

モミツケ沢治山工事

東北森林管理局 米代東部森林管理署

本工事費内訳書

モミツケ沢治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溪間工	式	1			費目行
治山土工	式	1			工種行
掘削工	式	1			種別行
掘削（土砂） バックホウ掘削	m3	553	700		1号明細書 8頁
掘削（土砂） バックホウ掘削 地山+ルース	m3	286			2号明細書 9頁
作業土工	式	1			種別行
掘削面整形 礫質土	m2	140	800		3号明細書 10頁
埋戻し工	式	1			種別行
埋戻し（転圧あり） 最大埋戻幅4m以上	m3	178	700		1号代価表 28頁
埋戻し（転圧なし） 山積0.8m3(平積0.6m3)	m3	89			4号明細書 11頁
治山ダム工	式	1			工種行
No. 2 コンクリート谷止工 L=36.0m H=6.0m V=401.0m3	式	1			種別行
堤体コンクリート コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物	m3	406	700		5号明細書 12頁
型枠 残存型枠（パネル式）	m2	354	900		6号明細書 13頁

本工事費内訳書

モミツケ沢治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
木製型枠パネル 間伐杉丸太（ローリング加工）90×180cm 厚5.5cm	枚	220			
型枠 普通型枠	m2	23,300			7号明細書 14頁
円筒型水抜設置（硬質ポリ塩化ビニル管） 呼び径500mm	m	5,200			2号代価表 29頁
止水板 止水板（塩ビ）FF200*5mm	m	7			8号明細書 15頁
目地板 瀝青質目地板（アスファルト系）、t=10	m2	18			9号明細書 16頁
鉄筋建込（水平打継面挿し鉄筋）D型	本	351			10号明細書 17頁
木製ブロック積工 0.75*0.3m	m2	5,400			3号代価表 30頁
天端基礎丸太 木製ブロック用 3面落とし 径10cm	m	12			4号代価表 31頁
溪間工付属物設置工	式	1			種別行
人力施工による植生工 植生シート工（環境品）250m2未満 週休2日補正：月単位	m2	90,800			5号代価表 32頁
丸太一本筋工	m	20,700			11号明細書 18頁
堤名板 B型 ダム工類	枚	1			12号明細書 19頁
側壁工	式	1			種別行
側壁コンクリート コンクリートポンプ車打設（治山ダム）無筋構造物	m3	7,400			13号明細書 20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
型枠 残存型枠（パネル式）	m ²	23			6号明細書 13頁
木製型枠パネル 間伐杉丸太（ローリング加工）90×180cm 厚5.5cm	枚	15			
型枠 普通型枠	m ²	3,400			7号明細書 14頁
水抜パイプ 硬質塩化ビニル管（VU管）φ50mm	m	1,300			14号明細書 21頁
仮設工 No. 2 コンクリート谷止工	式	1			費目行
仮設工	式	1			工種行
足場工	式	1			種別行
足場工	m	166			15号明細書 22頁
水替工	式	1			種別行
大型土のう工 流用土 製作・設置	袋	15			6号代価表 33頁
大型土のう工 撤去	袋	15			7号代価表 34頁
水替工（作業時排水）（小口径）	日	9			16号明細書 23頁
水替ポンプ据付・撤去（小口径） ポンプ口径100mm	回	1			17号明細書 24頁
工事用道路工	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
敷鉄板 22*1524*3048	枚	134			18号明細書 25頁
工事用道路作設 既設道路改良 不陸整正	m	160			19号明細書 26頁
重機自走路作設 仮道作設 礫質土	m	30			20号明細書 27頁
工事看板等	式	1			種別行
木製工事用看板工 塗装・防腐剤塗布を行わない	基	1			8号代価表 35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			

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
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

(1号明細書)

掘削 (土砂)
バックホウ掘削

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・積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂利</small>	m3	1			34号代価表 60頁	
計						
1 m3 当り						

掘削面整形
礫質土

明細書

(3号明細書)

1 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土砂掘削面整形 粘性、礫質土	m2	1			11号代価表 37頁	
計						
1 m2 当り						

埋戻し（転圧なし）
山積0.8m3(平積0.6m3)

明細書

(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>ループ状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂</small>	m3	1			12号代価表 38頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

(5号明細書)

1 m3当り

堤体コンクリート
コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物 60≦V<100m3/日	m3	1			13号代価表 39頁	
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	1			14号代価表 40頁	
打継面清掃工	m3	1			15号代価表 41頁	
生コンクリート (高炉B) 18-8-40-60 BB	m3	1,070				
計						
1 m3 当り						

型枠
普通型枠

明細書

(7号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
治山ダム型枠 設置・撤去 ケーブルクレーンなし	m2	1			17号代価表 43頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

(11号明細書)

1 m当り

丸太一本筋工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
丸太一本筋工 杭木 L=0.6m	m	1			22号代価表 48頁	
計						
1 m 当り						

明細書

水抜パイプ
硬質塩化ビニル管 (VU管) φ50mm

(14号明細書)

1 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
硬質塩化ビニル管 (VU管 JIS K 6741) φ50mm (大口)	m	1				
計						
1 m 当り						

明細書

(15号明細書)

足場工

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
足場工(キャットウォーク)	m	1			25号代価表 51頁	
計						
1 m 当り						

重機自走路作設 仮道作設
礫質土

明細書

(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
バックホウ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削・積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 砂・砂利	m ³	5 400			34号代価表 60頁	
計						
1 m 当り						

埋戻し（転圧あり）
最大埋戻幅4m以上

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		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

(2号代価表)

円筒型水抜設置 (硬質ポリ塩化ビニル管)
呼び径500mm

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管(VU) 呼び径500mm 外径520mm 肉厚14.6 長4m	本	2 500				[1]
土木一般世話役	人	0 150				
特殊作業員	人	0 280				
普通作業員	人	0 390				
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.45m ³ (平積0.35m ³) クレーン2.9t吊	日	0 110			1号単価表 61頁	運転1.0人 燃料44L 機械賃料数量1.45日
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	
計						
1 m 当り						

木製ブロック積工
0.75*0.3m

代価表

(3号代価表)

1 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
木製ブロック 750型 (防腐処理なし)	m2	1				
土木一般世話役	人	0.040				[1]
普通作業員	人	0.300				[1]
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

大型土のう工
流用土 製作・設置

代価表

(6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	0.294				[1]
特殊作業員	人	0.294				[1]
普通作業員	人	0.294				[1]
大型土のう (フタ付) 丸型 径110×長108cm	枚	10				
バック杓(賃料) 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.294			2号単価表 62頁	
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料等
計						
1 袋 当 り						

大型土のう工
撤去

代価表

(7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	0.087				[1]
特殊作業員	人	0.087				[1]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.087			3号単価表 63頁	
諸雑費 [1]	%	0.400			諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料等
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

(8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						

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物
60≦V<100m3/日

代価表

(13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				[1]
特殊作業員	人	0.300				[1]
普通作業員	人	0.800				[1]
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	0.500			5号単価表 64頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	バイクレタ、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						

養生工(一般養生)
無筋構造物

代価表

(14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	0.080				[1]
普通作業員	人	0.250				[1]
諸雑費 [1]	%	10			諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計						
1 m3 当り						

残存型枠工(木製^ハ初式)

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	4				[1]
型わく工	人	8,200				[1]
普通作業員	人	28,500				[1]
諸雑費 [1]	%	4			諸雑費	電気ドリル・ノコギリ ^ハ 初持上下経費等
計						
1 m ² 当り						

治山ダム型枠 設置・撤去
ケーブルクレーンなし

代価表

(17号代価表)

10 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	0.290				[1]
型わく工	人	1.570				[1]
普通作業員	人	1.360				[1]
諸雑費 [1]	%	40			諸雑費	型枠材(鋼製又は合板)、電力等
計						
1 m2 当り						

目地板設置 t=10
 瀝青質目地板(アスファルト系)

代価表

(19号代価表)

10 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	0.290				
目地材 (瀝青質板) T 1 0 m m	m2	11.200				
計						
1 m2 当り						

治山ダム 鉄筋建込(水平打継面処理)
D型

代価表

(20号代価表)

100本当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.180				
普通作業員	人	0.720				
計						
1本当り						

鉄筋加工
鉄筋径16~25mm

代価表

(21号代価表)

1 t 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				加工 [1]
鉄筋工	人	0 900				加工 [1]
普通作業員	人	0 600				加工 [1]
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	加工(鉄筋加工機、クレーン付トラック等)
計						
1 t 当り						

丸太一本筋工
杭木 L=0.6m

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
普通作業員	人	0.590				[1]
普通作業員	人	0.070				[1]
ローリング加工丸太 径10cm 長さ60cm 先削加工	本	15				
ローリング加工丸太 径10cm 長さ200cm	本	5				
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	
計						
1 m 当り						

代価表

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物
 V<30m3/日 圧送管組立・撤去無

(24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	0.300				[1]
特殊作業員	人	0.600				[1]
普通作業員	人	1.500				[1]
コンクリートポンプ車 圧送管30m トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m3/h	時間	1			6号単価表 65頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	パイプレタ、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						

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
土木一般世話役	人	0.100				[1]
とび工	人	0.400				[1]
普通作業員	人	0.400				[1]
諸雑費 [1]	%	21			諸雑費	斜面用足場ブラケット、丸パイプ、直交クランプ等
計						
1 m 当り						

代価表

(26号代価表)

1日当り

ポンプ 運転(作業時排水) 小口径 発動発電機
排水量7以上30m3/h未満(ポンプ 径100mm*1台)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.040				[1]
普通作業員	人	0.050				[1]
発動発電機(賃料) 出力15kVA	日	1			7号単価表 66頁	[1]
諸雑費 [1]	%	8			諸雑費	ポンプ 配管材料損料、水中ポンプ 賃料
計						
1日当り						

代価表

(28号代価表)

100 m2当り

敷鉄板設置・撤去

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				[1]
とび工	人	0.290				[1]
普通作業員	人	0.290				[1]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.295			9号単価表 68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						

敷き鉄板賃料等 (120日)
22*1524*3048

代価表

(29号代価表)

1枚当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋼板 (賃貸) 180日以内 22×1524×3048	枚/日	120				
鋼板 (賃貸) 整備費 22×1524×3048	枚	1				
計						
1枚当り						

代価表

(33号代価表)

1箇所当り

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]
普通作業員	人	1				[1]
諸雑費 [1]	%	9			諸雑費	
計						
1箇所当り						

単価表

(5号単価表)

1 時間当り

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

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	0.150				
軽油 パトロール給油	L	13.1				
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m ³ /h	時間	1.1				
計						
1 時間 当り						

単価表

(6号単価表)

1 時間当り

コンクリートポンプ車 圧送管30m
トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m³/h

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 パトロール給油	L	13				
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m ³ /h	時間	1				
コンクリートポンプ 直管 径125mm・長さ1m	時間	14				
計						
1 時間 当り						

単価表

(9号単価表)

1日当り

バックホウ(賃料)
山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引

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	119				
バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1060				
計						
1日当り						

経 費 条 件 表

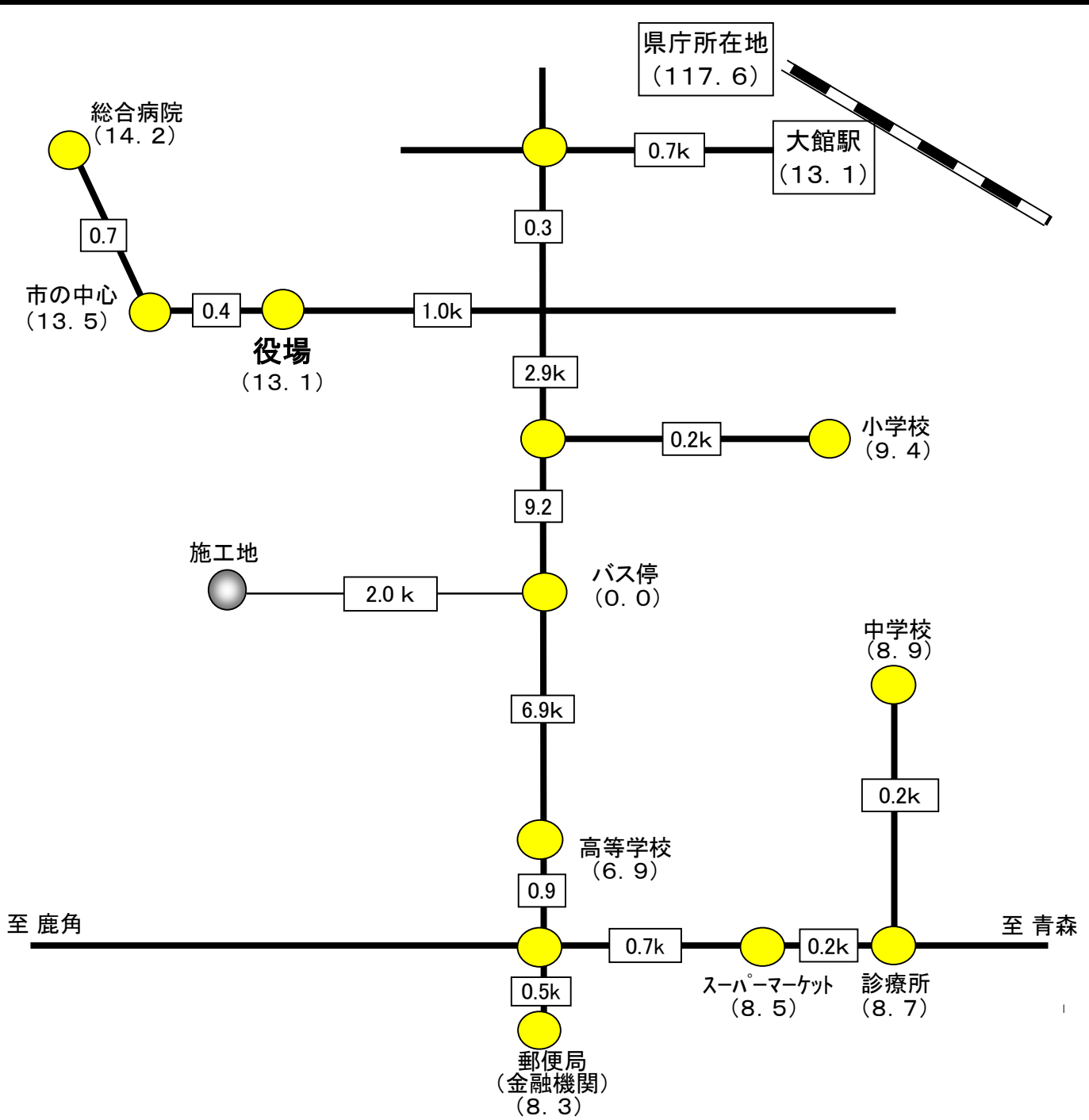
東北森林管理局 米代東部森林管理署
モミツケ沢沢治山工事

当初設計

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	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	補正あり：0.2%（4級地 1.2）	
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	補正なし	【共通仮設費率×1.0、現場管理費率×1.0】
通勤補正	補正なし	

地域補正基準里程図

モミツケ沢治山工事



至 鹿角

至 青森

凡 例	
バス路線	—————
鉄道路線	——— ———
交通機関のない路線	—————
公共交通機関終点までの累加距離	()

《通勤補正》

人員輸送車距離 15.1km

通勤距離（往復） $15.1\text{km} \times 2 = 30.2\text{km}$

往復所要時間 $30.2\text{km} / 30\text{km} \times 60\text{分} = 60.6\text{分}$

（補正対象となるのは往復90分を超えた時間） $60.6\text{分} - 90\text{分} = 0.0\text{分}$

補 正 係 数