

令和 7 年度 産女川第八治山工事

東北森林管理局 岩手南部森林管理署

経 費 条 件 表

産女川第八治山工事

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	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】
通勤補正	補正あり	労務費 1.09

本工事費内訳書

産女川第八治山工事

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
溪間工 地山 岩塊・玉石・軟岩(Ⅰ)A	m3	923 900			1号明細書 10頁
溪間工 地山+ルース 岩塊・玉石	m3	241 500			2号明細書 11頁
溪間工 地山 岩塊・玉石・軟岩(Ⅰ)A	m3	94 500			1号明細書 10頁
溪間工 地山+ルース 岩塊・玉石	m3	16 900			3号明細書 12頁
埋戻し工	式	1			種別行
埋戻し(転圧有り) 最大埋戻幅4m以上	m3	162 300			1号代価表 43頁
埋戻(転圧無し) 溪間工 BH-0.60m3	m3	79 200			4号明細書 13頁
埋戻し(転圧有り) 最大埋戻幅4m以上	m3	102 900			1号代価表 43頁
埋戻し(転圧有り) 最大埋戻幅4m以上	m3	16 900			1号代価表 43頁
盛土工	式	1			種別行
盛土 左岸側	m3	62 300			5号明細書 14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
作業土工	式	1			種別行
土砂掘削面整形 岩塊・玉石	m2	165 600			6号明細書 15頁
残土処理工	式	1			種別行
不整地運搬車運搬 片道0.187km 砂利、玉石類	m3	1,408 600			7号明細書 16頁
治山ダム工	式	1			工種行
コンクリート谷止工	式	1			種別行
堤体コンクリート 21-8-40-60 B B 設計日打設100m3以上	m3	911 400			8号明細書 17頁
水平打継面処理	本	911			9号明細書 18頁
目地板設置	m2	75			10号明細書 19頁
残存型枠工（ビースタイプ）	m2	255 400			11号明細書 20頁
残存型枠工（ワンダータイプ）	m2	202 300			12号明細書 21頁
止水板設置	m	9			13号明細書 22頁
水抜パイプ設置	m	8 400			14号明細書 23頁
治山ダム型枠 設置・撤去	m2	51 200			15号明細書 24頁

本工事費内訳書

産女川第八治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
キャットウォーク	m	242 800			16号明細書 25頁
木製フトンカゴ工 L=2.0m H=0.7m	組	8			17号明細書 26頁
植生シート工 肥料袋無 一重ネット	m2	136 600			18号明細書 27頁
植生マット工 肥料袋付 二重ネット	m2	22 100			19号明細書 28頁
丸太一本筋工 杭木 0.60m	m	22 200			20号明細書 29頁
大型かご枠工 大型メッシュウォール200型	式	1			21号明細書 30頁
側壁工	式	1			種別行
コンクリートブロック側壁工 1.0型×3単位（制作・積込・運搬・据付）	個	22			22号明細書 31頁
吸出防止材布設 敷込み等	m2	31 900			23号明細書 32頁
護岸工	式	1			工種行
コンクリート護岸工	式	1			種別行
コンクリートブロック護岸工 1.0型×3単位（制作・積込・運搬・据付）	個	12			24号明細書 33頁
吸出防止材布設 敷込み等	m2	11 800			23号明細書 32頁
溪間工付属物設置工	式	1			工種行

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
銘板工	式	1			種別行
堤名板取付等一切 B型 ダム工類	枚	1			25号明細書 34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
大型土のう工 製作・設置・撤去	袋	94			26号明細書 35頁
敷鉄板 1.524×6.096m	式	1			27号明細書 36頁
木製工事看板枠工 塗装・防腐剤塗布を行う	基	1			28号明細書 37頁
現道補修	時間	30			29号明細書 38頁
砂利舗装工	m3	90			30号明細書 39頁
水替工	式	1			種別行
ポンプ 排水	日	15			31号明細書 40頁
水替ポンプ 据付・撤去	個所	1			32号明細書 41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
暗渠排水管 据付・撤去波状管 700~1,000m不要	m	15			2号代価表 44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 7頁
安全費	式	1			2号内訳書 8頁
技術管理費	式	1			3号内訳書 9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			

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 製品L≦12m 片道20kmまで 往復	t	52 930			29号代価表 71頁	敷鉄板 1 枚1.604t
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
ワイヤセンサー設置業務	式	1			33号明細書 42頁	
雨量計設置撤去	個所	1			30号代価表 72頁	
雨量計 7 日 巻	日	214				
計						

技術管理費

内訳書
(3号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
三者会議業務費	式	1				
計						

溪間工 地山
岩塊・玉石・軟岩(I)A

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
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0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉石・軟岩(I)A	m3	1			3号代価表 45頁	
計						
1 m3 当り						

溪間工 地山+ルース
岩塊・玉石

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
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0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉石	m3	1			3号代価表 45頁	
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉石	m3	1			4号代価表 46頁	
計						
1 m3 当り						

溪間工 地山+ルース
岩塊・玉石

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
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0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉石	m3	1			5号代価表 47頁	
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉石	m3	1			4号代価表 46頁	
計						
1 m3 当り						

埋戻（転圧無し） 溪間工 BH-0.60m3

明細書

(4号明細書)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) <small>ルースな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・</small>	m3	100			4号代価表 46頁	
計						
1 m3 当り						

盛土 左岸側

明細書
(5号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
振動ロー締固め 路床 2.5m未満 ハンドガイト式0.8~1.1t	m3	1			6号代価表 48頁	
計						
1 m3 当り						

(6号明細書)

[illegible]

(7号明細書)

[illegible]

100 m3当り

(8号明細書)

[illegible]

1 m3当り

水平打継面処理

明細書
(9号明細書)

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
治山ダム 鉄筋建込(水平打継面処理) D型	本	1			8号代価表 50頁	
計						
1 本 当 り						

(10号明細書)

[illegible]

1 m2当り

残存型砕工（ビ°アスタイ°）

明細書

(11号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂防 残存型砕工 ビ°アスタイ° 厚40*幅600*長1200mm 残存型砕 85kg/枚以下0.8m2/枚以下 クレーン賃料補正(m2	1			10号代価表 52頁	
計						
1 m2 当り						

残存型枠工（ワンダータイプ）

明細書

(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
砂防 残存型枠工 <small>ワンダーT40*W600mm 残存型枠 85kg/枚以下0.8m2/枚以下 クレーン賃料補正(標準)</small>	m2	1			11号代価表 53頁	
計						
1 m2 当り						

止水板設置

明細書

(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
止水板設置 止水板(塩ビ) 塩ビ 止水板FFW200*T5mm	m	10			12号代価表 54頁	
計						
1 m 当り						

水抜パイプ設置

明細書

(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
円筒型水抜設置（硬質ポリ塩化ビニル管） 呼び径600mm	m	1			13号代価表 55頁	
計						
1 m 当り						

治山ダム型枠 設置・撤去

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
治山ダム型枠 設置・撤去 ケーブルクレーンなし	m2	1			14号代価表 56頁	
計						
1 m2 当り						

キャットウォーク

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
足場(キャットウォーク)の設置・撤去 残存型枠	m	1			15号代価表 57頁	
計						
1 m 当り						

木製フトンカゴ工
L=2.0m H=0.7m

明細書

(17号明細書)

10 組 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	0 580				
太鼓引き丸太（円柱加工） 長さ1000×幅150×高さ100 ボルト穴あけ個所2 個所	本	60				
太鼓引き丸太（円柱加工） 長さ2000×幅150×高さ100 ボルト穴あけ個所2 個所	本	60				
太鼓引き丸太（円柱加工） 長さ2000×幅150×高さ100 ボルト穴あけ個所2 個所	本	20				
全ねじボルト W1/2×1000mm 黒皮品	本	40				
六角ナット W1/2 黒皮品	個	80				
丸座金 W1/2 黒皮品	本	80				
割詰石 150～200mm	m3	6 570				
トラックレーン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 4.9t吊 長期割引	日	0 080				
ﾊﾞｯｸﾙ掘削(掘削積込、積込) ﾙｰｽﾞな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・	m3	6 570			4号代価表 46頁	
計						
1 組 当 り						

植生シート工
肥料袋無 一重ネット

明細書
(18号明細書)

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	0 160				
普通作業員	人	1 600				
ハリシバモック (在来種配合) 1.0m×10.0m	m2	110				
洋釘(鉄丸くぎ) 鉄丸くぎ (J I S A 5 5 0 8) N - 1 5 0 # 6 × 1 5 0 m m 4 0 本 /	Kg	11 030				
計						
1 m2 当り						

植生マット工
肥料袋付 二重ネット

明細書
(19号明細書)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面工	人	1 600				
普通作業員	人	0 800				
土木一般世話役	人	0 800				
植生マット ハシバミカンガル-N 1.0×10.0m	m2	120				
アンカー釘 φ 9mm L=200mm	本	184				
アンカー止め釘 L=150mm (フ ラッシュ付)	本	422				
計						
1 m2 当り						

丸太一本筋工
杭木 0.60m

明細書
(20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60cm 先削加工	本	1				
ローリング加工丸太 径10cm 長さ180cm	本	1				
なまし鉄線 なまし鉄線 (J I S G 3 5 3 2) # 1 0 3 . 2 mm 1 5 . 8 m / k g	Kg	1				
普通作業員	人	0.090				柵木取付
普通作業員	人	0.500				杭打
計						
1 m 当り						

大型かご砕工
大型メッシュウォール200型

明細書
(21号明細書)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型メッシュウォール 200型 本体 高さ1000×奥行2000	m ²	54				
大型メッシュウォール 200型 端部パネル 高さ1000×長さ1000	枚	18				
大型メッシュウォール 200型 底蓋網 幅960×長さ2000	枚	18				
大型メッシュウォール 200型 底蓋網 幅960×長さ1000	枚	10				
大型メッシュウォール 200型 上蓋 幅1000×長さ2000	枚	16				
大型メッシュウォール 200型 上蓋 幅1000×長さ1000	枚	2				
大型メッシュウォール 200型 上蓋 幅520×長さ2000	枚	19				
大型メッシュウォール 200型 上蓋 幅520×長さ1000	枚	3				
組立・砕石詰め 砕石80mm	m ²	54			16号代価表 58頁	
クラッシャー（再生） 80～0mm	m ³	105				
吸出し防止材設置	m ²	118	800		17号代価表 59頁	
計						
1 式 当 り						

明細書

コンクリートブロック側壁工
1.0型×3単位（制作・積込・運搬・据付）

(22号明細書)

1 個 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートブロック制作工（1.0型×3単位） W=2.779t V=1.208m3	個	1			18号代価表 60頁	
消波根固めブロック積込み <small>2.5tを超え5.5t以下 ラフレンスクレーン(油圧伸縮ｼﾞｯﾌﾟ型)25t吊 クレーン賃料補正(標準)</small>	個	1			19号代価表 61頁	
消波根固めブロック運搬 <small>2.5tを超え5.5t以下 積込・据付(層積) 2個 0.5km以下</small>	個	1			20号代価表 62頁	
消波根固めブロック据付け <small>2.5tを超え5.5t以下 陸上 10個 層積 ラフレンスクレーン(油圧伸縮ｼﾞｯﾌﾟ型)25t吊 クレーン賃料</small>	個	1			21号代価表 63頁	
計						
1 個 当 り						

吸出防止材布設 敷込み等

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
吸出し防止材設置	m2	1			17号代価表 59頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

コンクリートブロック護岸工
1.0型×3単位（制作・積込・運搬・据付）

(24号明細書)

1 個 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートブロック制作工（1.0型×3単位） W=2.779t V=1.208m3	個	1			18号代価表 60頁	
消波根固めブロック積込み <small>2.5tを超え5.5t以下 ラフレージン（油圧伸縮ジブ型）25t吊 クレーン賃料補正（標準）</small>	個	1			19号代価表 61頁	
消波根固めブロック運搬 <small>2.5tを超え5.5t以下 積込・据付（層積） 2個 0.5km以下</small>	個	1			20号代価表 62頁	
消波根固めブロック据付け <small>2.5tを超え5.5t以下 陸上 10個 層積 ラフレージン（油圧伸縮ジブ型）25t吊 クレーン賃料</small>	個	1			21号代価表 63頁	
計						
1 個 当 り						

堤名板取付等一切
B型 ダム工類

明細書
(25号明細書)

1 枚当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山林砂防工	人	0 300				
堤名板 アルミ合金 400×550×12mm B型 H.L.V明記	枚	1				
計						
1 枚 当り						

大型土のう工 製作・設置・撤去

明細書
(26号明細書)

1 袋当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型土のう工 流用土 製作・設置	袋	1			22号代価表 64頁	
大型土のう工 撤去	袋	1			23号代価表 65頁	
計						
1 袋 当り						

敷鉄板
1. 524×6. 096m

明細書

(27号明細書)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板設置・撤去 1. 524m×6. 096m	m2	306 600			24号代価表 66頁	
鋼板（賃貸） 3 6 0 日以内 2 2 × 1 5 2 4 × 6 0 9 6	枚/日	5, 940				
鋼板（賃貸）整備費 2 2 × 1 5 2 4 × 6 0 9 6	枚	33				
計						
1 式 当 り						

木製工事看板枠工
塗装・防腐剤塗布を行う

明細書
(28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 スギ 径7～9cm 長さ126cm	m3	0.020				
丸太 スギ 径7～9cm 長さ110cm	m3	0.010				
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				
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 φ 12mm L=210mm	本	6				
ボルト φ 12mm 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
普通作業員	人	0.040				塗装・防腐剤塗布
計						
1 基 当り						

現道補修

明細書

(29号明細書)

1 時間当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホ(排対2次) クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1			2号単価表 85頁	
計						
1 時 間 当 り						

砂利舗装工

明細書

(30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 40~0mm	m2	100			25号代価表 67頁	
締固め	m2	100			26号代価表 68頁	
計						
1 m3 当り						

ポンプ排水

明細書
(31号明細書)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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)	日	1			27号代価表 69頁	
計						
1 日 当 り						

水替ポンプ 据付・撤去

明細書
(32号明細書)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水替ポンプ 据付・撤去(小口径) 揚程10m以下 排水7以上30m3/h未満 ポンプ 口径100mm	箇所	1			28号代価表 70頁	
計						
1 個 所 当 り						

ワイヤーセンサー設置業務

明細書

(33号明細書)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
直接人件費等（ワイヤーセンサー）	式	1			38号代価表 80頁	
旅費交通費 地質調査業務（一般調査業務）	式	1			39号代価表 81頁	
計						
1 式 当 り						

埋戻し（転圧有り）
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) 長期割引	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)[ハルトガイト式] 質量0.5~0.6t 長期割引	1.65		[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハルトガイト式] 質量0.5~0.6t		
K3	タンパ 及びランマ 質量60~80kg 長期割引	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 スタント	0.10		ガソリン レギュラー スタント		

暗渠排水管
据付・撤去波状管 700～1,000m不要

代価表
(2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		1. 87				
K1	バックホ[排出ガス対策型(2014年規制)] クロー型・山積0.5m3クレーン2.9t・超低騒音・後方超小旋回	1. 87		バックホ(クロー型)[後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型] 山積0.5m3(平積0.4m3)吊能力2.9t		
R		7. 54				
R1	普通作業員	4. 94		普通作業員		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	1. 69		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	0. 50		特殊作業員		
R4	土木一般世話役	0. 41		土木一般世話役		
Z		90. 59				
Z1	暗きょ排水管 φ800 損料率45%	90. 07		暗渠排水管 波状管 呼び径800mm高密度ポリエチレン管(シングル構造)		
Z2	軽油 パトロール給油	0. 52		軽油 パトロール給油		

(3号代価表)

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) 岩塊・玉石・軟岩(普通)

100 m3当り

45 頁

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 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉石 普通 (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(排対3次) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.676			3号単価表 86頁	
計						
1 m3 当り						

(5号代価表)

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) 岩塊・玉石・軟岩(普通

(5号代価表)

[illegible]

(6号代価表)

[illegible]

48 頁

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物
100m3/日 ≦ V 21-8-40

代価表
(7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]
生コンクリート 21-8-40BB	m3	10 700				
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	0 400			5号単価表 88頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	バイブレータ、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						

治山ダム 鉄筋建込(水平打継面処理)
D型

代価表
(8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				
異形棒鋼 異形棒鋼 S D 2 9 5 D 1 6 1 . 5 6 k g / m	t	0 300				1 本 当 り 1.8m m 当 た り の 重 さ 1.65kg
鉄筋加工 鉄筋径16~25mm	t	1			31号代価表 73頁	
計						
1 本 当 り						

(9号代価表)

[illegible]

51 頁

砂防 残存型枠工

ピアスタイプ 厚40*幅600*長1200mm 残存型枠 85kg/枚以下0.8m2/枚以下 クレーン賃料補正(標準)

代価表

(10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	1 600				[1]
型わく工	人	5				[1]
普通作業員	人	3 200				[1]
溶接工	人	2 700				[1]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型] 25t吊 長期割引	日	1 700				
残存型枠 ピアスタイプ 厚40×幅600×長1200mm	枚	147 223				
残存型枠 両面プレート ピラス 砂防工事使用	m2	106				
諸雑費 [1]	%	19			諸雑費	組立支持材(鉄筋)、電気溶接機、電力等
計						
1 m2 当り						

代価表

砂防 残存型枠工
ワンダーT40*W600mm 残存型枠 85kg/枚以下0.8m2/枚以下 クレーン賃料補正(標準) (11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	1 600				[1]
型わく工	人	5				[1]
普通作業員	人	3 200				[1]
溶接工	人	2 700				[1]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	1 700				
残存プロテロックピースワンダー ワンダー T 4 0 × W 6 0 0 mm	枚	147 223				
残存型枠 両面プレート ピース 砂防工事使用	m2	106				
諸雑費 [1]	%	19			諸雑費	組立支持材(鉄筋)、電気溶接機、電力等
計						
1 m2 当り						

(12号代価表)

[illegible]

54 頁

円筒型水抜設置（硬質ポリ塩化ビニル管）
呼び径600mm

代価表
(13号代価表)

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600mm 外径630mm 肉厚17.8 長4m	本	2 500				物価版単価 (2025. 10) [1]
土木一般世話役	人	0 190				
特殊作業員	人	0 360				
普通作業員	人	0 500				
バックホ (排対2次) クローラ型・山積0. 45m3 (平積0. 35m3) クレーン2. 9t 吊	日	0 130			6号単価表 89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						

治山ダム型枠 設置・撤去
ケーブルクレーンなし

代価表
(14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						

足場(キャットウォーク)の設置・撤去
残存型枠

代価表
(15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	2 700				[1]
とび工	人	6 200				[1]
普通作業員	人	5 500				[1]
諸雑費 [1]	%	20			諸雑費	クレーン、足場仮設材(単管パイプ(手摺部含む)、...
計						
1 m 当り						

組立・碎石詰め
碎石80mm

(16号代価表)

10 m2当り

[illegible]

吸出し防止材設置

代価表
(17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	吸出防止材 (合成繊維系) t=10mm	77.88		吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m		

コンクリートブロック制作工（1.0型×3単位）
W=2.779t V=1.208m3

代価表
(18号代価表)

10 個当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート 21-8-40BB	m3	12 080			32号代価表 74頁	
根固ブロックコンクリート打設（普） 2.5t超5.5t以下 クレーン打設	m3	12 080			33号代価表 75頁	
根固ブロックコンクリート養生（普） 2.5t超5.5t以下	m3	12 080			34号代価表 76頁	
鉄筋（組立筋） D10	k g	38 080			35号代価表 77頁	
鉄筋（軸方向） D13	k g	69 650			36号代価表 78頁	
根固ブロック型枠設置撤去（普） 2.5t超5.5t以下 別途材料費加算	m2	90 400			37号代価表 79頁	
消波根固ブロック型枠（賃貸） 鋼製型枠 1 0 t 未満	m2	90 400				
計						
1 個 当り						

消波根固めブロック積み
2.5tを超え5.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25t吊 クレーン賃料補正(標準)

代価表
(19号代価表)

1 個当り

	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		33.96				
K1	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	33.96		[賃料]ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		
R		66.04				
R1	土木一般世話役	24.16		土木一般世話役		
R2	特殊作業員	22.04		特殊作業員		
R3	普通作業員	19.78		普通作業員		

消波根固めブロック運搬
2.5tを超え5.5t以下 積込・据付(層積) 2個 0.5km以下

代価表

(20号代価表)

1 個 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		44.93				
K1	トラック 普通型・積載質量10~11t積	44.93		トラック[普通型] 10~11t積		
R		38.85				
R1	運転手(一般)(屋外補正対象外)	38.85		運転手(一般)		
Z		16.22				
Z1	軽油 パトロール給油	16.22		軽油 パトロール給油		

消波根固めブロック据付け
2.5tを超え5.5t以下 陸上 10個 層積 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25t吊 クレーン賃料補正(標準)

代価表
(21号代価表)

1 個当り

	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		20.98				
K1	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	20.98		[賃料]ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		
R		53.06				
R1	普通作業員	24.47		普通作業員		
R2	土木一般世話役	14.92		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	13.62		特殊作業員		
Z		25.96				
Z1	連結金具【0円で積上げ】	25.96		連結金具(根固めブロック用) φ 16		

大型土のう工
流用土 製作・設置

代価表
(22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 1 1 0 × 長 1 0 8 c m	枚	10				
バックホ（賃料） 山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t長期割引	日	0.294			8号単価表 91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
(23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			9号単価表 92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						

敷鉄板設置・撤去
1. 524m×6. 096m

代価表

(24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) 山積0. 8m3(平積0. 6m3)吊能力2. 9t長期割引	日	0.295			10号単価表 93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						

敷均し(機械) 敷均し 10cm
敷均し幅2.5m以上 バックホウ 40~0mm

代価表
(25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				
クラッシャーラン (再生) 40～0mm	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			11号単価表 94頁	
計						
1 m2 当り						

締固め

代価表

(26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			12号単価表 95頁	
計						
1 m2 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)

代価表
(27号代価表)

1 日 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	0.040				[1]
普通作業員	人	0.050				[1]
発動発電機(賃料) 出力15kVA	日	1			13号単価表 96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						

(28号代価表)

[illegible]

(29号代価表)

[illegible]

1 t 当り

雨量計設置撤去

代価表
(30号代価表)

1 個所当り

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 個所 当り						

鉄筋加工
鉄筋径16~25mm

代価表
(31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						

(32号代価表)

[illegible][illegible]

根固ﾌﾞﾛｯｸｺﾝｸﾘｰﾄ打設（普）
2.5t超5.5t以下 クレーン打設

代価表
(33号代価表)

100 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	1 600				[1]
特殊作業員	人	2 900				[1]
普通作業員	人	3 200				[1]
諸雑費 [1]	%	3			諸雑費	
ﾗﾌﾃﾚﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊 長期割引	日	1 800				
計						
1 m3 当り						

根固ブロックコンクリート養生（普）
2.5t超5.5t以下

代価表
(34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	1 600				[1]
諸雑費 [1]	%	3			諸雑費	
計						
1 m3 当り						

鉄筋（組立筋）
D10

代価表
(35号代価表)

1,000 k g 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
異形棒鋼 異形棒鋼 SD 2 9 5 D 1 0 0 . 5 6 0 k g / m	t	1 030				
鉄筋加工（普） 13mm以下	t	1			40号代価表 82頁	
鉄筋組立（普） 13mm以下	t	1			41号代価表 83頁	
計						
1 k g 当り						

鉄筋（軸方向）
D13

代価表
(36号代価表)

1,000 k g 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
異形棒鋼 異形棒鋼 SD 2 9 5 D 1 3 0 . 9 9 5 k g / m	t	1 030				
鉄筋加工（普） 13mm以下	t	1			40号代価表 82頁	
鉄筋組立（普） 13mm以下	t	1			41号代価表 83頁	
計						
1 k g 当り						

根固ブロック型枠設置撤去（普）
2.5t超5.5t以下 別途材料費加算

代価表
(37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	0 600				[1]
特殊作業員	人	0 500				[1]
普通作業員	人	2 200				[1]
諸雑費 [1]	%	3			諸雑費	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジャブ型] 25t吊 長期割引	日	0 500				
計						
1 m2 当り						

直接人件費等（ワイヤーセンサー）

代価表

（ 38号代価表 ）

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ワイヤーセンサー・警報装置設置	システム	1			15号単価表 98頁	R2全国標準積算資料（土質調査・地質調査）Ⅳ- 【Ⅳ-144 4-2-3 土石流センサー等の設置】
通信ケーブル敷設・撤去	m	1,000			16号単価表 99頁	R3国交省土木工事標準積算基準書（電気通信編 仕上外径10mm以下【2.3】 設置1.+撤去0.5
ワイヤーセンサー撤去	基	3			17号単価表 100頁	R2全国標準積算資料（土質調査・地質調査）Ⅳ- 【Ⅳ-145 4-2-5(1) 土石流ワイヤセンサー及
警報装置撤去	基	1			18号単価表 101頁	R2全国標準積算資料（土質調査・地質調査）Ⅳ- 【Ⅳ-145 4-2-5(2) 無線受信機び警報装置撤
警報装置撤去 基準日額	式	1			19号単価表 102頁	地質調査業務（一般調査業務）基準日額補正：
警報装置損料	日	153			20号単価表 103頁	
計						
1 式 当 り						

旅費交通費
地質調査業務（一般調査業務）

代価表
(39号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費	式	1			21号単価表 104頁	
日額宿泊滞在費	式	1			22号単価表 105頁	宿泊費基準額
計						
1 式 当 り						

鉄筋加工（普）
13mm以下

代価表
(40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				[1]
鉄筋工	人	1 100				[1]
普通作業員	人	0 700				[1]
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	
計						
1 t 当り						

鉄筋組立（普）
13mm以下

代価表
(41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	0 400				[1]
鉄筋工	人	1 800				[1]
普通作業員	人	1 500				[1]
諸雑費 [1]	%	3			諸雑費	
計						
1 t 当り						

1号单侧表

(1号单価表)

1 日 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

87 頁

(5号单価表)

[illegible]

1 時間当り

(6号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

(7号单価表)

1 時間当り

[illegible]

8号单侧表

(8号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

(9号单価表)

1 日 当 り

92 頁

(10号单価表)

1 日 当 り

93 頁

11号单価表

1 時間当り

[illegible]

(12号单価表)

[illegible]

1 日 当 り

(13号单価表)

[illegible]

1 日 当 り

(14号单価表)

1 日 当 り

97 頁

単価表
(15号単価表)

1システム当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師	人	0 300				[1]
主任地質調査員	人	1 500				[1]
地質調査員	人	3 500				[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	
コン柱用金具 PCM-5A	式	1				
計						
1 システム 当り						

通信ケーブル敷設・撤去

単価表

(16号単価表)

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工	人	4 200				
通信ケーブル	m	100				
保護管 波付きTLフレキ TCN-14S 50m巻	巻	5				
保護管ソケット T Lカップリング TLC-14	個	1				
アンカー釘 φ 9mm L=200mm	本	25				
計						
1 m 当り						

ワイヤーセンサー撤去

単価表
(17号単価表)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任地質調査員	人	0 500				[1]
地質調査員	人	0 500				[1]
諸雑費 [1]	%	3			諸雑費	
計						
1 基 当 り						

警報装置撤去

単価表

(18号単価表)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任地質調査員	人	0 500				[1]
地質調査員	人	0 500				[1]
諸雑費 [1]	%	3			諸雑費	
計						
1 基 当 り						

警報裝置撤去
基準日額

単価表

(19号单価表)

1 式当り

[illegible]

単価表

(20号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
プラボックス-16C PB16-2540C	台	3				
警報ユニット AL-TypeC	台	1				
充放電コントローラ SS-6L	台	1				
太陽電池モジュール DB010-12	台	1				
バッテリー JR26-12	台	1				
LED回転灯 LRMZL-12	台	1				
回転灯用三脚 S-001-0S	台	1				
電子ホーン DC12V ST-25AM	台	1				
キー付き耐候プラボックス OPK20-45A	台	1				
計						
1 日 当 り						

交通費

単価表

(21号単価表)

1 式当り

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

日額宿泊滞在費

単価表

(22号単価表)

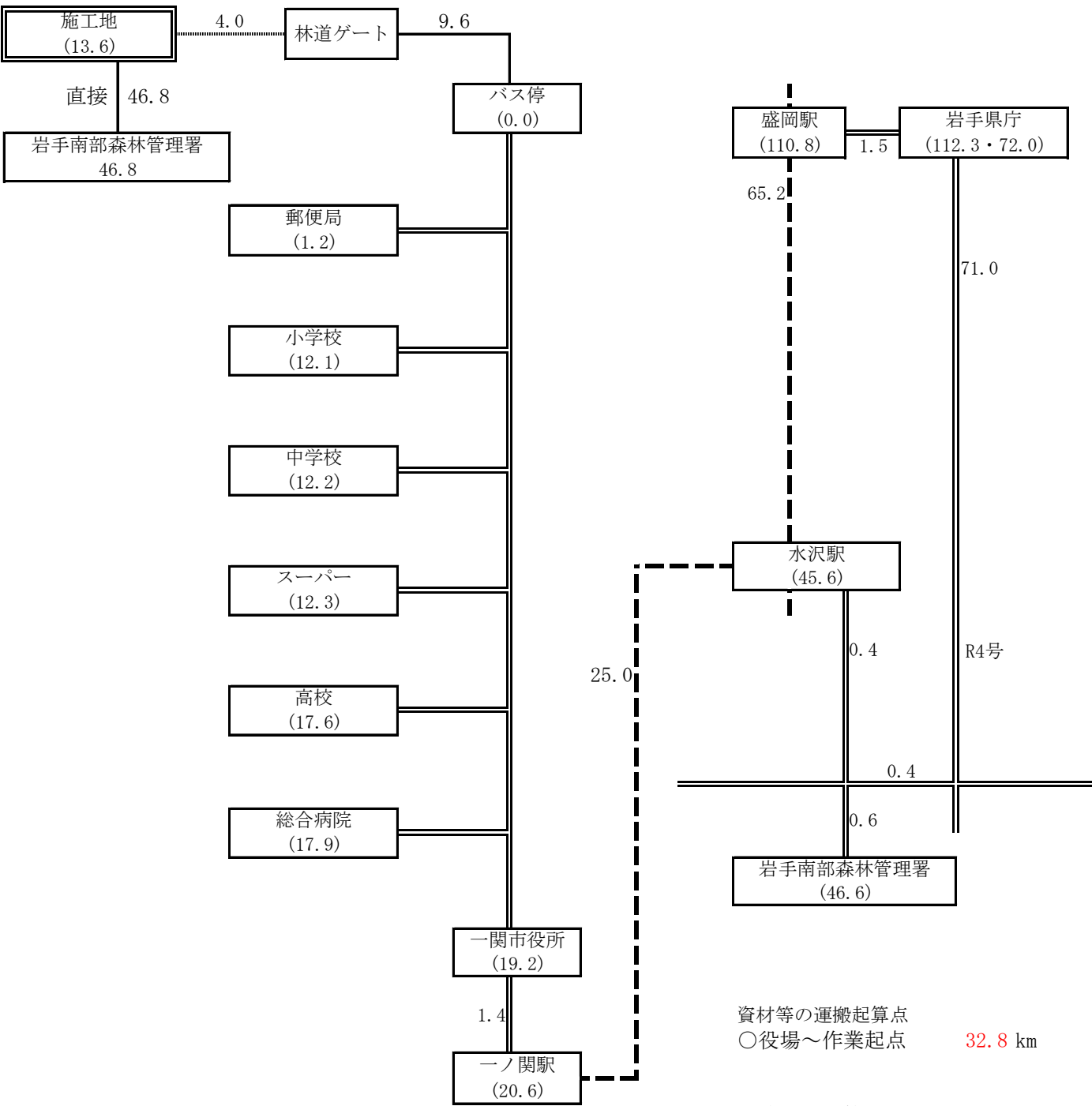
1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師 宿泊	泊	1				
主任地質調査員 宿泊	泊	4				
地質調査員 宿泊	泊	8				
地質調査技師 宿泊手当	人	1				
主任地質調査員 宿泊手当	人	4				
地質調査員 宿泊手当	人	8				
計						
1 式 当 り						

里 程 図

産女川第八治山工事

岩手南部森林管理署



資材等の運搬起算点
○役場～作業起点 32.8 km

労務費の起算点
○一ノ関市役所～作業起点 32.8 km

《通勤補正》
 $32.8 \times 2/30 \times 60 = 131.2$
 $131.2 - 90 = 41.2$
 $1 + (41.2/480) = 1.0858$
 $\therefore 1.09$

凡 例	
鉄 道 路 線	----
バ ス 路 線	=====
交通機関のない路線	=====
砂利道	-----
公共交通機関の終点までの累加距離	()