

木境林道外災害復旧工事

東北森林管理局 由利森林管理署

本工事費内訳書

木境林道外災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
林道施設災害復旧（木境林道）	式	1			費目行
土工	式	1			工種行
掘削工	式	1			種別行
床掘り 土砂 小規模	m3	51			1号明細書 9頁
箱掘 山積0.8m3(平積0.6m3) ㄥ質土・砂・砂質土・粘性土	m3	8			2号明細書 10頁
盛土工	式	1			種別行
盛土（流用土）	m3	2			3号明細書 11頁
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	76			4号明細書 12頁
購入土	m3	41			5号明細書 13頁
路盤工	式	1			種別行
路盤 t=20cm C-40	m3	7,800			6号明細書 14頁
残土処理工	式	1			種別行
残土処理	m3	7			7号明細書 15頁
特殊盛土工	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
補強土壁工	式	1			種別行
簡易鋼製L型擁壁工材料費	式	1			8号明細書 16頁
簡易鋼製L型擁壁工組立	式	1			9号明細書 17頁
吸出し防止材	m2	16,400			11号明細書 19頁
排水材敷設	m	14			10号明細書 18頁
暗渠排水管 据付 立体成形網状管 125mm 不要	m	11			12号明細書 20頁
フィルター材 C40	m3	1,100			13号明細書 21頁
仮設工	式	1			工種行
工事用道路工	式	1			種別行
現道補修 バックホウ山積0.45m3	時間	20			17号明細書 25頁
クラッシャーラン C-40	m3	20			18号明細書 26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			

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
安全費	式	1			4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			
工事原価	式	1			
林道施設災害復旧（上杉沢林道）	式	1			費目行
土工	式	1			工種行
掘削工	式	1			種別行
床掘り 土砂 小規模	m3	35			1号明細書 9頁
箱掘 山積0.8m3(平積0.6m3) ㄱ質土・砂・砂質土・粘性土	m3	5			2号明細書 10頁
盛土工	式	1			種別行
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	35			4号明細書 12頁
購入土	m3	5			19号明細書 27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
路盤工	式	1			種別行
路盤 t=20cm C-40	m3	5 400			20号明細書 28頁
残土処理工	式	1			種別行
残土処理	m3	5			7号明細書 15頁
特殊盛土工	式	1			工種行
補強土壁工	式	1			種別行
簡易鋼製L型擁壁工材料費	式	1			14号明細書 22頁
簡易鋼製L型擁壁工組立	式	1			15号明細書 23頁
排水材敷設	m	6			10号明細書 18頁
排水構造物工	式	1			工種行
横断工	式	1			種別行
木製路面排水工 Aタイプ	m	5			16号明細書 24頁
仮設工	式	1			工種行
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
現道補修 バックホウ山積0.45m3	時間	50			17号明細書 25頁
クラッシャーラン C-40	m3	50			21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(積上げ分計)	式	1			
安全費	式	1			13号内訳書 8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			

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
消費税相当額	式	1			
請負金額	式	1			

安全費

内訳書
(4号内訳書)

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・防腐剤塗布を行わない	基	1			12号代価表 40頁	
計						

安全費

内訳書
(13号内訳書)

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・防腐剤塗布を行わない	基	1			12号代価表 40頁	
計						

床掘り
土砂 小規模

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
床掘り 土砂 小規模	m3	1			1号代価表 30頁	
計						
1 m3 当り						

箱掘
山積0.8m3(平積0.6m3) ㄠ質土・砂・砂質土・粘性土

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
ﾊﾞｯｸﾙ箱掘 ｸﾚｰ型山積0.8m3(平積0.6m3) ㄠ質土・砂・砂質土・粘性土 障害無し	m3	1			2号代価表 31頁	
計						
1 m3 当り						

盛土（流用土）

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
路体(築堤)盛土、路床盛土 路体(築堤) 4.0m以上 障害なし	m3	1			3号代価表 32頁	
計						
1 m3 当り						

埋戻し
最大埋戻幅1m未満

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
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	1			4号代価表 33頁	
計						
1 m3 当り						

購入土

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
購入土 岩ズリ 35.1km運搬 木境林道	m3	1				
計						
1 m3 当り						

路盤 t=20cm
C-40

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
砂利舗装工(機械) 20cm 敷均し幅2.5m以上 バック材 舗装面仕上有 C-40 35.1km運搬	m3	1			5号代価表 34頁	
計						
1 m3 当り						

残土処理

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
路体(築堤)盛土、路床盛土 路体(築堤) 4.0m以上 障害なし	m3	1			3号代価表 32頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

(8号明細書)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
LXウォール H2000×1300×1000 植生マット付（基礎板含む）	m	1				
LXウォール H2500×1600×1000 植生マット付（基礎板含む）	m	2				
LXウォール H3000×1800×1000 植生マット付（基礎板含む）	m	8				
側面板 EX-50×200×6×6 H=500 植生マット付	枚	12				
排水材 板状両面排水材 B=300mm、t=10mm	m	14				
クラッシャーラン C-40 35.1km運搬 木境林道	m3	9 500				
計						
1 式 当 り						

(9号明細書)

1 式ヨリ

[illegible]

排水材敷設

明細書

(10号明細書)

100 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	0 350				
計						
1 m 当り						

吸出し防止材

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
吸出し防止材設置	m2	1			6号代価表 35頁	
計						
1 m2 当り						

暗渠排水管
据付 立体成形網状管 125mm 不要

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
暗渠排水管 据付 立体成形網状管 125mm 不要	m	1			10号代価表 38頁	
計						
1 m 当り						

フィルター材
C40

明細書
(13号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
フィルター材 クラッシュランC40	m3	1			11号代価表 39頁	
計						
1 m3 当り						

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
LXウォール H1500×1000×1000 植生マット付（基礎板含む）	m	1				
LXウォール H2000×1300×1000 植生マット付（基礎板含む）	m	1				
LXウォール H2500×1600×1000 植生マット付（基礎板含む）	m	1				
LXウォール H3000×1800×1000 植生マット付（基礎板含む）	m	3				
側面板 EX-50×200×6×6 H=500 植生マット付	枚	12				
排水材 板状両面排水材 B=300mm、t=10mm	m	6				
計						
1 式 当 り						

簡易鋼製L型擁壁工組立

明細書

(15号明細書)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
簡易鋼製擁壁工 壁高1.5m以下	m2	1 500			14号代価表 41頁	
簡易鋼製擁壁工 壁高1.5~2.0m	m2	2			7号代価表 36頁	
簡易鋼製擁壁工 壁高2.0~3.0m	m2	11 500			8号代価表 37頁	
計						
1 式 当 り						

木製路面排水工
Aタイプ

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
木製路面排水工 Aタイプ	m	1			15号代価表 42頁	
計						
1 m 当り						

現道補修
バックホウ山積0.45m3

明細書
(17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
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1			8号単価表 50頁	
計						
1 時 間 当 り						

クラッシャーラン
C-40

明細書
(18号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クラッシャーラン C-40 35.1km運搬 木境林道	m3	1				
計						
1 m3 当り						

購入土

明細書

(19号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
購入土 岩ズリ 17.6km運搬 上杉沢林道	m3	1				
計						
1 m3 当り						

路盤 t=20cm
C-40

明細書
(20号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂利舗装工(機械) 20cm 敷均し幅2.5m以上 バック材 舗装面仕上有 C-40 17.6km運搬	m3	1			16号代価表 43頁	
計						
1 m3 当り						

(21号明細書)

1 m³当り

[illegible]

床掘り
土砂 小規模

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		19. 87				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0. 28m3(平0. 2 m3)後方超小旋回	19. 87		バックホ(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		72. 99				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	39. 96		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	33. 03		普通作業員		
Z		7. 14				
Z1	軽油 バートル給油	7. 14		軽油 バートル給油		

2号代価表

コー型山積0.8m³(平積0.6m³) 土質土・砂・砂質土・粘性土 障害無し

2号代価表

100 m³当り

[illegible]

路体(築堤)盛土、路床盛土
路体(築堤) 4.0m以上 障害なし

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
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	0 600			2号単価表 45頁	
振動ロー(賃料) 質量3~4t長期割引	日	0 600			3号単価表 46頁	
計						
1 m3 当り						

埋戻し
最大埋戻幅1m未満

代価表
(4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		9. 57				
K1	バックホ[排出ガス対策型(2014年規制)] クロー型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	8. 96		バックホ(クロー型)[後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.45m3(平積0.35m3)		
K2	タンパ 及びドラマ 質量60~80kg 長期割引	0. 61		[賃料]タンパ 60~80kg		
R		86. 79				
R1	普通作業員	53. 01		普通作業員		
R2	特殊作業員	25. 36		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8. 42		運転手(特殊)		
Z		3. 64				
Z1	軽油 パトロール給油	2. 80		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0. 84		ガソリン レギュラー スタンド		

砂利舗装工(機械) 20cm
敷均し幅2.5m以上 バックホフ 舗装面仕上有 C-40 35.1km運搬

代価表

(5号代価表)

20 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	0.350				
普通作業員	人	0.690				
クラッシャーラン C-40 35.1km運搬 木境林道	m3	23.200				
バックホフ(排対2次) ローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	1.900			4号単価表 47頁	
振動ローラ(賃料) 質量3~4t長期割引	日	0.200			5号単価表 48頁	
計						
1 m3 当り						

吸出し防止材設置

代価表
(6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		24.17				
R1	普通作業員	20.57		普通作業員		
R2	土木一般世話役	3.60		土木一般世話役		
Z		75.83				
Z1	吸出し防止材 長繊維不織布 t=2mm	75.83		吸出し防止材 合繊維不織布 t=10mm 9.8kN/m		

(7号代価表)

[illegible]

36 頁

(8号代価表)

[illegible]

10 m²当り

代価表

暗渠排水管
据付 立体成形網状管 125mm 不要

(10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		21.65				
R1	普通作業員	14.59		普通作業員		
R2	土木一般世話役	7.06		土木一般世話役		
Z		78.35				
Z1	暗渠排水管 立体成形網状管 φ125	78.35		暗渠排水管 波状管 呼び径75mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		

フィルター材
クラッシャーC40

代価表
(11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		7. 33				
K1	バックホウ[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)	7. 19		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		
R		63. 76				
R1	普通作業員	29. 78		普通作業員		
R2	土木一般世話役	15. 40		土木一般世話役		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	12. 60		運転手(特殊)		
R4	特殊作業員	4. 74		特殊作業員		
Z		28. 91				
Z1	クラッシャーラン C-40 35.1km運搬 木境林道	25. 58		再生クラッシャーラン RC-40		
Z2	軽油 パトロール給油	3. 27		軽油 パトロール給油		

木製工事用看板工
塗装・防腐剤塗布を行わない

代価表
(12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 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
計						
1 基 当 り						

(14号代価表)

[illegible]

41 頁

木製路面排水工
Aタイプ

(15号代価表)

10 m 当り

[illegible]

砂利舗装工(機械) 20cm
敷均し幅2.5m以上 バックホフ 舗装面仕上有 C-40 17.6km運搬

代価表

(16号代価表)

20 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	0.350				
普通作業員	人	0.690				
クラッシャーラン C-40 17.6km運搬 上杉沢林道	m3	23.200				
バックホフ(排対2次) ローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	1.900			4号単価表 47頁	
振動ローラ(賃料) 質量3~4t長期割引	日	0.200			5号単価表 48頁	
計						
1 m3 当り						

(1号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

(2号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

(3号单価表)

[illegible]

1 日 当 り

(4号单価表)

1 時間当り

[illegible]

(5号单価表)

[illegible][illegible]

6号单侧表

1 時間当り

[illegible]

(8号单価表)

1 時間当り

[illegible]