]
特殊作業員	人	0.510				[1]
普通作業員	人	1.020				[1]
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン1.7t吊	日	0.510			2号単価表 30頁	[1]
諸雑費 [1]	%	6			諸雑費	遮水シート、吸出し防止材設置等費用
計						
1 m 当り						

敷鉄板設置・撤去

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	0.295				[1]
とび工	人	0.295				[1]
普通作業員	人	0.295				[1]
バックホ(賃料)	日	0.295			3号単価表 31頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	吊金具及びワイヤロープの費用
計						
1 m2 当り						

モ/レール架設+撤去+路線選定
傾斜30度未満

代価表

(7号代価表)

100 m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				[1]
特殊作業員	人	3				[1]
普通作業員	人	9				[1]
諸雑費 [1]	%	20			諸雑費	工具類(油圧ハンダー、ラケットスナ等)
土木一般世話役	人	0.350				路線選定
特殊作業員	人	0.350				路線選定
計						
1 m 当り						

