



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和8年度
緊急予防治山事業
三戸町宇津沢 地区
令和8年県営緊急予防治山工事
火山緊第1号

金 抜 き 設 計 書

(当初)

[illegible]

SK03R

SK03R

SK03R

事業名 緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区

工事名 令和8年度緊急予防治山工事

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費(諸経費対象)内訳				
直接工事費(諸経費対象)	1.000	式		
・谷止工 No.2谷止工 L=23.50m、H=4.00m、b=1.20m	1.000	式		
・作業土工	1.000	式		
・掘削工 堆積土砂	1.000	式		
・掘削工 砂質土	1.000	式		
・掘削工 軟岩	1.000	式		
・掘削面整形 砂質土、軟岩(Ⅰ)A	1.000	式		
・埋戻し	1.000	式		
・本堤工	1.000	式		
・コンクリート打設工 18-8-40-60%	1.000	式		
・養生工	1.000	式		
・打継面清掃	1.000	式		
・型枠工(下流側・放水路部分)	1.000	式		
・型枠工 (上流側・背面部分) 残存型枠	1.000	式		
・鉄筋加工 SD345 D16	1.000	式		
・鉄筋建込工	1.000	式		
・水抜きパイプ	1.000	式		
・溪間工付属物設置工	1.000	式		
・銘板設置工	1.000	式		
・運搬工	1.000	式		
・不整地運搬車運搬	1.000	式		
・コンクリートダム仮設工	1.000	式		
・土のう仮締切工	1.000	式		
・土のう仮締切工 500*300*100	1.000	式		
・足場工	1.000	式		
・足場工	1.000	式		
・水替工	1.000	式		
・水替工 設置、撤去、運転	1.000	式		
・コンクリート工	1.000	式		
・圧送管・組立・撤去	1.000	式		
・パイプ布設替え	1.000	式		
・パイプ布設替え	1.000	式		
・作業ヤード	1.000	式		
・敷鉄板敷設工	1.000	式		
・仮設道路工	1.000	式		
・仮設道路 L=230.19m、W=3m	1.000	式		
・掘削工 礫質土	1.000	式		
・盛土工 礫質土	1.000	式		

SK03R

SK03R

事業名 緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区

工事名 令和8年度緊急予防治山工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費(諸経費対象)					
・谷止工 No.2谷止工 L=23.50m、H=4.00m、b=1.20m	1.000	式			
・作業土工	1.000	式			
・掘削工 堆積土砂	1.000	式			1 式当たり
バックホウ掘削(山地治山土工) ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土 ・礫質土,良好	11.000	m3			歩A・単A S単 17号
合 計					
・掘削工 砂質土	1.000	式			1 式当たり
バックホウ掘削(山地治山土工) 地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・ 礫質土,良好	41.000	m3			歩A・単A S単 18号
合 計					
・掘削工 軟岩	1.000	式			1 式当たり
バックホウ掘削(山地治山土工) 地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,軟岩(I)A,良好	109.000	m3			歩A・単A S単 19号
合 計					
・掘削面整形 砂質土、軟岩(I)A	1.000	式			1 式当たり
土砂掘削面整形 砂・砂質土	0.100	m ²			歩A・単A S単 20号
土砂掘削面整形 軟岩(I)A	47.600	m ²			歩A・単A S単 21号
合 計					
・埋戻し	1.000	式			1 式当たり
SP 埋戻し 森林 最大埋戻幅1m以上4m未満,-,-,あり	49.000	m3			歩A・単A S単 35号
合 計					
・本堤工	1.000	式			
・コンクリート打設工 18-8-40-60%	1.000	式			1 式当たり
コンクリートポンプ車打設(治山ダム工) 45m3以上60m3未満,無筋構造物,打設(A)	100.800	m3			歩A・単A S単 22号
合 計					
・養生工	1.000	式			1 式当たり
養生工 一般養生,無筋構造物	100.800	m3			歩A・単A S単 7号
合 計					
・打継面清掃	1.000	式			1 式当たり
打継面清掃 打継面清掃	100.800	m3			歩A・単A S単 25号
合 計					
・型枠工(下流側・放水路部分)	1.000	式			1 式当たり
型枠工 (治山ダム工) 設置・撤去,ケーブルクレーン以外	66.500	m ²			歩A・単A S単 23号
合 計					

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区
工事名	令和8年度緊急予防治山工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・・・ 型枠工 (上流側・背面部分)					1 式当たり
残存型枠	1.000	式			
丸太残存型枠					歩A・単A
治山ダム用	65.200	m			T単 1号
合 計					
・・・ 鉄筋加工					1 式当たり
SD345 D16	1.000	式			
鉄筋加工					歩A・単A
16mm～25mm	0.250	ton			S単 8号
合 計					
・・・ 鉄筋建込工					1 式当たり
鉄筋建込み (治山ダム工)					歩A・単A
D型	97.000	本			S単 26号
合 計					
・・・ 水抜きパイプ					1 式当たり
硬質ポリ塩化ビニル管	1.000	式			
一般管 V P 径300	1.660	m			歩A・単A
合 計					
・ 溪間工付属物設置工					
1.000	式				
・・・ 銘板設置工					1 式当たり
1.000	式				
名板 (鋳物製)					歩A・単A
治山用 30cm×40cm	1.000	枚			
合 計					
・ 運搬工					
1.000	式				
・・・ 不整地運搬車運搬					1 式当たり
1.000	式				
不整地運搬車運搬					歩A・単A
鋼材・その他,6t積,0.27km	3.310	ton			S単 6号
合 計					
・ コンクリートダム仮設工					
1.000	式				
・ 土のう仮締切工					
1.000	式				
・・・ 土のう仮締切工					1 式当たり
500*300*100	1.000	式			
土のう締切工					歩A・単A
現地採取	1.000	m			S単 9号
合 計					
・ 足場工					
1.000	式				
・・・ 足場工					1 式当たり
1.000	式				
キャットウォーク	74.000	m			歩A・単A
合 計					S単 12号
・ 水替工					
1.000	式				
・・・ 水替工					1 式当たり
設置、撤去、運転	1.000	式			
水替工 (小口径) (ポンプの据付・撤去)					歩A・単A
ポンプ口径50mm	1.000	箇所			S単 11号
水替工 (小口径) (ポンプ運転)					歩A・単A
0以上7未満,作業時排水	6.000	日			S単 10号
樹脂製送排水ホース					歩A・単A
Φ300 20m	20.000	m			
合 計					

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区
工事名	令和8年度緊急予防治山工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・ ・ コンクリート工					
・ ・ ・ 圧送管・組立・撤去	1.000	式			1 式当たり
圧送管組立撤去(治山ダム工) 150m以上,組立撤去	150.000	m			歩A・単A S単 24号
合 計					
・ ・ バイブ布設替え	1.000	式			
・ ・ ・ バイブ布設替え	1.000	式			1 式当たり
硬質ポリ塩化ビニル管 一般管 V P 径50	130.000	m			歩A・単A
合 計					
・ ・ 作業ヤード	1.000	式			
・ ・ ・ 敷鉄板敷設工	1.000	式			1 式当たり
敷鉄板設置・撤去工 敷鉄板 賃料 22*1524*3048 90日以内	176.500	m ²			歩A・単A S単 15号
敷鉄板 整備費 22*1524*3048	2,014.000	枚供用日			歩A・単A
敷鉄板設置・撤去工 敷鉄板撤去	38.000	枚			歩A・単A
敷鉄板撤去	176.500	m ²			歩A・単A S単 16号
合 計					
・ 仮設道路工					
・ ・ 仮設道路 L=230.19m、W=3m	1.000	式			
・ ・ ・ 掘削工 礫質土	1.000	式			1 式当たり
バックホウ掘削積込み(土砂) 地山の掘削積込,10,000m3未満,制限あり,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	478.000	m3			歩A・単A S単 5号
合 計					
・ ・ ・ 盛土工 礫質土	1.000	式			1 式当たり
SP 路体(築堤)盛土 森林 2.5m以上4.0m未満,-,-,あり	115.000	m3			歩A・単A S単 34号
合 計					
・ ・ ・ 残土処理工	1.000	式			1 式当たり
SP 整地 森林 敷均し(ル-ズ'),標準(10,000m3未満),無し,あり	204.000	m3			歩A・単A S単 33号
合 計					
・ ・ ・ 大型土のう	1.000	式			1 式当たり
大型土のう工 製作・設置,5m以下,ハック砂(山積0.45m3(平積0.35m3))	67.000	袋			歩A・単A S単 13号
大型土のう工 撤去,6m以下,ハック砂(山積0.8m3(平積0.6m3))	67.000	袋			歩A・単A S単 14号
合 計					
・ ・ ・ 敷砂利	1.000	式			1 式当たり
砂利路盤工(敷均し(機械)) 敷均し幅 2.5m以上,敷均し,締固め	301.200	m ²			歩A・単A S単 32号
合 計					

SK03R

SK03R

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区
工事名	令和8年度緊急予防治山工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 1号 ***					
	土木一般世話役					
	土木一般世話役		人			歩A・単A
	*** S単- 2号 ***					
	型わく工					
	型わく工		人			歩A・単A
	*** S単- 3号 ***					
	普通作業員					
	普通作業員		人			歩A・単A
	*** S単- 4号 ***					
	輸送費(仮設材)					
	輸送費(仮設材)					
	基本運賃(自動入力),12m以内,40kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・取卸)+現場(積込・取卸),0.0,0.0		ton			歩A・単A
	*** S単- 5号 ***					
	バックホウ掘削積込み(土砂)					
	バックホウ掘削積込み(土砂)					
	地山の掘削積込,10,000m3未満,制限あり,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし		m3			歩A・単A
	*** S単- 6号 ***					
	不整地運搬車運搬					
	不整地運搬車運搬					
	鋼材・その他,6t積,0.27km		ton			歩A・単A
	*** S単- 7号 ***					
	養生工					
	養生工					
	一般養生,無筋構造物		m3			歩A・単A
	*** S単- 8号 ***					
	鉄筋加工					
	鉄筋加工					
	16mm～25mm		ton			歩A・単A
	*** S単- 9号 ***					
	土のう締切工					
	土のう締切工					
	現地採取		m ²			歩A・単A
	*** S単- 10号 ***					
	水替工(小口径)(ポンプ運転)					
	水替工(小口径)(ポンプ運転)					
	0以上7未満,作業時排水		日			歩A・単A
	*** S単- 11号 ***					
	水替工(小口径)(ポンプの据付・撤去)					
	水替工(小口径)(ポンプの据付・撤去)					
	ポンプ口径50mm		箇所			歩A・単A
	*** S単- 12号 ***					
	キャットウォーク					
	キャットウォーク		m			歩A・単A
	*** S単- 13号 ***					
	大型土のう工					
	大型土のう工					
	製作・設置,5m以下,ハック砂(山積0.45m3(平積0.35m3))		袋			歩A・単A
	*** S単- 14号 ***					
	大型土のう工					
	大型土のう工					
	撤去,6m以下,ハック砂(山積0.8m3(平積0.6m3))		袋			歩A・単A
	*** S単- 15号 ***					
	敷鉄板設置・撤去工					
	敷鉄板設置・撤去工					
	敷鉄板設置		m ²			歩A・単A
	*** S単- 16号 ***					
	敷鉄板設置・撤去工					
	敷鉄板設置・撤去工					
	敷鉄板撤去		m ²			歩A・単A
	*** S単- 17号 ***					
	バックホウ掘削(山地治山土工)					
	バックホウ掘削(山地治山土工)					
	ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,良好		m3			歩A・単A
	*** S単- 18号 ***					
	バックホウ掘削(山地治山土工)					
	バックホウ掘削(山地治山土工)					
	地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,良好		m3			歩A・単A
	*** S単- 19号 ***					
	バックホウ掘削(山地治山土工)					
	バックホウ掘削(山地治山土工)					
	地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,軟岩(I)A,良好		m3			歩A・単A
	*** S単- 20号 ***					
	土砂掘削面整形					

SK03R

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区
工事名	令和8年度緊急予防治山工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 1号 ***					
	土木一般世話役		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	土木一般世話役			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分			深夜時間:0.0 時間の制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0		
	土木一般世話役	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単- 2号 ***					
	型わく工		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	型わく工			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分			深夜時間:0.0 時間の制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0		
	型わく工	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単- 3号 ***					
	普通作業員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	普通作業員			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分			深夜時間:0.0 時間の制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0		
	普通作業員	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単- 4号 ***					
	輸送費(仮設材)		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	輸送費(仮設材)			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	基本運賃(自動入力),12m以内,40kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板)			深夜時間:0.0 時間の制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	),基地(積込・取卸)+現場(積込・取卸),0.0,0.0			夜間制約作業時間:0.0		
	1)使用単価区分 2)運賃料金(円/ton)	0円				
	3)製品長 4)運搬距離(片道)	12m以内 40kmまで				
	5)計上方法 6)積卸し計上区分	往復計上 計上する(敷鉄板)				
	7)積卸し区分(敷鉄板)	基地(積込・取卸)+現場(積込・取卸)				
	9)冬期割増率(実数)	0.0				
	10)深夜早朝割増率(実数)	0.0				
	仮設材輸送運賃料金 40km以下 製品長12m以内	1.000	ton			
	積卸し費 基地積込み・取卸し+現場積込み・取卸し	1.000	ton			
	合 計					算出数量 1.000 ton
	単 価		ton			
	*** S単- 5号 ***					
	バックホウ掘削積込み(土砂)		m3		1.000 日	歩A 当たり算出

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区
工事名	令和8年度緊急予防治山工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	バックホウ掘削積込み(土砂) 地山の掘削積込,10,000m3未満,制限あり,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし			冬期補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)作業種別区分 2)施工土量区分 3)制限区分 4)土質区分 5)障害区分	地山の掘削積込 10,000m3未満 制限あり 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし				
	バックホ[ｸﾗｰ型・後方超小旋回・超低騒音型 排対型(2014年)]山積0.45m3(平積0.35m3) 運転手(特殊)	1.490	供用日			
	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	1.000 65.000	人 L			
	合 計					算出数量 112.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単一 6号 ***					
	不整地運搬車運搬 不整地運搬車運搬 鋼材・その他,6t積,0.27km		ton		1.000 日	歩A 当たり算出
	1)運搬物区分 2)規格区分 3)片道運搬距離(km) 4)積込その他の時間:α(分) 5)機関出力(kW) 6)燃料消費率(L/kW-h) 7)長期割引単価区分(賃料機械)	鋼材・その他 6t積 0.270km 2.800分 116.000kW 0.114 L/kW-h		冬期補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	運転手(特殊)	1.000	人			
	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	90.000	L			
	不整地運搬車 油圧ダンプ式 6 t 積	2.180	日			
	合 計					算出数量 259.300 [各単位]
	単 価		[各単位]			
	単位					
	*** S単一 7号 ***					
	養生工		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	養生工 一般養生,無筋構造物			冬期補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)方法区分 2)構造物区分 3)山林砂防工(普通作業員)	一般養生 無筋構造物 普通作業員				
	土木一般世話役	0.080	人			
	普通作業員	0.250	人			
	諸雑費	0.100				
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単一 8号 ***					
	鉄筋加工		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	鉄筋加工 16mm～25mm			冬期補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)鉄筋径区分 2)山林砂防工(普通作業員)	16mm～25mm 普通作業員				
	3)鉄筋計上区分 4)鉄筋コードの選択(単位:ton)	鉄筋を計上する				
	土木一般世話役	0.200	人			
	鉄筋工	0.900	人			

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区				
工事名	令和8年県営緊急予防治山工事				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	普通作業員	0.600	人			
	異形棒鋼 SD345 D16	1.030	ton			
	諸雑費	0.020				
	合 計					算出数量 1.000 ton
	単 価		ton			
	*** S単一 9号 ***					
	土のう締切工		m ²		10.000 m ²	歩A 当たり算出
	土のう締切工 現地採取			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)土砂採取区分 2)山林砂防工(普通作業員)	現地採取 普通作業員		深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0		
	普通作業員	6.000	人			
	土のう 化学繊維使用 62cm×48cm	170.000	枚			
	合 計					算出数量 10.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単一 10号 ***					
	水替工(小口径)(ポンプ運転)		日		1.000 日	歩A 当たり算出
	水替工(小口径)(ポンプ運転) 0以上7未満,作業時排水			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)排水量区分(m3/h) 2)排水区分	0以上7未満 作業時排水		深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	3)長期割引単価区分(賃料機械) 4)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員		夜間制約作業時間:0.0		
	土木一般世話役	0.040	人			
	普通作業員	0.050	人			
	発動発電機[G駆動・〜低騒音型] 定格容量2kva	1.080	日			
	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	9.300	L			
	諸雑費	0.080				
	合 計					算出数量 1.000 日
	単 価		日			
	*** S単一 11号 ***					
	水替工(小口径)(ポンプの据付・撤去)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	水替工(小口径)(ポンプの据付・撤去) ポンプ口径50mm			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)口径区分 2)山林砂防工(普通作業員)	ポンプ口径50mm 普通作業員		深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0		
	土木一般世話役	0.230	人			
	普通作業員	0.430	人			
	合 計					算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所			
	*** S単一 12号 ***					
	キャットウォーク		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	キャットウォーク			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員		深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区
工事名	令和8年度緊急予防治山工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
				夜間制約作業時間:0.0		
	土木一般世話役	0.100	人			
	とび工	0.400	人			
	普通作業員	0.400	人			
	諸雑費 21%	0.210				
	合 計					算出数量 10.000 m
	単 価		m			
	*** S単一 13号 ***					
	大型土のう工		袋		10.000 袋	歩A 当たり算出
	大型土のう工 製作・設置,5m以下,ﾊﾞｯｸ砂(山積0.45m3(平積0.35m3))			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)工種区分	製作・設置		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)作業半径	5m以下		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	3)機械の選択	ﾊﾞｯｸ砂(山積0.45m3(平積0.35m3))		夜間制約作業時間:0.0		
	4)大型土のう袋(単位:袋)					
	5)土砂(単位:m3)					
	6)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	7)長期割引単価区分(賃料機械)					
	土木一般世話役	0.290	人			
	特殊作業員	0.290	人			
	普通作業員	0.290	人			
	諸雑費	0.010				
	大型土のう袋 1.0t用	10.000	枚			
	現地発生土	10.000	m3			計上無し
	ﾊﾞｯｸ砂[ｸﾚｰﾝ型・後方超小旋回・ｸﾚｰﾝ・～超低・排(～2014)] ﾊﾞｯｸ容量0.45m3 吊能力2.9t	0.380	日			
	運転手 (特殊)	0.290	人			
	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	19.000	L			
	合 計					算出数量 10.000 袋
	単 価		袋			
	*** S単一 14号 ***					
	大型土のう工		袋		10.000 袋	歩A 当たり算出
	大型土のう工 撤去,6m以下,ﾊﾞｯｸ砂(山積0.8m3(平積0.6m3))			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)工種区分	撤去		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)作業半径	6m以下		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	3)機械の選択	ﾊﾞｯｸ砂(山積0.8m3(平積0.6m3))		夜間制約作業時間:0.0		
	4)大型土のう袋(単位:袋)					
	5)土砂(単位:m3)					
	6)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	7)長期割引単価区分(賃料機械)					
	土木一般世話役	0.090	人			
	特殊作業員	0.090	人			
	諸雑費	0.004				
	ﾊﾞｯｸ砂[ｸﾚｰﾝ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)] ﾊﾞｯｸ容量0.8m3 吊能力2.9t	0.110	日			
	運転手 (特殊)	0.090	人			
	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	8.800	L			
	合 計					算出数量 10.000 袋
	単 価		袋			

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区
工事名	令和8年度緊急予防治山工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単一 15号 ***					
	敷鉄板設置・撤去工		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 敷鉄板設置			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)作業区分 2)長期割引単価区分(賃料機械)	敷鉄板設置		深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	3)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員		夜間制約作業時間:0.0		
	土木一般世話役					
		0.150	人			
	とび工					
		0.150	人			
	普通作業員					
		0.150	人			
	バックホ[ｸﾚｰﾝ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)] バック容量0.8m ³ 吊能力2.9t		日			
	運転手(特殊)					
		0.150	人			
	軽油 バック給油	18.000	L			
	諸雑費 1%	0.010				
	合 計					算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単一 16号 ***					
	敷鉄板設置・撤去工		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 敷鉄板撤去			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)作業区分 2)長期割引単価区分(賃料機械)	敷鉄板撤去		深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	3)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員		夜間制約作業時間:0.0		
	土木一般世話役					
		0.140	人			
	とび工					
		0.140	人			
	普通作業員					
		0.140	人			
	バックホ[ｸﾚｰﾝ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)] バック容量0.8m ³ 吊能力2.9t		日			
	運転手(特殊)					
		0.140	人			
	軽油 バック給油	17.000	L			
	諸雑費 1%	0.010				
	合 計					算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単一 17号 ***					
	バックホウ掘削(山地治山土工)		m ³		1.000 日	歩A 当たり算出
	バックホウ掘削(山地治山土工) ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土 ・粘性土・礫質土,良好			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)作業種別区分 2)制限区分 3)山地治山工区分 4)工種区分 5)土質区分 6)現場条件	ルーズな状態の積込 制限なし 山地治山工(B) 溪間工 砂・砂質土・粘性土・礫質土 良好		夜間制約作業時間:0.0		
	バックホ[ｸﾚｰﾝ型(超低騒音型)・排対型(3次)] 標準バック容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)		供用日			
	運転手(特殊)					
		1.470	人			
	軽油 バック給油	94.000	L			
	合 計					算出数量 200.000 m ³
	単 価		m ³			

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区
工事名	令和8年県営緊急予防治山工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単一 18号 ***					
	バックホウ掘削(山地治山土工)		m3		1.000 日	歩A 当たり算出
	バックホウ掘削(山地治山土工)			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,良好			深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)作業種別区分	地山の掘削・積込		夜間制約作業時間:0.0		
	2)制限区分	制限なし				
	3)山地治山工区分	山地治山工(B)				
	4)工種区分	溪間工				
	5)土質区分	砂・砂質土・粘性土・礫質土				
	6)現場条件	良好				
	バックホ[ｸﾗｰ型(超低騒音型)・排対型(3次)]					
	標準ﾊﾞｯｸﾄ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	1.470	供用日			
	運転手 (特殊)	1.000	人			
	軽油					
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	94.000	L			
	合 計					算出数量 180.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単一 19号 ***					
	バックホウ掘削(山地治山土工)		m3		1.000 日	歩A 当たり算出
	バックホウ掘削(山地治山土工)			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,軟岩(I)A,良好			深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)作業種別区分	地山の掘削・積込		夜間制約作業時間:0.0		
	2)制限区分	制限なし				
	3)山地治山工区分	山地治山工(B)				
	4)工種区分	溪間工				
	5)土質区分	軟岩(I)A				
	6)現場条件	良好				
	バックホ[ｸﾗｰ型(超低騒音型)・排対型(3次)]					
	標準ﾊﾞｯｸﾄ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	1.470	供用日			
	運転手 (特殊)	1.000	人			
	軽油					
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	94.000	L			
	合 計					算出数量 150.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単一 20号 ***					
	土砂掘削面整形		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	土砂掘削面整形			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	砂・砂質土			深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)土質区分	砂・砂質土		夜間制約作業時間:0.0		
	2)山林砂防工 (普通作業員)	普通作業員				
	土木一般世話役	0.300	人			
	普通作業員	2.000	人			
	合 計					算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単一 21号 ***					
	土砂掘削面整形		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	土砂掘削面整形			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	軟岩(I)A			深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)土質区分	軟岩(I)A		夜間制約作業時間:0.0		
	2)山林砂防工 (普通作業員)	普通作業員				
	土木一般世話役	0.700	人			
	普通作業員	3.700	人			

事業名	緊急予防治山事業 三戸町津沢 地区
工事名	令和8年県営緊急予防治山工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計					算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単一 22号 ***					
	コンクリートポンプ車打設(治山ダム工)		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	コンクリートポンプ車打設(治山ダム工)			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	45m3以上60m3未満,無筋構造物,打設(A)			深夜時間:0.0	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)設計日打設量区分	45m3以上60m3未満		時間の制約:なし		
	2)構造物区分	無筋構造物		夜間制約作業時間:0.0		
	3)時間当たり打設量(m3/h)	16.000m3				
	4)打設区分	打設(A)				
	5)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	6)コンクリートコード(単位:m3)					
	生コンクリート(普通)		m3			
	18N/mm2 8cm 40mm (W/C=60%以下)	10.700				
	コンクリートポンプ車[トラクタ架装・ブーム式]		時間			
	圧送能力90~110m3/h	0.630				
	運転手(特殊)		人			
		0.090				
	軽油		L			
	ハートフル給油	8.100				
	土木一般世話役		人			
		0.200				
	特殊作業員		人			
		0.300				
	普通作業員		人			
		0.800				
	諸雑費					
	1%	0.010				
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単一 23号 ***					
	型枠工(治山ダム工)		m ²		10.000 m ²	歩A 当たり算出
	型枠工(治山ダム工)			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	設置・撤去,ケーブルクレーン以外			深夜時間:0.0	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)作業区分	設置・撤去		時間の制約:なし		
	2)持上(下)機械区分	ケーブルクレーン以外		夜間制約作業時間:0.0		
	3)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	土木一般世話役		人			
		0.290				
	型わく工		人			
		1.570				
	普通作業員		人			
		1.360				
	諸雑費					
		0.400				
	合 計					算出数量 10.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単一 24号 ***					
	圧送管組立撤去(治山ダム工)		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	圧送管組立撤去(治山ダム工)			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	150m以上,組立撤去			深夜時間:0.0	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)延長区分	150m以上		時間の制約:なし		
	2)作業区分	組立撤去		夜間制約作業時間:0.0		
	3)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	普通作業員		人			
		0.600				
	合 計					算出数量 10.000 m
	単 価		m			
	*** S単一 25号 ***					
	打継面清掃		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区
工事名	令和8年度緊急予防治山工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	打継面清掃			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10%	
	打継面清掃				超勤時間:0.0	
	1)施工内容区分	打継面清掃		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	土木一般世話役					
		0.020	人			
	普通作業員					
		0.100	人			
	諸雑費					
		0.120				
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単一 26号 ***					
	鉄筋建込み(治山ダム工)		本		100.000 本	歩A 当たり算出
	鉄筋建込み(治山ダム工) D型			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10%	
	1)規格区分	D型		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	土木一般世話役					
		0.180	人			
	普通作業員					
		0.720	人			
	合 計					算出数量 100.000 本
	単 価		本			
	*** S単一 27号 ***					
	本数調整伐(参考歩掛)選木～片付		本		100.000 本	歩A 当たり算出
	本数調整伐(参考歩掛)選木～片付 10cm未満,一,枝払あり,玉切あり,片付あり,易			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10%	
	1)平均胸高直径区分	10cm未満		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)選木区分	一		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)枝払区分	枝払あり				
	4)玉切区分	玉切あり				
	5)片付区分	片付あり				
	6)難易度区分	易				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	特殊作業員					
		0.210	人			
	普通作業員					
		0.210	人			
	諸雑費					
		0.060				
	特殊作業員					
		0.190	人			
	普通作業員					
		0.190	人			
	諸雑費					
		0.080				
	特殊作業員					
		0.160	人			
	普通作業員					
		0.160	人			
	諸雑費					
		0.090				
	普通作業員					
		0.270	人			
	諸雑費					
		0.010				
	合 計					算出数量 100.000 本
	単 価		本			
	*** S単一 28号 ***					
	本数調整伐(参考歩掛)選木～片付		本		100.000 本	歩A 当たり算出
	本数調整伐(参考歩掛)選木～片付 10cm以上16cm未満,一,枝払あり,玉切あり,片付あり,易			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10%	
					超勤時間:0.0	

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区
工事名	令和8年県営緊急予防治山工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	1)平均胸高直径区分	10cm以上16cm未満		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)選木区分	—		時間の制約:なし	制約作業時間:0.0	
	3)枝払区分	枝払あり		夜間制約作業時間:0.0		
	4)玉切区分	玉切あり				
	5)片付区分	片付あり				
	6)難易度区分	易				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	特殊作業員					
		0.290	人			
	普通作業員					
		0.290	人			
	諸雑費					
		0.060				
	特殊作業員					
		0.220	人			
	普通作業員					
		0.220	人			
	諸雑費					
		0.080				
	特殊作業員					
		0.180	人			
	普通作業員					
		0.180	人			
	諸雑費					
		0.090				
	普通作業員					
		0.350	人			
	諸雑費					
		0.010				
	合 計					算出数量 100.000 本
	単 価		本			
	*** S単— 29号 ***					
	本数調整伐(参考歩掛)選木～片付		本		100.000 本	歩A 当たり算出
	本数調整伐(参考歩掛)選木～片付			冬期補正:なし	豪雪補正:10%	
	16cm以上22cm未満,一,枝払あり,玉切あり,片付あり,易			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	1)平均胸高直径区分	16cm以上22cm未満		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)選木区分	—		時間の制約:なし	制約作業時間:0.0	
	3)枝払区分	枝払あり		夜間制約作業時間:0.0		
	4)玉切区分	玉切あり				
	5)片付区分	片付あり				
	6)難易度区分	易				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	特殊作業員					
		0.380	人			
	普通作業員					
		0.380	人			
	諸雑費					
		0.060				
	特殊作業員					
		0.250	人			
	普通作業員					
		0.250	人			
	諸雑費					
		0.080				
	特殊作業員					
		0.210	人			
	普通作業員					
		0.210	人			
	諸雑費					
		0.090				
	普通作業員					
		0.460	人			
	諸雑費					
		0.010				
	合 計					算出数量 100.000 本
	単 価		本			
	*** S単— 30号 ***					
	本数調整伐(参考歩掛)選木～片付		本		100.000 本	歩A 当たり算出
	本数調整伐(参考歩掛)選木～片付			冬期補正:なし	豪雪補正:10%	
	22cm以上28cm未満,一,枝払あり,玉切あり,片付あり,易			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	1)平均胸高直径区分	22cm以上28cm未満		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)選木区分	—		時間の制約:なし	制約作業時間:0.0	

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区
工事名	令和8年度県緊急予防治山工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	3)枝払区分	枝払あり		夜間制約作業時間:0.0		
	4)玉切区分	玉切あり				
	5)片付区分	片付あり				
	6)難易度区分	易				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	特殊作業員					
		0.470	人			
	普通作業員					
		0.470	人			
	諸雑費					
		0.060				
	特殊作業員					
		0.280	人			
	普通作業員					
		0.280	人			
	諸雑費					
		0.080				
	特殊作業員					
		0.230	人			
	普通作業員					
		0.230	人			
	諸雑費					
		0.090				
	普通作業員					
		0.560	人			
	諸雑費					
		0.010				
	合 計					算出数量 100.000 本
	単 価		本			
	*** S単— 31号 ***					
	本数調整伐(参考歩掛)選木～片付		本		100.000 本	歩A 当たり算出
	本数調整伐(参考歩掛)選木～片付 28cm以上,一,枝払あり,玉切あり,片付あり,易			冬期補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)平均胸高直径区分	28cm以上				
	2)選木区分	一				
	3)枝払区分	枝払あり				
	4)玉切区分	玉切あり				
	5)片付区分	片付あり				
	6)難易度区分	易				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	特殊作業員					
		0.570	人			
	普通作業員					
		0.570	人			
	諸雑費					
		0.060				
	特殊作業員					
		0.320	人			
	普通作業員					
		0.320	人			
	諸雑費					
		0.080				
	特殊作業員					
		0.260	人			
	普通作業員					
		0.260	人			
	諸雑費					
		0.090				
	普通作業員					
		0.640	人			
	諸雑費					
		0.010				
	合 計					算出数量 100.000 本
	単 価		本			
	*** S単— 32号 ***					
	砂利路盤工(敷均し(機械))		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	砂利路盤工(敷均し(機械)) 敷均し幅 2.5m以上,敷均し,締固め			冬期補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)適用範囲区分	敷均し幅 2.5m以上				
	2)作業内容区分	敷均し				
	3)舗装面仕上げ・締固め	締固め				
	4)仕上がり厚さ	0.20m				

SK03R

SK03R

SK03R



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和8年度

緊急予防治山事業

三戸町宇津沢 地区

令和8年県営緊急予防治山工事

火山緊第1号

統一施工単価表

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区
工事名	令和8年度緊急予防治山工事

コード	名称、施工区分	単位	単 価
	土木一般世話役	人	
	,基(B)		
	,基(B)		
	,基(B)		
	輸送費(仮設材)	ton	
	基本運賃(自動入力),0円,12m以内,40kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・取卸)+現場(積込・取卸),,0.0,0.0		
	バックホウ掘削積込み(土砂)	m3	
	地山の掘削積込,10,000m3未満,制限あり,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし		
	不整地運搬車運搬	ton	
	鋼材・その他,6t積,0.270km,2.800分,116.000kW,0.114L/kW-h,あり		
	養生工	m3	
	一般養生,無筋構造物,普通作業員,		
	鉄筋加工	ton	
	16mm～25mm,普通作業員,鉄筋を計上する,		
	土のう締切工	m ²	
	現地採取,普通作業員		
	水替工(小口径)(ポンプ運転)	日	
	0以上7未満,作業時排水,あり,普通作業員		
	水替工(小口径)(ポンプの据付・撤去)	箇所	
	ポンプ口径50mm,普通作業員,		
	キャットウォーク	m	
	普通作業員		
	大型土のう工	袋	
	製作・設置,5m以下,ℎ ² ツツツ(山積0.45m3(平積0.35m3)),,普通作業員,あり		
	撤去,6m以下,ℎ ² ツツツ(山積0.8m3(平積0.6m3)),,普通作業員,あり		
	敷鉄板設置・撤去工	m ²	
	敷鉄板設置,あり,普通作業員		
	敷鉄板撤去,あり,普通作業員		
	バックホウ掘削(山地治山土工)	m3	
	ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,良好		
	地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,良好		
	地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,軟岩(Ⅰ)A,良好		
	土砂掘削面整形	m ²	
	砂・砂質土,普通作業員		
	軟岩(Ⅰ)A,普通作業員		
	コンクリートポンプ車打設(治山ダム工)	m3	
	45m3以上60m3未満,無筋構造物,16.000m3,打設(A),普通作業員,		
	型枠工(治山ダム工)	m ²	
	設置・撤去,ケーブルクレーン以外,普通作業員		
	圧送管組立撤去(治山ダム工)	m	
	150m以上,組立撤去,普通作業員		
	打継面清掃	m3	
	打継面清掃,普通作業員		
	鉄筋建込み(治山ダム工)	本	
	D型,普通作業員		
	本数調整伐(参考歩掛)選木～片付	本	
	10cm未満,一,枝払あり,玉切あり,片付あり,易,普通作業員		
	10cm以上16cm未満,一,枝払あり,玉切あり,片付あり,易,普通作業員		
	16cm以上22cm未満,一,枝払あり,玉切あり,片付あり,易,普通作業員		
	22cm以上28cm未満,一,枝払あり,玉切あり,片付あり,易,普通作業員		

SK03R

事業名	緊急予防治山事業 三戸町字津沢 地区
工事名	令和8年県営緊急予防治山工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	敷鉄板 賃料 22*1524*3048 90日以内	6,943.000	枚供用日			単A
	敷鉄板 整備費 22*1524*3048	131.000	枚			単A
	樹脂製送排水ホース Φ300 20m	20.000	m			単A
	小 計					
	硬質塩化ビニル管 硬質ポリ塩化ビニル管 一般管 V P 径50	130.000	m			単A
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管 V P 径300	1.660	m			単A
	小 計					
	鉄筋用棒鋼 異形棒鋼 SD345 D16	0.258	ton			単A
	銘板 名板 (鋳物製) 治山用 30cm×40cm	1.000	枚			単A
	素材 杉間伐材 (県産材) 末口径8~14m 原木 1=2.0~3.0m	7.694	m3			単A
	燃料類 ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	55.800	L			単A
【SP】	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	0.838	L			単A
	軽油 バトφ-#給油	998.903	L			単A
【SP】	軽油 バトφ-#給油	166.944	L			単A
	小 計					
	土のう 化学繊維使用 土のう 化学繊維使用 62cm×48cm	17.000	枚			単A
	大型土のう袋 1.0 t 用	67.000	枚			単A
	小 計					
	積卸し費 積卸し費 基地積込み・取卸し+現場積込み・取卸し	106.100	ton			単A
	仮設材輸送費 仮設材輸送運賃料金 40km以下 製品長12m以内	106.100	ton			単A
	合 計					
	一般用生コンクリート 生コンクリート (普通) 18N/mm2 8cm 40mm (W/C=60%以下)	107.856	m3			単A

SK03R

SK03R

SK03R