

部長		次長		課長		参事		課長補佐		審査		設計	
農林第18号													
工事番号		令和8年度 林道改良事業(局部改良)											
事業名		林道柏山線擁壁補修工事											
工事名		金抜設計書											
路線名／地区名 仙北市田沢湖生保内字武蔵野地内													
工事概要													
事業主体名 仙北市													
工事期間 令和8年10月21日													
令和9年2月26日													
工事費													
うち消費税及び地方消費税の額													

令和8年度

林道改良事業(局部改良)

林道柏山線

林道柏山線擁壁補修工事

金 抜 き 設 計 書

(当初)

仙北市

(1/ 10)

(2/ 10)

(3/ 10)

(4/ 10)

(5/ 10)

事業名	林道改良事業(局部改良) 林道柏山線
工事名	林道柏山線擁壁補修工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費(諸経費対象)					
・林道改良					
・ ・ 擁壁工	1.000	式			
・ ・ ・ 作業土工	1.000	式			1 式当たり
SPA303 作業土工(床掘工) 山積0.45m3(平積0.35m3), 砂・砂質土、粘性土、礫質土、障害なし、土留なし	2.000	m3			歩A・単A S単 6号
SPA303 作業土工(床掘工) 山積0.45m3(平積0.35m3), 岩塊・玉石・軟岩(Ⅰ)A, 障害なし、土留なし	4.000	m3			歩A・単A S単 7号
SPX016 SP 埋戻し 森林 最大埋戻し1m以上4m未満, -, -, -	45.000	m3			歩A・単A S単 14号
SPA301 バックホウ掘削積込み(土砂)【仮置場へ運搬】 ルーズな状態の積込, 林道工事での施工土量5,000m3未満, -, 砂・砂質土・粘性土・礫質土、障害なし	11.000	m3			歩A・単A S単 2号
SPB801 ダンプトラック運搬【仮置場へ運搬】 4 t 車, 粘性土・砂・砂質土・礫質土, 0.3km, バックホウ 山積0.45m3	11.000	m3			歩A・単A S単 9号
合 計					
・ ・ ・ コンクリートブロック積擁壁工	1.000	式			1 式当たり
SPX039 SP 間知ブロック積 森林 -	49.600	m ²			歩A・単A S単 16号
P25007 目地板(涯青繊維質板) 10mm	5.900	m ²			歩A・単A
SXX047 SP 胴込・裏込コンクリート(コンクリートブロック積(張)工) 森林 間知ブロック・緑化ブロック, 18-8-40(高知)	20.800	m3			歩A・単A S単 29号
SXXB23 養生工(施工パッケージ) 特殊養生(練炭養生), 無筋構造物	20.800	m3			歩A・単A S単 36号
SXX048 SP 胴込・裏込材(砕石)(コンクリートブロック積(張)工) 森林 間知・平・連筋・緑化ブロック, 再生砕石 RC-80, 計上しない	9.600	m3			歩A・単A S単 30号
SXX053 SP 現場打天端コンクリート 森林 特殊養生(練炭), 18-8-40(高知)	0.900	m3			歩A・単A S単 32号
SXX051 SP 現場打小口止コンクリート 森林 特殊養生(練炭),	2.800	m3			歩A・単A S単 31号
SXX123 SP コンクリート 森林【間詰コンクリート】 無筋・鉄筋構造物, ベック材(レン機能付)打設, 18-8-40(高知), -, 特殊養生(練炭・ジェットピカ), -, -, -	1.300	m3			歩A・単A S単 33号
SXX123 SP コンクリート 森林【摺付コンクリート】 無筋・鉄筋構造物, ベック材(レン機能付)打設, 18-8-40(高知), -, 特殊養生(練炭・ジェットピカ), -, -, -	1.400	m3			歩A・単A S単 34号
SPX125 SP 型枠 森林【摺付コンクリート】 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	3.800	m ²			歩A・単A S単 18号
合 計					
・ ・ 既設構造物撤去工(法覆護岸工)	1.000	式			
・ ・ ・ コンクリート撤去工	1.000	式			1 式当たり
SXA701 コンクリート構造物取りこわし工(大型ブレーカ) 無筋構造物	29.300	m3			歩A・単A S単 23号
SPA301 バックホウ掘削積込み(土砂) ルーズな状態の積込, 林道工事での施工土量5,000m3未満, -, 破砕岩、障害なし	29.300	m3			歩A・単A S単 3号
SPX122 SP 設運搬 森林 コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 8.0km以下	29.300	m3			歩A・単A S単 17号
SQ2123 建設副産物処理料金 コンクリート破(無筋)	68.860	ton			歩A・単A S単 21号
SPA303 作業土工(床掘工) 山積0.45m3(平積0.35m3), 砂・砂質土、粘性土、礫質土、障害なし、土留なし	59.000	m3			歩A・単A S単 6号
合 計					
・林道整備	1.000	式			
・ ・ 林道土工	1.000	式			
・ ・ ・ 掘削工	1.000	式			1 式当たり
SPA301 バックホウ掘削積込み(土砂) 地山の掘削, 林道工事での施工土量5,000m3未満, -, 砂・砂質土・粘性土・礫質土、障害なし	2.000	m3			歩A・単A S単 4号
合 計					

事業名	林道改良事業(局部改良) 林道柏山線				
工事名	林道柏山線擁壁補修工事				
名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・・・盛土工					1 式当たり
	1.000	式			
SPX004 SP 路体(築堤)盛土 森林 2.5m未満, -, -,	1.000	m3			歩A・単A S単 13号
合 計					
・・・路盤工					1 式当たり
	1.000	式			
SXS111 砂利路盤工(機械) 敷均し幅 2.5m以上, 不陸整正+敷均し, 締固め	48.000	m ²			歩A・単A S単 27号
合 計					
・仮設工					
・・・既設構造物撤去工(任意仮設)	1.000	式			
	1.000	式			
・・・コンクリート撤去工	1.000	式			1 式当たり
SPX178 SP 舗装版切断 森林【既設コンクリート擁壁切断】 コンクリート舗装版, -, 15cmを超え30cm以下, -	19.300	m			歩A・単A S単 20号
SXA701 コンクリート構造物取りこわし工(大型ブレーカ) 無筋構造物	4.600	m3			歩A・単A S単 23号
SPA301 バックホウ掘削積込み(土砂) ルーズな状態の積込, 林道工事での施工土量5,000m3未満, -, 破碎岩, 障害なし	4.600	m3			歩A・単A S単 3号
SPX122 SP 搬運機 森林 コンクリート(無筋)構造物取りこわし, 機械積込, 無し, 8.0km以下	4.600	m3			歩A・単A S単 17号
SQ2123 建設副産物処理料金 コンクリート骨(無筋)	10.810	ton			歩A・単A S単 21号
合 計					
・・・仮排水路工(任意仮設)	1.000	式			
	1.000	式			1 式当たり
SPA303 作業土工(床掘工) 山積0.45m3(平積0.35m3), 砂・砂質土, 粘性土, 礫質土, 障害なし, 土留なし	529.000	m3			歩A・単A S単 6号
SPX016 SP 埋戻し 森林 最大埋戻幅4m以上, -, -,	98.000	m3			歩A・単A S単 15号
SPA301 バックホウ掘削積込み(土砂)【仮置場へ運搬】 ルーズな状態の積込, 林道工事での施工土量5,000m3未満, -, 砂・砂質土・粘性土・礫質土, 障害なし	420.000	m3			歩A・単A S単 2号
SPB801 ダンプトラック運搬【仮置場へ運搬】 4t車, 粘性土・砂・砂質土・礫質土, 0.3km, バックホウ 山積0.45m3	420.000	m3			歩A・単A S単 9号
T00001 さし込み式ダブルプレスト管布設 SDM-1000	11.300	m			歩A・単A T単 1号
SPHA01 大型土のう工 製作・設置, 5m以下, バック砂(山積0.45m3(平積0.35m3))	5.000	袋			歩A・単A S単 11号
合 計					
・・・仮設材 敷鉄板	1.000	式			1 式当たり
SXHA11 敷鉄板敷設・撤去工 敷鉄板設置～賃料～撤去, 40日, 1回,	241.500	m ²			歩A・単A S単 25号
合 計					
・・・仮排水路撤去工(任意仮設)	1.000	式			
・・・仮排水路撤去工	1.000	式			1 式当たり
SPA303 作業土工(床掘工) 山積0.45m3(平積0.35m3), 砂・砂質土, 粘性土, 礫質土, 障害なし, 土留なし	98.000	m3			歩A・単A S単 6号
SPX016 SP 埋戻し 森林 最大埋戻幅4m以上, -, -,	480.000	m3			歩A・単A S単 15号
SPA301 バックホウ掘削積込み(土砂)【仮置場から運搬】 ルーズな状態の積込, 林道工事での施工土量5,000m3未満, -, 砂・砂質土・粘性土・礫質土, 障害なし	435.000	m3			歩A・単A S単 5号
SPB801 ダンプトラック運搬【仮置場から運搬】 4t車, 粘性土・砂・砂質土・礫質土, 0.3km, バックホウ 山積0.45m3	435.000	m3			歩A・単A S単 10号
T00002 さし込み式ダブルプレスト管撤去 SDM-1000	11.300	m			歩A・単A T単 2号

(8/ 10)

(9/ 10)

$$(1/12)$$

事業名	林道改良事業(局部改良) 林道柏山線
工事名	林道柏山線擁壁補修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 1号 ***					
S02115	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 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R01003		超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
R01003	普通作業員		人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単- 2号 ***					
SPA301	バックホウ掘削積込み(土砂)【仮置場へ運搬】		m3		1.000 日	歩A 当たり算出
	バックホウ掘削積込み(土砂) ルーズな状態の積込, 林道工事での施工土量5,000m3未満, -, 砂・砂 質土・粘性土・礫質土, 障害なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	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	ルーズな状態の積込 林道工事での施工土量5,000m3未満 - 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし		超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
MP0214	バックホウ[カー型・後方超小旋回・超低騒音型 排対型(2014年)]山積0.45m3(平積0.35m3)		供用日			
R01021	運転手(特殊)		人			
P34029	軽油 バトロ-給油	65.000	L			
	合 計					算出数量 90.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単- 3号 ***					
SPA301	バックホウ掘削積込み(土砂)		m3		1.000 日	歩A 当たり算出
	バックホウ掘削積込み(土砂) ルーズな状態の積込, 林道工事での施工土量5,000m3未満, -, 破砕岩, 障害なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	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	ルーズな状態の積込 林道工事での施工土量5,000m3未満 - 破砕岩 障害なし		超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
MP0214	バックホウ[カー型・後方超小旋回・超低騒音型 排対型(2014年)]山積0.45m3(平積0.35m3)		供用日			
R01021	運転手(特殊)		人			
P34029	軽油 バトロ-給油	65.000	L			
	合 計					算出数量 70.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単- 4号 ***					
SPA301	バックホウ掘削積込み(土砂)		m3		1.000 日	歩A 当たり算出
	バックホウ掘削積込み(土砂) 地山の掘削, 林道工事での施工土量5,000m3未満, -, 砂・砂質土・粘 性土・礫質土, 障害なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	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 林道工事での施工土量5,000m3未満 - 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし		超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
MP0214	バックホウ[カー型・後方超小旋回・超低騒音型 排対型(2014年)]山積0.45m3(平積0.35m3)		供用日			

事業名	林道改良事業(局部改良) 林道柏山線
工事名	林道柏山線擁壁補修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R01021	運転手 (特殊)		人			
P34029	軽油 バトロ-給油	65.000	L			
	合 計					算出数量 97.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単一 5号 ***					
SPA301	バックホウ掘削積込み(土砂)【仮置場から運搬】		m3		1.000 日	歩A 当たり算出
	バックホウ掘削積込み(土砂) ルーズな状態の積込,林道工事での施工土量5,000m3未満,二,砂・砂 質土・粘性土・礫質土,障害なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	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	ルーズな状態の積込 林道工事での施工土量5,000m3未満 - 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし				
MP0214	バックホ[クローラ型・後方超小旋回・超低騒音型 排対型(2014年)]山積0.45m3(平積0.35m3)		供用日			
R01021	運転手 (特殊)		人			
P34029	軽油 バトロ-給油	65.000	L			
	合 計					算出数量 90.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単一 6号 ***					
SPA303	作業土工(床掘工)		m3		100.000 m3	歩A 当たり算出
	作業土工(床掘工) 山積0.45m3(平積0.35m3),砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし, 土留なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)作業の種類 2)規格区分 3)土質区分 4)現場条件区分 5)土留方式区分	床掘工(林道工事) 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし 土留なし				
MP0214	バックホ[クローラ型・後方超小旋回・超低騒音型 排対型(2014年)]山積0.45m3(平積0.35m3)		供用日			
R01021	運転手 (特殊)		人			
P34029	軽油 バトロ-給油	59.000	L			
	合 計					算出数量 100.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単一 7号 ***					
SPA303	作業土工(床掘工)		m3		100.000 m3	歩A 当たり算出
	作業土工(床掘工) 山積0.45m3(平積0.35m3),岩塊・玉石・軟岩(Ⅰ)A,障害なし,土留な し			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)作業の種類 2)規格区分 3)土質区分 4)現場条件区分 5)土留方式区分	床掘工(林道工事) 山積0.45m3(平積0.35m3) 岩塊・玉石・軟岩(Ⅰ)A 障害なし 土留なし				
MP0214	バックホ[クローラ型・後方超小旋回・超低騒音型 排対型(2014年)]山積0.45m3(平積0.35m3)		供用日			
R01021	運転手 (特殊)		人			
P34029	軽油 バトロ-給油	79.000	L			
	合 計					算出数量 100.000 m3
	単 価		m3			

事業名	林道改良事業(局部改良) 林道柏山線
工事名	林道柏山線擁壁補修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 8号 ***					
SPA902	盛土法面整形(削取り整形)		m ²		100,000 m	歩A 当たり算出
	盛土法面整形(削取り整形)			冬期補正:なし 垂熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	礫質土、バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)			超勤時間:0.0 週休:月単位	深夜時間:0.0 時間的制約:なし	
	1)土質区分	礫質土		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	2)規格区分	バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)				
	3)山林砂防工(普通作業員)					
R01001	土木一般世話役		人			
R01003	普通作業員		人			
M02042	バケット[クロー型・排対型(2次)]		時間			
	標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)					
R01021	運転手(特殊)		人			
P34029	軽油					
	バトロール給油	27,000	L			
	合 計					算出数量 100,000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単- 9号 ***					
SPB801	ダンプトラック運搬【仮置場へ運搬】		m3		1,000 時間	歩A 当たり算出
	ダンプトラック運搬			冬期補正:なし 垂熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	4t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,0.3km,バックホウ 山積0.45m3			超勤時間:0.0 週休:月単位	深夜時間:0.0 時間的制約:なし	
	3			制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)車種区分	4t車				
	2)土質区分	粘性土・砂・砂質土・礫質土				
	3)積載土量(q)	2,200m3				
	4)片道運搬距離(L)	0,300km				
	5)積込機械区分	バックホウ 山積0.45m3				
	6)運搬状況区分	上記以外の運搬				
	7)路面条件区分	路面条件 良好				
R01022	運転手(一般)		人			
P34029	軽油					
	バトロール給油	5,400	L			
M03002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]		時間			
	4t積級					
W14002	燃料消費費(DT国産・普通・D)		時間			
	通称 4.0t積級	1,000	時間			
	合 計					算出数量 8,500 m3
	単 価		m3			
	*** S単- 10号 ***					
SPB801	ダンプトラック運搬【仮置場から運搬】		m3		1,000 時間	歩A 当たり算出
	ダンプトラック運搬			冬期補正:なし 垂熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	4t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,0.3km,バックホウ 山積0.45m3			超勤時間:0.0 週休:月単位	深夜時間:0.0 時間的制約:なし	
	3			制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)車種区分	4t車				
	2)土質区分	粘性土・砂・砂質土・礫質土				
	3)積載土量(q)	2,200m3				
	4)片道運搬距離(L)	0,300km				
	5)積込機械区分	バックホウ 山積0.45m3				
	6)運搬状況区分	上記以外の運搬				
	7)路面条件区分	路面条件 良好				
R01022	運転手(一般)		人			
P34029	軽油					
	バトロール給油	5,400	L			
M03002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]		時間			
	4t積級					
W14002	燃料消費費(DT国産・普通・D)		時間			
	通称 4.0t積級	1,000	時間			
	合 計					算出数量 8,500 m3
	単 価		m3			

事業名	林道改良事業(局部改良) 林道柏山線
工事名	林道柏山線擁壁補修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 11号 ***					
SP1A01	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,バック材(山積0.45m3(平積0.35m3))			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	1)工種区分	製作・設置		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)作業半径	5m以下		週休:月単位	時間的制約:なし	
	3)機械の選択	バック材(山積0.45m3(平積0.35m3))		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	4)大型土のう袋(単位:袋)	P37003				
	5)土砂(単位:m3)	JQA070				
	6)山林砂防工(普通作業員)					
	7)長期割引単価区分(賃料機械)					
R01001	土木一般世話役		人			
R01002	特殊作業員		人			
R01003	普通作業員		人			
Y00004	諸雑費	0.010				
P37003	大型土のう袋 1.0t用	10.000	枚			
JQA070	現場産生土	10.000	m3			計上無し
F08064	バック材[クローラ型・後方超小旋回・クレーン・超低・排(〜2014)] バック材容量0.45m3 吊能力2.9t		日			
R01021	運転手(特殊)		人			
P34029	軽油 バトロ-給油	19.000	L			
	合 計					算出数量 10.000 袋
	単 価		袋			
	*** S単- 12号 ***					
SPHA01	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,バック材(山積0.8m3(平積0.6m3))			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	1)工種区分	撤去		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)作業半径	6m以下		週休:月単位	時間的制約:なし	
	3)機械の選択	バック材(山積0.8m3(平積0.6m3))		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	4)大型土のう袋(単位:袋)	P37003				
	5)土砂(単位:m3)	JQA070				
	6)山林砂防工(普通作業員)					
	7)長期割引単価区分(賃料機械)					
R01001	土木一般世話役		人			
R01002	特殊作業員		人			
Y00004	諸雑費	0.004				
F08063	バック材[クローラ型・クレーン・超低・排対型(〜2014)] バック材容量0.8m3 吊能力2.9t		日			
R01021	運転手(特殊)		人			
P34029	軽油 バトロ-給油	8.800	L			
	合 計					算出数量 10.000 袋
	単 価		袋			
	*** S単- 13号 ***					
SPX004	SP 路体(築堤)盛土 森林		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 路体(築堤)盛土 森林 2.5m未満,~,~			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
				週休:月単位	時間的制約:なし	
				制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)施工幅員	2.5m未満				
	2)施工数量	-				
	3)障害の有無	-				
	4)長期割引単価区分					

事業名	林道改良事業(局部改良) 林道柏山線
工事名	林道柏山線擁壁補修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	5) 普通作業員(山林砂防工)					
	単 価		m3			
	*** S単- 14号 ***					
SPX016	SP 埋戻し 森林		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 埋戻し 森林 最大埋戻幅1m以上4m未満, ー, ー,			冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位 制約作業時間: 0.0	豪雪補正: 1.0 % 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	
	1) 施工方法 2) 土質 3) 締固めの有無 4) 長期割引単価区分 5) 普通作業員(山林砂防工)	最大埋戻幅1m以上4m未満 - - -				
	単 価		m3			
	*** S単- 15号 ***					
SPX016	SP 埋戻し 森林		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 埋戻し 森林 最大埋戻幅4m以上, ー, ー,			冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位 制約作業時間: 0.0	豪雪補正: 1.0 % 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	
	1) 施工方法 2) 土質 3) 締固めの有無 4) 長期割引単価区分 5) 普通作業員(山林砂防工)	最大埋戻幅4m以上 - - -				
	単 価		m3			
	*** S単- 16号 ***					
SPX039	SP 間知ブロック積 森林		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 間知ブロック積 森林 -			冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位 制約作業時間: 0.0	豪雪補正: 1.0 % 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	
	1) 鉄筋の有無 2) 鉄筋10m2当り使用量 4) 長期割引単価区分 5) 普通作業員(山林砂防工)	不要 - - -				
P15320	間知ブロック 控350 滑面		m ²			材変
	単 価		m ²			
	*** S単- 17号 ***					
SPX122	SP 設運搬 森林		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 設運搬 森林 コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 8.0km以下			冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位 制約作業時間: 0.0	豪雪補正: 1.0 % 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	
	1) 設発生作業 2) 積込工法区分 3) DID区間の有無 4) 運搬距離	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 8.0km以下				
	単 価		m3			
	*** S単- 18号 ***					

事業名	林道改良事業(局部改良) 林道柏山線
工事名	林道柏山線擁壁補修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SPX125	SP 型枠 森林【増付コンクリート】		m ²		1.000 m	歩A 当たり算出
	SP 型枠 森林 一般型枠・鉄筋・無筋構造物			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)型枠の種類 2)構造物の種類 3)普通作業員(山林砂防工)	一般型枠 鉄筋・無筋構造物				
	単 価		m ²			
	*** S単一 19号 ***					
SPX125	SP 型枠 森林		m ²		1.000 m	歩A 当たり算出
	SP 型枠 森林 一般型枠・鉄筋・無筋構造物			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)型枠の種類 2)構造物の種類 3)普通作業員(山林砂防工)	一般型枠 鉄筋・無筋構造物				
	単 価		m ²			
	*** S単一 20号 ***					
SPX178	SP 舗装版切断 森林【既設コンクリート擁壁切断】		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	SP 舗装版切断 森林 コンクリート舗装版、-、15cmを超え30cm以下、-			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)舗装版種別 2)アスファルト舗装版厚 3)コンクリート舗装版厚 4)コンクリート(アスファルト)舗装版の全体 5)普通作業員(山林砂防工)	コンクリート舗装版 - 15cmを超え30cm以下 -				
	単 価		m			
	*** S単一 21号 ***					
SQ2123	建設副産物処理料金		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	建設副産物処理料金 コンクリート設(無筋)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)産業廃棄物の種類選択 2)処理料金の入力(円/ton)	コンクリート設(無筋)				
PS1101	建設副産物処理料金 コンクリート設(無筋)	1.000	ton			
	合 計					算出数量 1.000 ton
	単 価					
	*** S単一 22号 ***					
SQJ010	工事名標示板(秋田県産間伐材)		組		1.000 組	歩A 当たり算出
	工事名標示板(秋田県産間伐材)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)1組当たり設置基数の選択	2基/組				
PR4121	工事名標示板(間伐材) 秋田県産間伐材設置費用(2基)	1.000	組			
	合 計					算出数量 1.000 組

事業名	林道改良事業(局部改良) 林道柏山線
工事名	林道柏山線擁壁補修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** S 単一 23号 ***					
SXA701	コンクリート構造物取りこわし工(大型ブレーカ)		m ³		10,000	歩A 当たり算出
	コンクリート構造物取りこわし工(大型ブレーカ)			冬期補正:なし 重熟帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	無筋構造物	無筋構造物		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	1)構造物区分			週休:月単位	時間的制約:なし	
	2)山林砂防工(普通作業員)			制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
R01001	土木一般世話役		人			
R01003	普通作業員		人			
M02035	バケット[クロー型・排対型(1次)] 標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)		時間			
M12224	大型ブレーカ(ベースマシン含まず)[油圧式] 600～800kg級		日			
R01021	運転手(特殊)		人			
P34029	軽油		L			
	バトール給油	38,000				
Y00004	諸雑費	0,010				
	合 計					算出数量 10,000 m ³
	単 価		m ³			
	*** S 単一 24号 ***					
SXD704	人工張芝工		m ²		100,000	歩A 当たり算出
	人工張芝工			冬期補正:なし 重熟帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	柳枝採取を計上しない,			超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	1)山林砂防工(普通作業員)	柳枝採取を計上しない		週休:月単位	時間的制約:なし	
	2)柳枝の計上			制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
R01001	土木一般世話役		人			
R01003	普通作業員		人			
P50005	人工張芝(ワラ) 幅100cm程度	100,000	m ²			
	合 計					算出数量 100,000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S 単一 25号 ***					
SXHA11	敷鉄板敷設・撤去工		m ²		100,000	歩A 当たり算出
	敷鉄板敷設・撤去工			冬期補正:なし 重熟帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	敷鉄板設置～賃料～撤去,40日,1回,			超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	1)作業区分	敷鉄板設置～賃料～撤去		週休:月単位	時間的制約:なし	
	2)供用日数	40日		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	3)使用回数	1回				
	4)長期割引単価区分(賃料機械)					
	5)山林砂防工(普通作業員)					
G03041	敷鉄板 22*1524*6096 [賃料]	100,000	m ² 供用日			
G03042	敷鉄板 22*1524*6096 [整備費]	100,000	m ²			
R01001	土木一般世話役		人			
R01012	とび工		人			
R01003	普通作業員		人			
F08063	バケット[クロー型・クレーン・～超低・排対型(～2014)] バケット容量0.8m ³ 吊能力2.9t		日			
R01021	運転手(特殊)		人			
P34029	軽油		L			
	バトール給油	35,000				
Y00004	諸雑費	0,010				

事業名	林道改良事業(局部改良) 林道柏山線
工事名	林道柏山線擁壁補修工事

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- 26号 ***					
SXJ003	運搬費(仮設材)		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	運搬費(仮設材)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし	
	10kmまで,12m以内,往復計上,計上する					
	1)使用単価区分					
	2)製品長	12m以内				
	4)運搬距離(片道)	10kmまで				
	5)計上方法	往復計上				
	6)積卸し計上区分	計上する				
	7)積卸し区分	基地(積込・取卸)と現場(積込・取卸)				
	8)冬期割増率(実数)	0.2				
	9)深夜早朝割増率	割増なし				
P46601	仮設材輸送運賃料金		ton			
	10km以下 製品長12m以内	1.000				
Y00005	運搬費割増料金					
		0.200				
P46401	積卸し費		ton			
	基地積込み・取卸しと現場積込み・取卸し	1.000				
	合 計					算出数量 1.000 ton
	単 価		ton			
Y00001	運搬費(仮設材)					
	*** S単- 27号 ***					
SXS111	砂利路盤工(機械)		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	砂利路盤工(機械)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし	
	敷均し幅 2.5m以上,不陸整正+敷均し,締固め					
	1)適用範囲区分	敷均し幅 2.5m以上				
	2)作業内容区分	不陸整正+敷均し				
	3)舗装面仕上げ・締固め	締固め				
	4)施工区分	1層施工				
	5)仕上がり厚さ	0.10m				
	6)舗設材コード(単位:m3)	J03118				
	7)山林砂防工(普通作業員)					
	8)長期割引単価区分(賃料機械)					
	9)地区割増等区分	計上しない				
	10)地区割増等加算額	0.000				
R01001	土木一般世話役		人			
R01003	普通作業員		人			
J03118	再生クラッシャーラン		m ³			
	RC-40 40~0mm	12.000				
MP0214	バックホ[クレーン型・後方超小旋回・超低騒音型 排対型(2014年)]山積(0.45m3(平積0.35m3))		時間			
R01021	運転手(特殊)		人			
P34029	軽油		L			
	バトロ-給油	59.000				
F04062	振動ロータ[搭乗式・コンパクト型・〜超低・排対型(〜3次)]		日			
	運転質量3.0~4.0t					
R01021	運転手(特殊)		人			
P34029	軽油		L			
	バトロ-給油	18.000				
	合 計					算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単- 28号 ***					
SXS111	砂利路盤工(機械)		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	砂利路盤工(機械)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし	
	敷均し幅 2.5m以上,敷均し,締固め					
	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)施工区分	2層施工				
	5)仕上がり厚さ	0.26m				
	6)舗設材コード(単位:m3)	J03118				

事業名	林道改良事業(局部改良) 林道柏山線
工事名	林道柏山線擁壁補修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	7)山林砂防工(普通作業員)					
	8)長期割引単価区分(賃料機械)					
	9)地区割増等区分	計上しない				
	10)地区割増等加算額	0.000				
R01001	土木一般世話役		人			
R01003	普通作業員		人			
J03118	再生クラッシュラン RC-40 40~0mm	31.200	m3			
MP0214	バックホウ[ロー型・後方超小旋回・超低騒音型 排対型(2014年)]山積0.45m3(平積0.35m3)		時間			
R01021	運転手(特殊)		人			
P34029	軽油 バトロール給油	97.000	L			
F04062	振動ロー[搭乗式・コンバインド型・〜超低・排対型(〜3次)] 運転質量3.0~4.0t		日			
R01021	運転手(特殊)		人			
P34029	軽油 バトロール給油	35.000	L			
	合 計					算出数量 100.000 m ³
	単 価		m ³			
	*** S単一 29号 ***					
SXX047	SP 胴込・裏込コンクリート(コンクリートブロック積(張)工) 森林 SP 胴込・裏込コンクリート(コンクリートブロック積(張)工) 森林 間知ブロック・緑化ブロック, 18-8-40(高戸)		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
				冬期補正:なし 垂熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)ブロックの種類	間知ブロック・緑化ブロック				
	2)ブロックの質量	-				
	3)生コンクリートの有無	有り				
	4)材料選択用コンクリート規格	18-8-40(高戸)				
	5)長期割引単価区分					
	6)普通作業員(山林砂防工)					
	7)90分を超える通勤時間	0分				
	単 価		m3			
	*** S単一 30号 ***					
SXX048	SP 胴込・裏込材(砕石)(コンクリートブロック積(張)工) 森林 SP 胴込・裏込材(砕石)(コンクリートブロック積(張)工) 森林 間知・平・連節・緑化ブロック, 再生砕石 RC-80, 計上しない		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
				冬期補正:なし 垂熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)ブロックの種類	間知・平・連節・緑化ブロック				
	2)胴込・裏込材の有無	有り				
	3)材料選択用胴込・裏込材規格	再生砕石 RC-80				
	4)地区割増等区分	計上しない				
	6)長期割引単価区分					
	7)普通作業員(山林砂防工)					
	8)90分を超える通勤時間	0分				
	単 価		m3			
	*** S単一 31号 ***					
SXX051	SP 現場打小口止コンクリート 森林 SP 現場打小口止コンクリート 森林 特殊養生(練炭),		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
				冬期補正:なし 垂熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)養生工の種類	特殊養生(練炭)				
	2)生コンクリート規格	18-8-40(高戸)				
	3)長期割引単価区分					
	4)普通作業員(山林砂防工)					

事業名	林道改良事業(局部改良) 林道柏山線
工事名	林道柏山線擁壁補修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価		m3			
	*** S 単一 32号 ***					
SXX053	SP 現場打天端コンクリート 森林		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP 現場打天端コンクリート 森林 特殊養生(練炭), 18-8-40(高が)			冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位 制約作業時間: 0.0	豪雪補正: 10% 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	
	1) 養生工の種類 2) コンクリート材料規格 3) 長期割引単価区分 4) 普通作業員(山林砂防工) 5) 90分を超える通勤時間	特殊養生(練炭) 18-8-40(高が) 0分				
	単 価		m3			
	*** S 単一 33号 ***					
SXX123	SP コンクリート 森林【間詰コンクリート】		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 森林 無筋・鉄筋構造物, バックホ(クレーン機能付) 打設, 18-8-40(高が), -, 特殊 養生(練炭, シェットヒータ), -, -, -			冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位 制約作業時間: 0.0	豪雪補正: 10% 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	
	1) 構造物種別 2) 打設工法 3) 設計日打設量 4) 養生工の種類 5) 圧送管の延長距離 6) 現場内小運搬の有無 7) 打設高さ、水平打設距離 8) コンクリート規格 9) 長期割引単価区分 10) 普通作業員(山林砂防工) 11) 90分を超える通勤時間	無筋・鉄筋構造物 バックホ(クレーン機能付) 打設 - 特殊養生(練炭, シェットヒータ) - - - 18-8-40(高が) 0分				
	単 価		m3			
	*** S 単一 34号 ***					
SXX123	SP コンクリート 森林【摺付コンクリート】		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 森林 無筋・鉄筋構造物, バックホ(クレーン機能付) 打設, 18-8-40(高が), -, 特殊 養生(練炭, シェットヒータ), -, -, -			冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位 制約作業時間: 0.0	豪雪補正: 10% 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	
	1) 構造物種別 2) 打設工法 3) 設計日打設量 4) 養生工の種類 5) 圧送管の延長距離 6) 現場内小運搬の有無 7) 打設高さ、水平打設距離 8) コンクリート規格 9) 長期割引単価区分 10) 普通作業員(山林砂防工) 11) 90分を超える通勤時間	無筋・鉄筋構造物 バックホ(クレーン機能付) 打設 - 特殊養生(練炭, シェットヒータ) - - - 18-8-40(高が) 0分				
	単 価		m3			
	*** S 単一 35号 ***					
SXX123	SP コンクリート 森林		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 森林 無筋・鉄筋構造物, バックホ(クレーン機能付) 打設, 18-8-40(高が), -, 特殊 養生(練炭, シェットヒータ), -, -, -			冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位 制約作業時間: 0.0	豪雪補正: 10% 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	

事業名	林道改良事業(局部改良) 林道柏山線
工事名	林道柏山線擁壁補修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	1) 構造物種別	無筋・鉄筋構造物				
	2) 打設工法	バックホ(クレーン機能付)打設				
	3) 設計日打設量	-				
	4) 養生工の種類	特殊養生(練炭、ジェットヒータ)				
	5) 圧送管の延長距離	-				
	6) 現場内小運搬の有無	-				
	7) 打設高さ、水平打設距離	-				
	8) コンクリート規格	18-8-40(高圧)				
	9) 長期割引単価区分					
	10) 普通作業員(山林砂防工)					
	11) 90分を超える通勤時間	0分				
	単 価		m3			
	*** S単- 36号 ***					
SXXB23	養生工(施工パッケージ)		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	養生工(施工パッケージ)			冬期補正: なし	豪雪補正: 10%	
	特殊養生(練炭養生)、無筋構造物			垂熱帯補正: なし	基本給時間: 8.0	
	1) 方法区分	特殊養生(練炭養生)		超勤時間: 0.0	深夜時間: 0.0	
	2) 構造物区分	無筋構造物		週休: 月単位	時間的制約: なし	
	3) 山林砂防工(普通作業員)			制約作業時間: 0.0	夜間制約作業時間: 0.0	
R01001	土木一般世話役		人			
R01003	普通作業員		人			
Y00004	諸雑費	0.190				
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単- 37号 ***					
SZA900	トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型]			冬期補正: なし	豪雪補正: 10%	
	吊上能力4.8~4.9t吊			垂熱帯補正: なし	基本給時間: 8.0	
	1) 機械器具賃料コード	F01021		超勤時間: 0.0	深夜時間: 0.0	
	2) 長期割引単価区分(賃料機械)			週休: 月単位	時間的制約: なし	
				制約作業時間: 0.0	夜間制約作業時間: 0.0	
F01021	トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型]		日			
	吊上能力4.8~4.9t吊					
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					