

工種別数量内訳書

工事名 中ノ沢林道ほか災害復旧工事

東北森林管理局 秋田森林管理署

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	員数	単価	金額
林道施設災害復旧 I	中ノ沢林道	式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
掘削 (土砂)	土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	8		
床掘り	クロー型山積0.8m3(平積0.6m3) 粘質土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し	m3	118		
床掘り (林業作業用施設・砕石カゴ)	砂・砂質土 小規模	m3	21		
床掘り	軟岩 II	m3	308		
現道補修 (BH-0.45)	中ノ沢林道起点～工事箇所までL=3.7km	時間	80		
敷砂利	C-40	m3	100		
盛土工		式	1		
盛土 (流用土)		m3	8		
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	203		
コンクリート (埋戻し)	18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生 延長無し	m3	49.9		
路盤工		式	1		
路盤工 t=20cm	敷均し幅2.5m以上 バックホウ 舗装面仕上有 C-40	m3	49.4		
残土処理工		式	1		
土砂運搬 (林業作業用施設)	運搬距離 1.5km以下	m3	179		
林業作業用施設		式	1		
盛土 (林業用施設)		m3	898		
盛土法面整形(削り取り整形)	砂・砂質土 BH山積0.80m3	m2	347		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	員 数	単 価	金 額
擁壁工		式	1		
重力式コンクリート擁壁工		式	1		
コンクリート (H≥5.0m)	18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生 延長無し	m3	232.6		
コンクリート (端部止)	18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生 延長無し	m3	2.7		
型枠	普通型枠 (端部止)	m2	6.7		
かご枠工		式	1		
砕石カゴ (林業作業用施設)	120型 H=600	m	68		
砕石カゴ部材	120型 H=600	式	1		
吸出防止材設置 (t=10mm)	ヤシ系繊維	m2	91.8		
法面保護工		式	1		
種子吹付工		式	1		
種子散布工 (林業作業用施設)	施工規模250㎡以上500㎡未満 加算率20%	m2	347		
構造物撤去工		式	1		
構造物取壊し工		式	1		
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m3	3.7		
運搬処理工		式	1		
殻運搬処理	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID集	m3	3.7		
産廃処理	コンクリート殻 (無筋)	t	8.4		
仮設工		式	1		
仮設工		式	1		
土留・仮締切工		式	1		
大型土のう	設置・撤去	袋	72		
水替工		式	1		
ポンプ運転(作業時排水) 小口径発動発電機	排水量0以上6m3/h未満(ポンプ径50mm*1台)	日	20.5		
水替ポンプ据付・撤去(小口径) 揚程10m以下	排水0以上6m3/h未満 ポンプ口径50mm	箇所	1		
林道施設災害復旧Ⅱ	新城林道 1 - 1	式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
掘削（機械）	砂・砂質土	m3	966		
床掘（簡易鋼製擁壁）	砂・砂質土（擁壁部）	m3	83		
現道補修（BH-0.45）	新城林道起点～工事箇所（2-2）まで L=0.8km	時間	40		
敷砂利	C-40	m3	50		
支障木処理工（針葉樹）		m3	30		
盛土工		式	1		
埋戻し（簡易鋼製擁壁）	最大埋戻幅1m未満	m3	116		
路盤工		式	1		
路盤工 t=20cm	敷均し幅2.5m以上 バックホ 舗装面仕上有 C-40	m3	50.4		
法面整形工		式	1		
切土法面整形	砂・砂質土 BH山積0.80m3	m2	470.2		
残土処理工		式	1		
土砂運搬（林業作業用施設）	運搬距離 1.0km以下	m3	719		
土砂運搬（1-2号箇所へ流用）	小規模 運搬距離0.2km以下	m3	85		
土砂運搬（2-1号箇所へ流用）	小規模 運搬距離1.0km以下	m3	24		
擁壁工		式	1		
簡易鋼製擁壁工		式	1		
簡易鋼製擁壁部材		式	1		
簡易鋼製擁壁工組立		式	1		
法面保護工		式	1		
植生基材吹付工		式	1		
植生基材吹付工	吹付厚5cm 250m2以上500m2未満	m2	470.2		
林道施設災害復旧Ⅲ	新城林道 1-2	式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
掘削（土砂）	土砂 小規模 小規模（標準以外）	m3	1		
床掘り	クロー型山積0.8m3（平積0.6m3） 粘質土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し	m3	188		
床掘り（碎石カゴ）	砂・砂質土 小規模	m3	56		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	員 数	単 価	金 額
床掘り（現場打ち集水桝）	砂・砂質土 小規模 1号3.0m ³ +2号8.1m ³	m ³	11		
盛土工		式	1		
盛土（流用土）		m ³	207		
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m ³	102		
埋戻し（現場打ち集水桝）	小規模 1号1.8m ³ +2号4.4m ³	m ³	6		
路盤工		式	1		
路盤工 t=20cm	敷均し幅2.5m以上 バック材 舗装面仕上有 C-40	m ³	40.2		
法面整形工		式	1		
盛土法面整形（削り取り整形）	砂・砂質土 BH山積0.80m ³	m ²	19.1		
擁壁工		式	1		
重力式コンクリート擁壁工		式	1		
基礎材	基礎栗石工 t=15cm	m ³	4		
コンクリート（H≧5.0m）	18-8-40（普通）生コンクリート小型車割増無 一般養生 延長無し	m ³	69.7		
コンクリート（端部止）	18-8-40（普通）生コンクリート小型車割増無 一般養生 延長無し	m ³	18.2		
型枠	普通型枠（端部止）	m ²	39		
かご枠工		式	1		
碎石カゴ（1号）	120型 H=600	m	40		
碎石カゴ部材（1号）	120型 H=600	式	1		
碎石カゴ（1号横断排水溝水叩き）	120型 H=500	m	6		
碎石カゴ部材（1号横断排水溝水）	120型 H=500	式	1		
碎石カゴ（2号横断排水溝水叩き）	120型 H=600	m	4		
碎石カゴ部材（2号横断排水溝水）	120型 H=600	式	1		
吸出防止材設置（t=10mm）	ヤシ系繊維	m ²	69		
法面保護工		式	1		
種子吹付工		式	1		
種子散布工（盛土法面）	施工規模250m ² 未満 加算率40%	m ²	19.1		
排水構造物工		式	1		
横断溝工		式	1		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	員 数	単 価	金 額
道路用鉄筋コンクリート側溝 (1号横断排水溝)	300A型 300*300*2000mm 419kg 3種 落蓋式	m	4		
300A 鋼製グレーチング蓋 (1号横断排水溝)	蓋設置込み	枚	4		
道路用鉄筋コンクリート側溝 (2号横断排水溝)	自由勾配側溝 W600×H1100×L2000 1000kg 以上 横断用	m	6		
鋼製グレーチング蓋 (2号横断排水溝)	蓋設置込み	枚	3		
集水柵工		式	1		
現場打ち集水柵 (1号集水柵)	18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 0.46m3 を超え0.49m3以下 人力打設	個所	1		
現場打ち集水柵 (2号集水柵)	18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 1.09m3 を超え1.15m3以下 バックホ(クレーン機能付)打設	個所	1		
舗装工		式	1		
下層路盤 (1号横断排水溝)	C-40 t=200mm	m2	6		
下層路盤 (2号横断排水溝)	C-40 t=200mm	m2	7.5		
コンクリート路面工 (1号横断排)	18-8-40(N) t=15cm	m2	6		
コンクリート路面工 (2号横断排)	18-8-40(N) t=15cm	m2	7.5		
構造物撤去工		式	1		
運搬処理工		式	1		
殻運搬処理	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID 無し 23.2km以下 良好	m3	0.3		
産廃処理	コンクリート殻 (有筋)	t	0.6		
林道施設災害復旧IV	新城林道2-1	式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
掘削 (土砂)	土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	19		
床掘り	クレーン型山積0.8m3(平積0.6m3) 粘質土・砂・砂質 土・粘性土 土留工・自立式 障害無し	m3	137		
床掘り (砕石カゴ)	砂・砂質土 小規模	m3	45		
床掘り (排水施設 CP I φ1000)	砂・砂質土 小規模	m3	24		
盛土工		式	1		
盛土 (流用土)		m3	173		
埋戻し	小規模 土砂	m3	83		
路盤工		式	1		
路盤工 t=20cm	敷均し幅2.5m以上 バックホ 舗装面仕上有 C-40	m3	28		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	員 数	単 価	金 額
法面整形工		式	1		
切土法面整形	砂・砂質土 BH山積0.80m3	m2	1		
盛土法面整形(削り取り整形)	砂・砂質土 BH山積0.80m3	m2	75.4		
擁壁工		式	1		
重力式コンクリート擁壁工		式	1		
基礎材	基礎栗石工 t=15cm	m3	3.2		
コンクリート (H≥5.0m)	18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生 延長無し	m3	48.5		
コンクリート (端部止)	18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生 延長無し	m3	8.2		
型枠	普通型枠 (端部止)	m2	19.7		
かご枠工		式	1		
砕石カゴ (1号土砂止)	120型 H=600	m	29		
砕石カゴ部材 (1号土砂止)	120型 H=600	式	1		
砕石カゴ (水叩き)	120型 H=600	m	4		
砕石カゴ部材 (水叩き)	120型 H=600	式	1		
吸出防止材設置 (t=10mm)	ヤシ系繊維	m2	49.5		
法面保護工		式	1		
種子吹付工		式	1		
種子散布工 (盛土法面)	施工規模250㎡未満 加算率40%	m2	75.4		
排水構造物工		式	1		
洗越工		式	1		
コルゲートパイプ敷設 (CP I型 φ1,000 t=2mm)		m	12.4		
基礎砕石 C-40	敷厚t=30cm	m3	4.6		
仮設工		式	1		
仮設工		式	1		
土留・仮締切工		式	1		
大型土のう	設置・撤去	袋	5		
締切廻排水	合成樹脂管・ホース損料 3ヶ月未満 φ300	m	24		
水替工		式	1		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	員 数	単 価	金 額
ポンプ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機	排水量0以上6m ³ /h未満(ポンプ径50mm*1台)	日	8		
水替ポンプ据付・撤去(小口径) 揚 程10m以下	排水0以上6m ³ /h未満 ポンプ口径50mm	箇所	1		
林道施設災害復旧V	新城林道2-2	式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
掘削(土砂)	土砂 小規模 小規模(標準以外)	m ³	12		
床掘(コンクリート擁壁)	砂・砂質土 小規模	m ³	60		
床掘(碎石カゴ)	砂・砂質土 小規模	m ³	54		
床掘(排水施設 CP I φ1000+流路)	砂・砂質土 小規模	m ³	42		
盛土工		式	1		
盛土(流用土)		m ³	95		
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m ³	24		
路盤工		式	1		
路盤工 t=20cm	敷均し幅2.5m以上 バック材 舗装面仕上有 C-40	m ³	28.7		
法面整形工		式	1		
切土法面整形	砂・砂質土 BH山積0.80m ³	m ²	12.3		
盛土法面整形(削り取り整形)	砂・砂質土 BH山積0.80m ³	m ²	31.7		
残土処理工		式	1		
土砂運搬(2-1号箇所へ流用)	小規模 運搬距離0.2km以下	m ³	31		
擁壁工		式	1		
重力式コンクリート擁壁工		式	1		
基礎材	基礎栗石工 t=15cm	m ³	1		
コンクリート(H≧5.0m)	18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生 延長無し	m ³	10.8		
コンクリート(端部止)	18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生 延長無し	m ³	4.4		
型枠	普通型枠(端部止)	m ²	13.1		
かご枠工		式	1		
碎石カゴ(1号土砂止)	120型 H=600	m	22		
碎石カゴ部材(1号土砂止)	120型 H=600	式	1		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	員 数	単 価	金 額
砕石カゴ（1号土留止）	120型 H=600	m	26		
砕石カゴ部材（1号土留工）	120型 H=600	式	1		
砕石カゴ（水叩き）	120型 H=600	m	4		
砕石カゴ部材（水叩き）	120型 H=600	式	1		
吸出防止材設置（t=10mm）	ヤシ系繊維	m ²	77.8		
法面保護工		式	1		
種子吹付工		式	1		
種子散布工（盛土法面）	施工規模250m ² 未満 加算率40%	m ²	31.7		
排水構造物工		式	1		
洗越工		式	1		
コルゲートパイプ敷設（CP I型 φ1,000 t=2.7mm）		m	11.7		
基礎砕石 C-40	t=30cm	m ³	4.4		
仮設工		式	1		
仮設工		式	1		
土留・仮締切工		式	1		
大型土のう	設置・撤去	袋	4		
締切廻排水	合成樹脂管・ホース損料 3ヶ月未満 φ300	m	38		
水替工		式	1		
ポンプ運転（作業時排水）小口径 発動発電機	排水量0以上6m ³ /h未満（ポンプ径50mm*1台）	日	3.5		
水替ポンプ据付・撤去（小口径）揚 程10m以下	排水0以上6m ³ /h未満 ポンプ口径50mm	箇所	1		
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		
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		

