

工種別数量内訳書

工事名 黒沢林道ほか災害復旧工事

山形森林管理署最上支署

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（黒沢林道 1 号箇所）		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	50		
箱掘り		m3	18		
盛土工		式	1		
盛土（購入土）	路体(築堤) 4.0m以上 障害なし	m3	58		
路盤工		式	1		
砂利路面	再生砕石 0-40 20cm	m3	9.1		
残土処理工		式	1		
残土処理	路体(築堤) 4.0m以上 障害なし	m3	61		
擁壁工		式	1		
かご枠工		式	1		
鋼製かご枠	詰石 幅120cm	m	24		
排水構造物工		式	1		
流末工		式	1		
流木捕捉工	H=1.5m、B=2.0m	基	1		
舗装工		式	1		
コンクリート路面工		式	1		
路面工下層路盤 t=20cm		m3	5.4		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
コンクリート路面工 t=15cm	人力舗設、路盤紙敷設、溶接金網敷設	m3	4		
構造物撤去工		式	1		
かご撤去工		式	1		
ふとんかご	撤去 階段式 高さ60cm*幅120cm	m	6		
運搬処理工		式	1		
鉄 く ず処分費	運搬距離12.3km	t	0.1		
鉄 く ず運搬費	運搬距離12.3km	回	1		
林道施設災害復旧（黒沢林道2号箇所）		式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
掘削（土砂）	地山の掘削積込 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	m3	170		
掘削（土砂）	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	m3	76		
床掘り	土砂 小規模	m3	45		
床掘り	土砂 小規模	m3	17		
箱掘	クロー型山積0.45m3（平積0.35m3） 礫質土・砂・砂質土・粘性土	m3	76		
盛土工		式	1		
盛土（流用土）	路体（築堤）4.0m以上 障害なし	m3	535		
盛土（発生土）	路体（築堤）4.0m以上 障害なし	m3	76		
盛土（購入土）	現場着	m3	433		
埋戻し	小規模 土砂	m3	25		
路盤工		式	1		
路盤 20cm	敷均し幅2.5m以上 バックホウ 舗装面仕上有 RC-40	m3	79.1		
法面整形工		式	1		
法面整形（切土部）	砂・砂質土 BH山積0.45m3	m2	2		
法面整形（盛土部）	盛土法面整形（削り取り整形）	m2	240		
擁壁工		式	1		
重力式コンクリート擁壁工		式	1		
基礎材	0.15m 割栗石（50～150mm）敷並べ 再生クラッシュラン40～0	m3	2.8		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
コンクリート	重力式擁壁2m以上5m以下 18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 基礎砕石無 均しCo無 一般養生 延長無し	m3	29		
端部止コンクリート	18-8-40 無筋構造物 V<30m3/日 養生工無 生コンクリート 夜間割増無 標準 標準 圧送管30m以下	m3	0.5		
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	1.6		
かご工		式	1		
かご(砕石)材料費		式	1		
かご(砕石)	幅、高さ、種別、規格、詰石種類、詰石規格	m	42		
法面保護工		式	1		
植生マット工		式	1		
植生マット	肥料袋付 施工規模250m2未満加算率35%	m2	240		
排水構造物工		式	1		
流木除け工		式	1		
流木除け工	・ ・ ・ ・	箇所	1		
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 機械施工 4週8休(現場閉所)	m3	2.7		
かご撤去工		式	1		
ふとんかご撤去	撤去 階段式 高さ60cm*幅120cm	m	24		
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無し 14.4km以下 良好	式	1		
現場発生品運搬	鉄くず	式	1		
仮設工		式	1		
仮設工		式	1		
土留・仮締切工		式	1		
土のう	大型土のう工 製作・設置撤去 作業半径6m以下	m	48		
水替工		式	1		
ポンプ排水	排水量6以上30m3/h未満(ポンプ 径100mm*1台)	日	10.5		
ポンプ排水(小口径)	排水6以上30m3/h未満 ポンプ 口径100mm	式	1		
直接工事費		式	1		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
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		
工事原価		式	1		
林道施設災害復旧（松根沢林道 1 号箇所）		式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
バックホ掘削(掘削積込、積込)	地山の掘削積込 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	m3	43		
床掘り	クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 粘土質土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し	m3	115		
箱掘		m3	6		
盛土工		式	1		
埋戻し	小規模 土砂	m3	99		
路盤工		式	1		
碎石路面	敷均し幅2.5m以上 バックホ 舗装面仕上有 RC-40 20cm	m3	4		
残土処理工		式	1		
流用残土	盛土	m3	48		
擁壁工		式	1		
重力式コンクリート擁壁工		式	1		
基礎材（呑口、吐口）	0.15m 割栗石(50~150mm) 敷並べ 再生クラッシュラン40~0	m3	4.2		
コンクリート（呑口、吐口）	2m以上5m以下 18-8-40(普通)生コンクリート小型車 割増無 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	44.6		
排水構造物工		式	1		
横断工		式	1		
自由勾配側溝	1000×1300、18-8-40N	m	6		
横断溝蓋	自由勾配側溝 グレーチング	枚	3		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
流末工		式	1		
ふとんかご	設置 階段式 高さ60cm*幅120cm	m	2		
舗装工		式	1		
コンクリート舗装工（路面工）		式	1		
コンクリート路面	18-8-40N、t=15cm	m3	0.9		
下層路盤（車道・路肩部）	RC-40、t=20cm	m3	1.2		
仮設工（松根沢林道1号箇所）		式	1		
仮設工		式	1		
水替工		式	1		
水替ポンプ据付・撤去（小口径） 揚程10m以下	排水6以上30m3/h未満 ポンプ口径100mm	箇所	2		
ポンプ運転（作業時排水） 小口径 発動発電機	排水量6以上30m3/h未満（ポンプ径100mm*1台）	日	18		
林道施設災害復旧（松根沢林道2号箇所）		式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
バックホ掘削（掘削積込、積込）	地山の掘削積込 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	m3	86		
箱掘		m3	20		
盛土工		式	1		
盛土（購入土）	路体（築堤）4.0m以上 障害なし	m3	105		
路盤工		式	1		
碎石路面	再生碎石 0-40 20cm	m3	20		
残土処理工		式	1		
流用残土	盛土	m3	96		
土砂運搬	小規模 バックホ山積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	96		
擁壁工		式	1		
かご砕工		式	1		
鋼製かご砕	詰石 幅120cm	m	112		
排水構造物工		式	1		
流末工		式	1		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
流木捕捉工	H=1.5m、B=2.0m	基	1		
構造物撤去工		式	1		
かご撤去工		式	1		
ふとんかご	撤去 階段式 高さ60cm*幅120cm	m	11		
産廃処分費		t	0.1		
運搬処理工		式	1		
鉄くず運搬		回	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		
工事原価		式	1		
林道施設災害復旧（白川林道 1 号箇所）		式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
掘削（小規模）	土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	3		
床掘（小規模）	土砂 小規模	m3	98		
箱堀（S1）	砂・砂質土	m3	8		
埋戻し（小規模）		m3	70		
残土処理工		式	1		
流用残土		m3	28		
路盤工		式	1		
砂利路盤工	RC-40 t=0.2	m3	8		
舗装工		式	1		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
コンクリート路面工	t=0.15	m3	1.2		
路面工下層路盤	RC-40 t=0.2	m3	1.6		
擁壁工		式	1		
重力式コンクリート擁壁		式	1		
基礎栗石工	t=0.15	m3	3.5		
重力式擁壁	2m以上5m以下 18-8-40(普通)生コンクリート小型車 割増無 基礎砕石無 均しCo無 一般養生 延長無し	m3	60.1		
排水構造物工		式	1		
U型側溝工		式	1		
プレキャストU型側溝	300C	m	6		
U字側溝グレーチング設置	300C	枚	4		
流末工		式	1		
ふとんかご		m	3		
仮設工		式	1		
仮設工		式	1		
水替工		式	1		
ポンプ排水（小口径）	作業時排水 口径100mm	式	1		
林道施設災害復旧（白川林道2号箇所）		式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
掘削（土砂）	撤去	m3	47		
掘削	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	m3	281		
床掘（S1）		m3	524		
箱堀		m3	12		
盛土工		式	1		
埋戻し（C）	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	244		
残土処理工		式	1		
残土処理		m3	281		
土砂運搬	(D=2.0km)	m3	281		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
路盤工		式	1		
路盤	敷均し幅2.5m以上 バックホウ 舗装面仕上有	m3	12		
重力式コンクリート擁壁工		式	1		
基礎材（呑口・吐口）		m3	10.3		
コンクリート擁壁打設（呑口・吐口）		m3	166		
排水構造物工		式	1		
カルバート工		式	1		
ボックスカルバート	B1200×H1500×L1000	m	6		
流末処理工		式	1		
かご枠	高さ50cm 幅120cm 長さ200cm	m	8		
ふとんかご	設置 階段式 高さ60cm*幅120cm	m	3		
遮水シート張工	資材のみ	m2	6.8		
構造物撤去工		式	1		
排水構造物撤去工		式	1		
ヒューム管撤去	φ 1500mm	m3	6.2		
殻運搬処理		式	1		
殻運搬処理		式	1		
産廃処分費		式	1		
仮設工（白川林道2号箇所）		式	1		
仮設工		式	1		
水替工		式	1		
ポンプ排水処理工	作業時排水 口径100mm	式	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		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
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（沼の沢林道）		式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
バックホウ掘削(掘削積込、積込)	地山の掘削積込 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	m3	70		
床掘り	クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 粘土質土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し	m3	229		
箱掘		m3	9		
盛土工		式	1		
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	113		
路盤工		式	1		
碎石路面	敷均し幅2.5m以上 バックホウ 舗装面仕上有 RC-40 20cm	m3	5.3		
残土処理工		式	1		
流用残土	盛土	m3	164		
土砂運搬	標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 2.0km以下 良好	m3	164		
擁壁工		式	1		
重力式コンクリート擁壁工		式	1		
基礎材（呑口、吐口）	0.15m 割栗石(50~150mm) 敷並べ 再生クラッシュラン40~0	m3	4.8		
コンクリート（呑口、吐口）	2m以上5m以下 18-8-40(普通)生コンクリート小型車 割増無 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	56.6		
排水構造物工		式	1		
横断工		式	1		
自由勾配側溝(標準単価)	1000×1300、18-8-40N	m	12		
横断溝蓋	自由勾配側溝 グレーチング	枚	6		
流末工		式	1		
ふとんかご	設置 階段式 高さ60cm*幅120cm	m	9		
舗装工		式	1		
コンクリート舗装工（路面工）		式	1		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
コンクリート路面	18-8-40N、t=15cm	m3	4		
下層路盤（車道・路肩部）	RC-40、t=20cm	m3	5.3		
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 機械施工	m3	7		
産廃処分費		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	7		
仮設工（沼の沢林道）		式	1		
仮設工		式	1		
水替工		式	1		
水替ポンプ据付・撤去(小口径) 揚程10m以下	排水6以上30m3/h未満 ポンプ口径100mm	箇所	2		
ポンプ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機	排水量6以上30m3/h未満(ポンプ径100mm*1台)	日	22.5		
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		
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		