

令和8年度種沢林道支線（林業専用道）新設工事

置賜森林管理署

本工事費内訳書

令和8年度種沢林道支線（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			費目行
林道土工	式	1			工種行
支障木処理工	式	1			種別行
支障木処理工 （伐倒、集・造材、小運搬、巻き立て）	式	1			1号明細書 5頁
疎林除根 バック材 山積0.45m ³	m	730			2号明細書 6頁
掘削工	式	1			種別行
掘削（土砂） 片切掘削（人力併用機械掘削）（土砂）	m ³	2,480			3号明細書 7頁
積込（ルーズ） 林道工事における5000m ³ 未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし	m ³	1,830			4号明細書 8頁
運搬工	式	1			種別行
土砂運搬 不整地運搬車（6t） D=0.12km	m ³	1,758			5号明細書 9頁
現場内碎石運搬 BH0.45m ³ 積込 6t不D=0.4km	m ³	310	100		6号明細書 10頁
盛土工	式	1			種別行
盛土（流用土） 路体（築堤）4.0m以上 障害なし	m ³	2,259			7号明細書 11頁
路面工	式	1			種別行

本工事費内訳書

令和8年度種沢林道支線（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
砕石路面 10cm 敷均し幅2.5m以上	m ³	308.100			8号明細書 12頁
作業土工	式	1			種別行
床掘り 土砂 小規模	m ³	2			9号明細書 13頁
法面整形工	式	1			種別行
切土法面整形（粗面仕上げ） 砂・砂質土 BH山積0.45m ³	m ²	1,346			10号明細書 14頁
盛土法面整形 砂・砂質土 BH山積0.45m ³	m ²	1,275			11号明細書 15頁
法面工	式	1			工種行
法面保護工	式	1			種別行
丸太伏工	m	48			12号明細書 16頁
排水構造物工	式	1			工種行
簡易排水工	式	1			種別行
木製路面排水工	m	41			13号明細書 17頁
木製路面排水工 材料費	式	1			14号明細書 18頁
植生マット水路工	m	8			15号明細書 19頁

本工事費内訳書

令和8年度種沢林道支線（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
管渠工	式	1			種別行
暗渠排水管 Φ200mm	m	11			16号明細書 20頁
標識工	式	1			工種行
小型標識工	式	1			種別行
標識工 林道起点標示板 鋼製	基	1			17号明細書 21頁
標識柱【材工共】 単柱式 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装（白色） Φ60.5	基	7			18号明細書 22頁
標識板【材工共】 待避所標識（900×600） 封入プリズム 2㎡未満	基	5			19号明細書 23頁
標識板【手間のみ】 警戒標識（450×450）	基	2			20号明細書 24頁
標識板【材料費】 警戒標識（450×450）	基	2			21号明細書 25頁
道路付属施設工	式	1			工種行
木製ロードゲート	基	1			22号明細書 26頁
木製工事用看板工	基	1			23号明細書 27頁
現道補修工	式	1			工種行
現道補修工	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
バック杓(2014規制) カーブ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	50			24号明細書 28頁
砕石 RC-40	m3	100			25号明細書 29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			
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

支障木処理工
(伐倒、集・造材、小運搬、巻き立て)

(1号明細書)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
支障木処理工	式	1				
計						
1式当り						

明細書

疎林除根
ハック材 山積0.45m3

(2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			1号代価表 30頁	
計						
1 m 当り						

明細書

積込 (ルーズ)

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			3号代価表 32頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

土砂運搬
不整地運搬車 (6t) D=0.12km

(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
不整地運搬車運搬 片道0.12km 粘性・砂・砂質・礫質土	m3	1			4号代価表 33頁	
計						
1 m3 当り						

現場内碎石運搬
BH0.45m3積込 6t不D=0.4km

明細書

(6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0.4km 砂利、玉石類	m3	1			5号代価表 34頁	
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 岩塊・玉石 障害なし</small>	m3	1			6号代価表 35頁	
計						
1 m3 当り						

砕石路面 10cm
敷均し幅2.5m以上

明細書

(8号明細書)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路床掘削	m3	10			8号代価表 37頁	
敷均し(機械) 敷均し 10cm 敷均し幅2.5m以上 バック杓	m2	100			9号代価表 38頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

(12号明細書)

1 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
丸太伏工 SL=2000mm 材径10cm長さ200cm	m	1			13号代価表 42頁	
計						
1 m 当り						

明細書

(13号明細書)

木製路面排水工

1 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			14号代価表 43頁	
計						
1 m 当り						

木製路面排水工
材料費

明細書

(14号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シスイエース Aタイプ 200型	組	3				
シスイエース Aタイプ 300型	組	1				
シスイエース Aタイプ 400型	組	8				
計						
1式当り						

植生マット水路工

明細書

(15号明細書)

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	m ²	11 300				
アンカー釘 φ 9mm L=200mm	本	63				
普通作業員	人	0 400				
計						
1 m 当り						

明細書

(16号明細書)

暗渠排水管
Φ200mm

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
暗渠排水管 据付 波状管 200~400mm 要	m	10			15号代価表 44頁	
フィルター材 再生クランパンRC-40	m3	1,800			16号代価表 45頁	
吸出し防止材設置	m2	8			17号代価表 46頁	
吸出し防止材設置 (遮水シート設置)	m2	12,400			18号代価表 47頁	
計						
1 m 当り						

明細書

(17号明細書)

標識工
林道起点標示板 鋼製

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
道路標識設置工 複柱式 標識柱+板 1枚/基 支保なし	基	1			19号代価表 48頁	
計						
1 基 当 り						

明細書

標識板【手間のみ】
警戒標識 (450×450)

(20号明細書)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識板設置【手間のみ】 警戒・規制・指示・路線	基	1				
計						
1 基 当 り						

明細書

(21号明細書)

標識板【材料費】
警戒標識 (450×450)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
警戒標識 封入プリズム	m ²	0 200				
警戒標識取付金具 支柱径60.5	組	1				
計						
1基当り						

明細書

バックヤ(2014規制)
クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)

(24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
バックヤ(2014規制) クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1			1号単価表 53頁	
計						
1時間当り						

碎石
RC-40

明細書

(25号明細書)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
RC-40 運搬距離4.4km	m3	1				
計						
1 m3 当り						

機械除根
疎林 ハック桝 山積0.45m3

代価表

(1号代価表)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ハック桝(排対1次) クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	0.800			2号単価表 54頁	
普通作業員	人	0.030				
計						
1 m2 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

(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
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	1.111			4号単価表 56頁	
計						
1 m3 当り						

不整地運搬車運搬
片道0.4km 砂利、玉石類

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
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	0.830			6号単価表 58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 岩塊・玉石 障害なし

(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
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	1.429			4号単価表 56頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

(7号代価表)

路体(築堤)盛土、路床盛土
路体(築堤) 4.0m以上 障害なし

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) クロー型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	0.599			7号単価表 59頁	
振動ロー(賃料)	日	0.599			8号単価表 60頁	
計						
1 m3 当り						

路床掘削

代価表

(8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			9号単価表 61頁	
計						
1 m3 当り						

敷均し(機械) 敷均し 10cm
敷均し幅2.5m以上 ハック材

代価表

(9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				
RC-40 運搬距離4.4km	m3	12				
ハック材(2014規制) カーラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	4 400			10号単価表 62頁	
締固め	m2	100			22号代価表 51頁	
計						
1 m2 当り						

代価表

(10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	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)後方超小旋回	18.73		バックホウ(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		

盛土法面整形(削り取り整形)
砂・砂質土 BH山積0.45m3

代価表

(12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 ¹ 100				
普通作業員	人	0 ¹ 700				
バックホ(排対2次) コーラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	3 ¹ 500			11号単価表 63頁	
計						
1 m2 当り						

丸太伏工 SL=2000mm
 径10cm長さ200cm

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
ローリング加工丸太 径10cm 長さ200cm	本	100				
かすがい 径9×L120mm	本	200				
土木一般世話役	人	0.360				
普通作業員	人	1.090				
アンカーピン 径16 L=400mm	本	40				
普通作業員	人	0.090				アンカー打ち込み
計						
1 m 当り						

代価表

(14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						

暗渠排水管
据付 波状管 200~400mm 要

代価表

(15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
R		7.89				
R1	普通作業員	5.47		普通作業員		
R2	土木一般世話役	2.42		土木一般世話役		
Z		92.11				
Z1	暗渠排水管 シングル構造 Φ200	92.11		暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		

フィルター材
再生クラッシュランRC-40

代価表

(16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		15.92				
K1	バックホウ[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	15.61		バックホウ(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		59.88				
R1	普通作業員	27.92		普通作業員		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	14.15		運転手(特殊)		
R3	土木一般世話役	12.76		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	3.88		特殊作業員		
Z		24.20				
Z1	RC-40 運搬距離4.4km	19.75		再生クラッシュラン RC-40		
Z2	軽油 パトロール給油	4.37		軽油 パトロール給油		

吸出し防止材設置（遮水シート設置）

代価表

（ 18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	土木遮水用シート 加硫ゴム系シート T 2mm	77.88		吸出し防止材 合織不織布 t=10mm 9.8kN/m		

道路標識設置工 複柱式
標識柱+板 1枚/基 支保なし

代価表

(19号代価表)

10 基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	1 100				
普通作業員	人	3 700				
林道起点標示板 鋼製	基	10				
計						
1 基 当 り						

木製ロードゲート設置工

代価表

(20号代価表)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製案内板工	基	1			23号代価表 52頁	
木製ロードゲート スギ・カラマツ 14×14×300cm	式	1				
計						
1 基 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

(21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						

締固め

代価表

(22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			12号単価表 64頁	
計						
1 m2 当り						

代価表

(23号代価表)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.250				
普通作業員	人	2.010				組立・設置
小型バックホ(排対1次) 1.8h カー型・山積0.08m3(平積0.06m3)	日	0.300			13号単価表 65頁	
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊	日	0.300				
計						
1基当り						

バックホ(2014規制)
クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)

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	7.500				
バックホ[排出ガス対策型(2014年規制)] クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1				
計						
1 時 間 当 り						

単価表

(2号単価表)

バックホ(排対1次)
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

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1次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1				
計						
1時間当り						

単価表

バックホウ(2014年規制)
クローラ型・山積0.45m³・超低騒音・後方超小旋回

(3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				
バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.45m ³ ・超低騒音・後方超小旋回	供用日	1	520			
計						
1日当り						

単価表

(5号単価表)

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)

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)	人	1				
軽油 パトロール給油	L	89,700				
賃貸料金 不整地運搬車 クローラ型油圧ダンプ式 積載質量6~7t 全旋回式 (~排2014含)	台/日	2,180				
計						
1日当り						

単価表

(6号単価表)

1日当り

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)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)	人	1				
軽油 パトロール給油	L	89,700				
賃貸料金 不整地運搬車 クローラ型油圧ダンプ式 積載質量6~7t 全旋回式 (~排2014含)	台/日	2,180				
計						
1日当り						

単価表

バックホウ(2014年規制)
クローラ型・山積0.45m³・超低騒音・後方超小旋回

(7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	69				
バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.45m ³ ・超低騒音・後方超小旋回	供用日	1640				
計						
1日当り						

振動ローラ(賃料)

単価表

(8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	15				
振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 質量3~4 t	日	1	860			
計						
1日当り						

単価表

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

(9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 ¹ 170				
軽油 パトロール給油	L	11 ¹				
バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.45m ³ ・超低騒音・後方超小旋回	時間	1 ¹				
計						
1時間当り						

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

単価表

(10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 ¹ 170				
軽油 パトロール給油	L	11 ¹				
バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	1 ¹				
計						
1時間当り						

振動ローラ(賃料)

単価表

(12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	16				
振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 質量3~4 t	日	1	390			
計						
1日当り						

経 費 条 件 表

置賜森林管理署
令和8年度種沢林道支線（林業専用道）新設工事

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	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	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	補正なし	【共通仮設費率×1.0、現場管理費率×1.0】