

工種別数量内訳書

工 事 名 財の神林道災害復旧工事

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（財の神1-1号） | | 式 | 1 | | |
| 土工 | | 式 | 1 | | |
| 掘削工 | | 式 | 1 | | |
| 床掘り | 土砂 小規模 | m3 | 45 | | |
| 盛土工 | | 式 | 1 | | |
| 埋戻し | 最大埋戻幅1m未満 購入土（岩ズリ） | m3 | 45 | | |
| 路盤工 | | 式 | 1 | | |
| 砂利舗装工（機械）10cm | 敷均し幅2.5m以上 舗装面仕上有 C-40 | m3 | 3.4 | | |
| 残土処理工 | | 式 | 1 | | |
| 残土処理（仮置き場まで0.05km運搬） | 小規模 山積0.28m3（平積0.2m3）土砂（岩塊・玉石混り土含む） DID無し 0.2km以下 良好 | m3 | 41 | | |
| 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 | | |
| 林道施設災害復旧（財の神1-2号） | | 式 | 1 | | |
| 土工 | | 式 | 1 | | |
| 掘削工 | | 式 | 1 | | |
| 床掘り | 土砂 小規模 | m3 | 9 | | |
| 盛土工 | | 式 | 1 | | |
| 盛土（流用土） | 路体（築堤）4.0m以上 障害なし | m3 | 120 | | |

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単位 | 員数 | 単 価 | 金 額 |
|----------------------|---|----|------|-----|-----|
| 埋戻し | 小規模 土砂 | m3 | 1 | | |
| 路盤工 | | 式 | 1 | | |
| 砂利舗装工(機械) 10cm | 敷均し幅2.5m以上 バックホフ 舗装面仕上有 C-40 | m3 | 10.5 | | |
| 法面整形工 | | 式 | 1 | | |
| 法面整形(盛土部) | ㄱ質土 BH山積0.80m3 | m2 | 159 | | |
| 残土処理工 | | 式 | 1 | | |
| 残土処理(仮置き場から0.05km運搬) | 標準 バックホフ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 0.3km以下 良好 | m3 | 41 | | |
| 残土処理(杉沢林道から11.9km運搬) | 小規模 バックホフ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 13.0km以下 良好 | m3 | 71 | | |
| 排水構造物工 | | 式 | 1 | | |
| U型側溝工 | | 式 | 1 | | |
| 鉄筋コンクリートU型側溝 | 300A L=2000mm | m | 2 | | |
| 側溝蓋 | グレーチング300 | 枚 | 2 | | |
| コルゲートフリューム | 据付 350*350mm以上550*550mm以下 | m | 10 | | |
| 流末処理工 | | 式 | 1 | | |
| ふとんかご | 設置 階段式 高さ60cm*幅120cm | m | 12 | | |
| 舗装工 | | 式 | 1 | | |
| コンクリート舗装工 | | 式 | 1 | | |
| コンクリート路面工 | t=15cm | m3 | 1.3 | | |
| 路面工下層路盤 | t=20cm | m3 | 1.7 | | |
| 林道施設災害復旧(財の神2号) | | 式 | 1 | | |
| 土工 | | 式 | 1 | | |
| 掘削工 | | 式 | 1 | | |
| 掘削(土砂) | 地山の掘削 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 | m3 | 44 | | |
| 掘削(岩石) | 軟岩(I)B | m3 | 53 | | |
| 床掘り(補強土壁) | ｸｰﾗｰ型山積0.8m3(平積0.6m3) ㄱ質土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し | m3 | 523 | | |
| 床掘り(補強土壁) | 軟岩 I B | m3 | 288 | | |
| 床掘り(重力式擁壁) | ｸｰﾗｰ型山積0.8m3(平積0.6m3) ㄱ質土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し | m3 | 259 | | |
| 床掘り(重力式擁壁) | 軟岩 I B | m3 | 25 | | |

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単位 | 員数 | 単 価 | 金 額 |
|-------------------------|--|----|--------|-----|-----|
| 盛土工 | | 式 | 1 | | |
| 盛土（流用土） | 路体（築堤）4.0m以上 障害なし | m3 | 64 | | |
| 埋戻し（補強土壁前面） | 小規模 土砂 | m3 | 30 | | |
| 埋戻し（重力式擁壁） | 最大埋戻幅4m以上 | m3 | 316 | | |
| 埋戻し（U型側溝） | 小規模 土砂 | m3 | 2 | | |
| 路盤工 | | 式 | 1 | | |
| 砂利舗装工（機械）10cm | 敷均し幅2.5m以上 バックホフ 舗装面仕上有 C-40 | m3 | 14.6 | | |
| 法面整形工 | | 式 | 1 | | |
| 法面整形（切土部） | ㈬質土 BH山積0.80m3 | m2 | 328 | | |
| 法面整形（盛土部） | ㈬質土 BH山積0.80m3 | m2 | 26 | | |
| 残土処理工 | | 式 | 1 | | |
| 残土処理（仮置き場まで0.15km運搬） | 標準 バックホフ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 0.3km以下 良好 | m3 | 695 | | |
| 残土処理（土砂残土分） | 路体（築堤）4.0m以上 障害なし | m3 | 74 | | |
| 残土処理（仮置き場まで0.15km運搬・盛土） | 標準 バックホフ山積0.8m3(平積0.6m3) 軟岩 DID無し 0.3km以下 良好 | m3 | 350 | | |
| 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 | 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 | 161.8 | | |
| 型枠 | 一般型枠 鉄筋・無筋構造物 | m2 | 296.2 | | |
| 基礎栗石工 | 0.15m 割栗石(50~150mm) 敷並べ クラッシュ40~0 | m3 | 6.9 | | |
| 足場 | キャットウォーク | m | 166.2 | | |
| 目地板 | 目地板の種類、目地板厚さ | m2 | 12.7 | | |
| 端部止めコンクリート | 無筋・鉄筋 ポンプ車打設 | m3 | 10.2 | | |
| 型枠 | 一般型枠 鉄筋・無筋構造物 | m2 | 23.3 | | |
| 特殊盛土工 | | 式 | 1 | | |
| 補強土壁工 | | 式 | 1 | | |
| 壁面材組立・設置 | 壁面材の種類ジオテキスタイル | m2 | 272.6 | | |
| 補強材敷設 | 壁面材の種類ジオテキスタイル | m2 | 2055.5 | | |
| まき出し・敷均し、締固め | 購入土（岩ズリ） | m3 | 1626 | | |

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単位 | 員数 | 単 価 | 金 額 |
|---------------------|---|-----|-------|-----|-----|
| 補強土壁材料費 | | 式 | 1 | | |
| まき出し・敷均し、締固め（基盤排水層） | C-40 | m3 | 105 | | |
| 吸出防止材（合成繊維系） | t=10mm | m2 | 175.5 | | |
| 法面保護工 | | 式 | 1 | | |
| 簡易法枠工 | | 式 | 1 | | |
| 簡易法枠工 | 枠間隔1.5×1.5 枠内植生基材t=5cm | m2 | 436.3 | | |
| 排水構造物工 | | 式 | 1 | | |
| U型側溝工 | | 式 | 1 | | |
| 鉄筋コンクリートU型側溝 | 300A L=2000mm | m | 4 | | |
| 鉄筋コンクリートU型側溝 | 300A L=1000mm | m | 1 | | |
| 側溝蓋 | グレーチング300 | 枚 | 5 | | |
| コルゲートフリューム | 据付 350*350mm以上550*550mm以下 | m | 15 | | |
| 舗装工 | | 式 | 1 | | |
| コンクリート舗装工 | | 式 | 1 | | |
| コンクリート路面工 | t=15cm | m3 | 0.9 | | |
| 路面工下層路盤 | t=20cm | m3 | 1.2 | | |
| 仮設工 | | 式 | 1 | | |
| 仮設工 | | 式 | 1 | | |
| 工事用道路工 | | 式 | 1 | | |
| 工事用道路掘削（土砂） | 地山の掘削 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 | m3 | 340 | | |
| 工事用道路掘削（岩石） | 軟岩 I B | m3 | 47 | | |
| 防護施設工 | | 式 | 1 | | |
| 切土（発破）防護柵 | 設置・撤去 油圧伸縮ｼﾞｯﾌﾟ型10t吊（標準） | m2 | 90 | | |
| H型鋼賃料 180日以内 | H-200 49.9kg/m 4m×16本 | t・日 | 352 | | |
| 交通誘導警備員B | 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無) | 人日 | 80 | | |
| 林道施設災害復旧（財の神3号） | | 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（土砂） | 土砂 小規模 小規模（標準） | m3 | 84 | | |
| 床掘り（大型円筒金網） | 土砂 小規模 | m3 | 35 | | |
| 床掘り（暗渠） | 土砂 小規模 | m3 | 5 | | |
| 盛土工 | | 式 | 1 | | |
| 盛土（流用土） | 路体（築堤）4.0m以上 障害なし | m3 | 375 | | |
| 埋戻し（大型円筒金網） | 小規模 単粒度砕石（S-30） | m3 | 28 | | |
| 路盤工 | | 式 | 1 | | |
| 砂利舗装工（機械）10cm | 敷均し幅2.5m以上 バックホウ 舗装面仕上有 C-40 | m3 | 20.3 | | |
| 法面整形工 | | 式 | 1 | | |
| 法面整形（切土部） | ㄨ質土 BH山積0.80m3 | m2 | 75 | | |
| 法面整形（盛土部） | ㄨ質土 BH山積0.80m3 | m2 | 244 | | |
| 残土処理工 | | 式 | 1 | | |
| 残土処理（仮置き場から0.95km運搬） | 標準 バックホウ山積0.8m3（平積0.6m3）土砂（岩塊・玉石混り土含む）DID無し 1.0km以下 良好 | m3 | 263 | | |
| 擁壁工 | | 式 | 1 | | |
| 大型円筒金網 | | 式 | 1 | | |
| 大型円筒金網製作・据付工 | H=1.0m（46+7×1.2=54.4組） | 組 | 54.4 | | |
| 大型円筒金網材料費 | | 式 | 1 | | |
| 吸出防止材設置工 | | m2 | 83 | | |
| 排水構造物工 | | 式 | 1 | | |
| 水平排水工 | | 式 | 1 | | |
| 地下排水 | 据付 波状管及び網状管 150mm | m | 57 | | |
| フィルター材設置 | クラッシュランC40 | m3 | 4.4 | | |
| 吸出し防止材設置 | t=10mm | m2 | 20.9 | | |
| 林道施設災害復旧（財の神4号） | | 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 | 25 | | |
| 床掘り（大型円筒金網） | 土砂 小規模 | m3 | 17 | | |

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単位 | 員数 | 単 価 | 金 額 |
|---------------------------|---|----|------|-----|-----|
| 床掘り (暗渠) | 土砂 小規模 | m3 | 7 | | |
| 盛土工 | | 式 | 1 | | |
| 盛土 (流用土) | 路体(築堤) 4.0m以上 障害なし | m3 | 510 | | |
| 盛土材 (C-40) | | m3 | 108 | | |
| 埋戻し (大型円筒金網) | 小規模 単粒度碎石 (S-30) | m3 | 17 | | |
| 路盤工 | | 式 | 1 | | |
| 砂利舗装工(機械) 10cm | 敷均し幅2.5m以上 バックホフ 舗装面 仕上有 C-40 | m3 | 13.5 | | |
| 法面整形工 | | 式 | 1 | | |
| 法面整形 (切土部) | 液質土 BH山積0.80m3 | m2 | 42 | | |
| 法面整形 (盛土部) | 液質土 BH山積0.80m3 | m2 | 145 | | |
| 残土処理工 | | 式 | 1 | | |
| 残土処理 (仮置き場から1.25km 運搬) | 標準 バックホフ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無 し 1.5km以下 良好 | m3 | 358 | | |
| 擁壁工 | | 式 | 1 | | |
| 大型円筒金網 | | 式 | 1 | | |
| 大型円筒金網製作・据付工 | H=1.0m (31+10×1.2=43組) | 組 | 43 | | |
| 大型円筒金網材料費 | | 式 | 1 | | |
| 吸出防止材設置工 | | m2 | 62.4 | | |
| 間詰コンクリート | 無筋 小型構造物人力打設 | m3 | 0.8 | | |
| 型枠 | | m2 | 3.6 | | |
| 排水構造物工 | | 式 | 1 | | |
| 水平排水工 | | 式 | 1 | | |
| 地下排水 | 据付 波状管及び網状管 300mm | m | 19 | | |
| フィルター材設置 | クワッシュランC40 | m3 | 6.3 | | |
| 吸出し防止材設置 | t=10mm | m2 | 15.2 | | |
| 仮設工 | | 式 | 1 | | |
| 仮設工 | | 式 | 1 | | |
| 工事用道路工 | | 式 | 1 | | |
| 工事用道路 (既設林道) 補修 | クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3) | 時間 | 100 | | |

