

令和 8 年度 高橋川治山工事【公表用設計書】

東北森林管理局

本工事費内訳書

令和8年度 高橋川治山工事【公表用設計書】

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設工	式	1			費目行	
仮設工	式	1			工種行	
作設工	式	1			種別行	
工事用道路作設（掘削） バックホウ山積0.8m3(排対3次)	m3	988			1号明細書 5頁	
工事用道路作設（盛土） バックホウ山積0.8m3(排対3次)	m3	23			2号明細書 6頁	
不整地運搬車運搬工 土砂	m3	965			3号明細書 7頁	
盛土 転圧なし	m3	965			4号明細書 8頁	
運搬残土	m3	965			5号明細書 9頁	
現道補修	m2	900			6号明細書 10頁	
支障木処理工 広葉樹（0.5m3/本 以上）	m3	4			7号明細書 11頁	
支障木処理工 広葉樹（0.5m3/本 未満）	m3	8			8号明細書 12頁	
不整地運搬車運搬工 木材	m3	12			9号明細書 13頁	
除雪	時間	64			10号明細書 14頁	
木製工事用看板枠工	基	1			11号明細書 15頁	

本工事費内訳書

令和 8 年度 高橋川治山工事【公表用設計書】

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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 4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				
うち法定福利費の事業主負担額	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				

安全費

内訳書

1号内訳書

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
気象観測	式	1			9号代価表 24頁	
雨量計設置・撤去	個所	1			3号単価表 27頁	
計						

工事用道路作設（掘削）
バックホウ山積0.8m3（排対3次）

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 10000m3未満 制限なし 山積0.8m3（平積0.6m3） 砂・砂質土・粘性土・礫質	m3	1			1号代価表 16頁	
バックホウ掘削（掘削積込、積込） ルースな状態の積込 10000m3未満 制限なし 山積0.8m3（平積0.6m3） 砂・砂質土・粘性土	m3	1			2号代価表 17頁	積込経費
計						
1 m3 当り						

工事用道路作設（盛土）
バックホウ山積0.8m3(排対3次)

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) ルーズな状態の積込 10000m3未満 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土	m3	1			2号代価表 17頁	
計						
1 m3 当り						

不整地運搬車運搬工
土砂

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
不整地運搬車運搬 片道0.08km 土砂(粘性・砂・砂質・礫質土)	m3	1			3号代価表 18頁	
計						
1 m3 当り						

盛土
転圧なし

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
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 10000m3未満 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土	m3	1			2号代価表 17頁	
計						
1 m3 当り						

運搬残土

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
ダンプ 運搬10t 土砂類 片道12km BH山積0.80m3	m3	1			4号代価表 19頁	1. 2+8. 4+2. 4 (km)
バックホ掘削 (掘削積込、積込) ルースな状態の積込 10000m3未満 制限なし 山積0.8m3 (平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土	m3	1			2号代価表 17頁	積込経費
計						
1 m3 当り						

現道補修

明細書

6号明細書

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷均し(機械) 不陸整正 敷均し幅2.5m以上 バック材	m2	1			5号代価表 20頁	
計						
1 m2 当り						

支障木処理工
広葉樹 (0.5m3/本 以上)

明細書

7号明細書

1 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	0.080				
普通作業員	人	0.030				
バック杓(排対2次)掘装置 クローラ型・バケット容量0.45m3	時間	0.040			1号単価表 25頁	
計						
1 m3 当り						

支障木処理工
広葉樹 (0.5m3/本 未満)

明細書

8号明細書

1 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	0 130				
普通作業員	人	0 030				
バック杓(排対2次)掘装置 クローラ型・バケット容量0.45m3	時間	0 040			1号単価表 25頁	
計						
1 m3 当り						

不整地運搬車運搬工
木材

明細書

9号明細書

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0.1km その他諸資材	m3	1			6号代価表 21頁	
木材チップ 化（投入経費）	m3	1			7号代価表 22頁	積込経費
木材チップ 化（投入経費）	m3	1			7号代価表 22頁	積卸経費
計						
1 m3 当り						

除雪

明細書

10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
ホイールローダ [※] (賃料) 容量1.3~1.4m ³ 普通	時間	1			2号単価表 26頁	
計						
1 時間 当り						

明細書

11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・防腐剤塗布を行う	基	1			8号代価表 23頁	
計						
1 基 当 り						

1号代価表

地山の掘削 10000m³未満 制限なし 山積0.8m³(平積0.6m³) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし

1号代価表

100 m³当り

[illegible]

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
ルーズな状態の積込 10000m3未満 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし

代価表
2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・バケット容量0.8m3超低騒音型	日	0.474			4号単価表 28頁	
計						
1 m3 当り						

不整地運搬車運搬
片道0.08km 土砂(粘性・砂・砂質・礫質土)

代価表

3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(2014年規制)(賃料) 6.9h 積載質量6~7t全旋回式(~排2014含)	日	0.637			5号単価表 29頁	
計						
1 m3 当り						

ダンプ 運搬10t 土砂類
片道12km BH山積0.80m3

代価表

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
ダンプトラック 普通 オンロード・デイスル・積載質量10t積級	時間	25 504			6号単価表 30頁	
計						
1 m3 当り						

敷均し(機械) 不陸整正
敷均し幅2.5m以上 バックホウ

代価表

5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	0 300				
バックホウ(排対3次) バック容量0.45m3超低騒音・後方超小旋回	時間	1			7号単価表 31頁	
計						
1 m2 当り						

不整地運搬車運搬
片道0.1km その他諸資材

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(2014年規制)(賃料) 6.9h 積載質量6~7t全旋回式(~排2014含)	日	0.630			5号単価表 29頁	
計						
1 m3 当り						

7号代価表

10 m3当り

[illegible]

木製工事用看板工
塗装・防腐剤塗布を行う

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	0.040				
普通作業員	人	0.130				現場設置:看板設置
計						
1 基 当 り						

代価表

9号代価表

1 式当り

[illegible]

バックホ(排対2次)掘装置
クローラ型・バケット容量0.45m3

単価表

1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	0.170				
軽油 パトロール給油	L	8.600				
バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・バケット容量0.45m3	時間	1				
掘み装置 <グラップル> 開口幅1700~2000mm・爪幅400~750mm	時間	1				
計						
1 時間 当り						

ホイールローダ (賃料)
容量1.3~1.4m3普通

単価表

2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	0.210				
軽油 パトロール給油	L	9.100				
積込機械ホイールローダ (賃貸) 容量1.3~1.4m3 普通	供用日	0.210				
計						
1 時間 当り						

単価表

3号単価表

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				
普通作業員	人	1				
諸雑費	%	9			諸雑費	木杭及び雑材料
計						
1 個所 当り						

バックホ(排対3次)
クローラ型・バケット容量0.8m3超低騒音型

単価表

4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	94				
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クローラ型・バケット容量0.8m3超低騒音型	供用日	1420				
計						
1 日 当 り						

5号单価表

不整地運搬車(2014年規制) (賃料) 6.9h
積載質量6~7t全旋回式(~排2014含)

1 日 当 り

[illegible]

ダンプトラック 普通
オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級

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(一般)(屋外補正対象外)	人	0 170				
軽油 パトロール給油	L	9 800				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t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10t・普通	時間	1				
計						
1 時間 当り						

バックホ(排対3次)
バケット容量0.45m3超低騒音・後方超小旋回

単価表

7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	0 170				
軽油 パトロール給油	L	9 900				
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] バケット容量0.45m3超低騒音・後方超小旋回	時間	1				
計						
1 時間 当り						

バックホ(排対1次)掘装置
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

単価表

8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	0.170				
軽油 パトロール給油	L	8.600				
【R7】バックホ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1				
掘み装置 <グラップル> 開口幅1700~2000mm・爪幅400~750mm	時間	1				
計						
1 時間 当り						

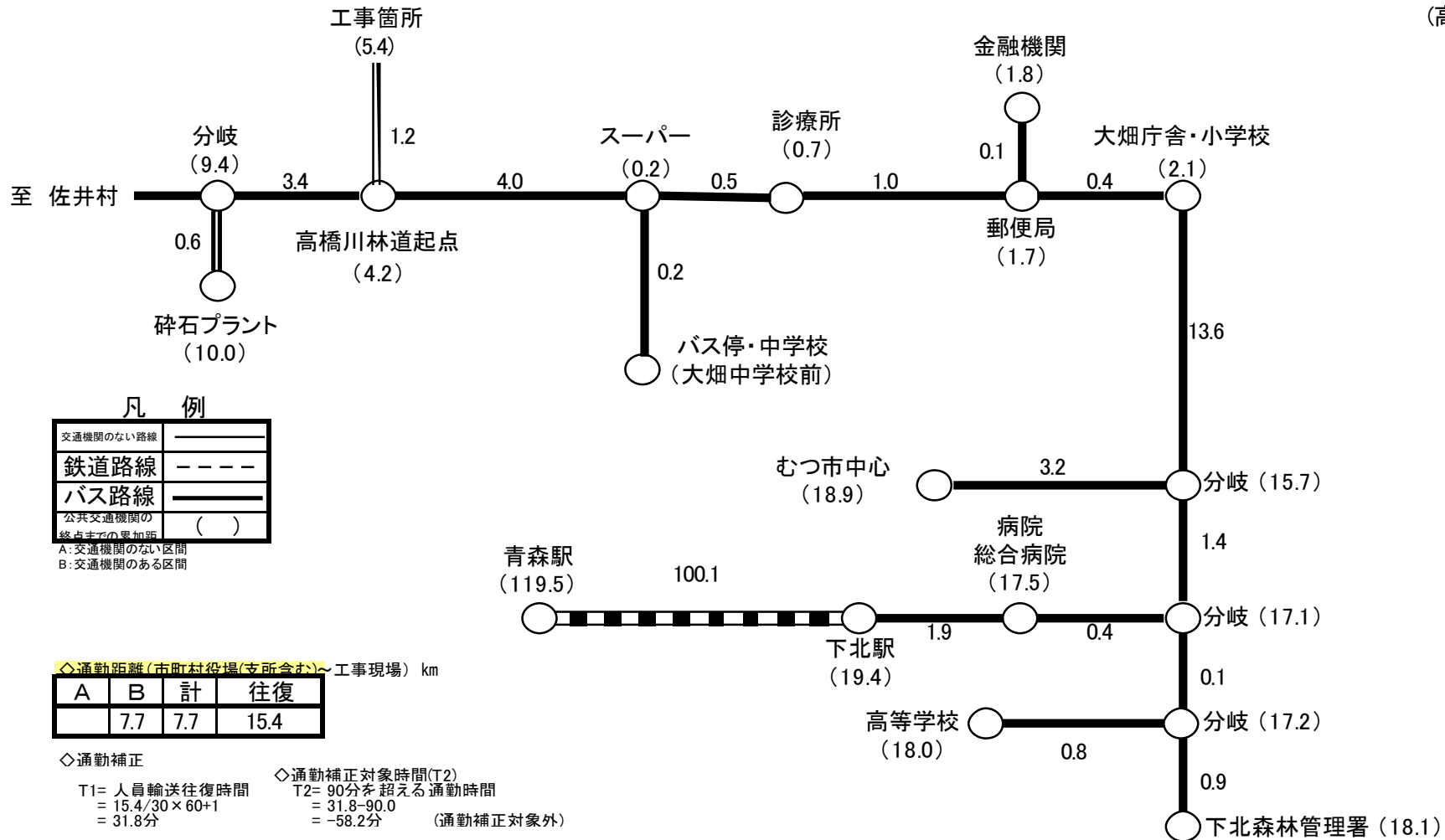
経 費 条 件 表

令和8年度 高橋川治山工事【公表用設計書】

補正項目	補正内容	説明
【週休2日補正】	(現場閉所)通期の週休2日	
【冬 期 補 正】	補正あり：労務費	
【通 勤 補 正】	補正無し	
【時 間 制 約】	補正無し	
治山林道(林野庁)／令和8年度(2026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	補正あり：1.18% (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	金銭の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)完全週休2日(土日)	【共通仮設費率×1.02、現場管理費率×1.03】
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】

里 程 図

下北森林管理署
(高橋川治山工事)



共通仮設費及び現場管理費の施工地域、工事場所を考慮した補正

山間僻地を定める基準は、次による。

僻地の基準は、表1の「基本点数表」に表2の「採点表」より採点し、その合計点数が50点以上を僻地とする。

表1 基本点数表

(高橋川治山工事)

区 分	駅又は停留所	小学校		中学校		郵便局		役 場		診療所		病 院		高等学校		金融機関		スーパーマーケット		総合病院		市の中心地		県庁所在都市等の中心地		計
細 分		A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	
点 数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	11	

表2 採 点 表

区 分	駅又は停留所	小学校		中学校		郵便局		役 場		診療所		病 院		高等学校		金融機関		スーパーマーケット		総合病院		市の中心地		県庁所在都市等の中心地	
距離	細分	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
2 km以上	3	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0
4 "	6	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	0
6 "	9	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	3	1	3	1	3	1	3	1	1	1	1	1	1	0
8 "	12	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	4	1	4	1	4	1	4	1	2	1	2	1	1	0
10 "	15	8	3	8	3	8	3	8	3	8	3	5	2	5	2	5	2	5	2	3	1	3	1	1	0
12 "	18	10	4	10	4	10	4	10	4	10	4	6	2	6	2	6	2	6	2	4	1	4	1	1	0
14 "	21	12	5	12	5	12	5	12	5	12	5	8	3	8	3	8	3	8	3	5	2	5	2	2	1
16 "	24		6		6		6		6		6	10	3	10	3	10	3	10	3	6	2	6	2	2	1
20 "	30		8		8		8		8		8	12	4	12	4	12	4	12	4	8	3	8	3	3	1
24 "	36		10		10		10		10		10		5		5		5		5	10	4	10	4	4	2
28 "	42		12		12		12		12		12		6		6		6		6	12	5	12	5	5	2
32 "	48												8		8		8		8		6		6	6	3
36 "	54												10		10		10		10		7		7	7	3
40 "	60												12		12		12		12		8		8	8	4
44 "																					9		9	9	4
48 "																					10		10	10	5
54 "																					11		11	11	5
60 "																					12		12	12	6
66 "																									7
72 "																									8
80 "																									9
90 "																									10
100 "																									11
120 "																									12

注1 細分欄のAは交通機関のない部分を、Bは交通機関のある部分を示す。

注2 「市の中心地」及び「県庁所在都市等の中心地」までの計算に当たって、目的駅又は停留所に着いてから庁舎までの距離については含めないものとする。

注3 「総合病院」とは、病床数100以上を有し集中治療室等有する施設。「病院」とは、病床数20以上を有する施設。「診療所」とは病床数20床未満の施設。

注4 コンビニエンスストアは「スーパーマーケット」に、ゆうちょ銀行は「郵便局」に含めるものとする。

注5 「診療所」または「病院」が近隣に存在しない場合は、上位の医療機関と同じ距離で算定するものとする。