見積参考資料

工事名　R3波林　復旧治山（R2補正）　美波町西山2　山腹工事

◇経費情報◇

工種区分	治山・地すべり防止工事
単価地区	美波1
施工地域区分	補正なし
前金支出割合	35%を超え　40%以下の場合
契約保証	金銭的保証を必要とする場合
現場環境改善費	計上しない

注意

◎「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり，請負契約を拘束するものではない。

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

項　目　名	内　　容
事業主体名	南部総合県民局農林水産部（美波）　林務・森林整備担当（美波）
事業名	復旧治山事業
地区名	西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事
施工場所	
工事番号	
工事区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	美波１
工期	
積算体系年月	令和３年３月
単価期適用年月	令和３年５月－Ａ
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	本工事費計					
	・工事価格					
	・消費税相当額（１０％）					
	工事内容					

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

項　目　名	内　　容
工事名	
工事区分	
積算区分	
積算体系区分	【森林土木工事】
工種区分	治山・地すべり工事
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
契約保証費	
前払金支出割合	35%を超え40%以下
電力区分	低圧・業者持・１年未満
通勤補正区分	補正なし
週休２日補正	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	しない
施工地域区分補正	補正なし

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 工事価格				
2 ・工事原価				
3 純工事費				
4 ・・直接工事費				
5 ・・・直接工事費(諸経費対象)	1.000	式		
6 ・・間接工事費				
7 ・・・共通仮設費				
8 ・・・・共通仮設費（率計上）				
9 ・・・・準備費	1.000	式		
10 ・・・・営繕費	1.000	式		
11 ・・・・安全費	1.000	式		
12 ・・・現場管理費				
13 ・一般管理費等				

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
14 処分費(準備費の内数)				
15 処分費等(率対象外)				

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

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		
・のり切工	1.000	式		
・・のり切工	1.000	式		
・・・ のり切工	1.000	式		
・のり枠工	1.000	式		
・・のり枠工	1.000	式		
・・・ のり枠工 簡易法枠工	1.000	式		
・排土工	1.000	式		
・・排土工	1.000	式		
・・・ 排土工	1.000	式		
・仮設工	1.000	式		
・・仮設工	1.000	式		

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
・・・ 仮設工				
ケーブルクレーン架設・撤去	1.000	式		

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
準備費内訳				
準備費	1.000	式		
・準備費	1.000	式		
・・準備費	1.000	式		
・・・　伐採費 スギ133本	1.000	式		
・・・　伐採費 雑木10本	1.000	式		
・・・　枝払・玉切	1.000	式		
・・・　根株・幹、処分費	1.000	式		
・・・　丸太・根株運搬	1.000	式		

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
営繕費内訳				
営繕費	1.000	式		
・営繕費	1.000	式		
・・仮設トイレ設置	1.000	式		
・・・ 仮設トイレ設置	1.000	式		

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
安全費内訳				
安全費	1.000	式		
・安全費	1.000	式		
・・安全費	1.000	式		
・・・ 安全費	1.000	式		

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接工事費(諸経費対象)					
・のり切工	1.000	式			
・・のり切工	1.000	式			
・・・ のり切工	1.000	式			1 式当たり
人力のり切工　礫質土 砂・砂質土、粘性土、礫質土,60度未満	66.000	m3			単Ａ Ｓ単　21号
人力のり切工　軟岩 軟岩(Ⅰ)A,60度未満	58.000	m3			単Ａ Ｓ単　22号
合　　計					
・のり枠工	1.000	式			
・・のり枠工	1.000	式			
・・・ のり枠工 簡易法枠工	1.000	式			1 式当たり
簡易法枠工(法面清掃工)	301.200	㎡			単Ａ Ｓ単　14号
簡易法枠工（ラス張工）	301.200	㎡			単Ａ Ｓ単　15号
鉄筋等設置工 H=200	301.200	㎡			単Ａ Ｔ単　 1号
簡易法枠工（アンカー工）	301.200	㎡			単Ａ Ｓ単　16号
簡易法枠工（枠シート設置工）	301.200	㎡			単Ａ Ｓ単　17号
簡易法枠工(法枠吹付工(モルタル))	17.610	m3			単Ａ Ｓ単　18号
簡易法枠工（枠内吹付） 厚５㎝,250m2未満,－,45m以下（施工基面上面）,枠内吹付工,含まない	167.700	㎡			単Ａ Ｓ単　 7号

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
合　　計					
・排土工	1.000	式			
・・排土工	1.000	式			
・・・ 排土工	1.000	式			1 式当たり
排土工（掘削）	2,002.000	m3			単Ａ Ｔ単　2号
積込（ルーズ） 土砂,土量50,000m3未満	2,002.000	m3			単Ａ Ｓ単　8号
土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,22.5	2,002.000	m3			単Ａ Ｓ単　9号
km以下					
残土処分費	2,002.000	m3			単Ａ
合　　計					
・仮設工	1.000	式			
・・仮設工	1.000	式			
・・・ 仮設工 ケーブルクレーン架設・撤去	1.000	式			1 式当たり
ケーブルクレーン架設･撤去 架設・撤去,1ｔ未満,90m,,16mm,8mm,試運転あり,元柱を使用しない（立木	1.000	基			単Ａ Ｓ単　12号
使用）,先柱を使用しない（立木使用）					
ウインチベース架設・撤去 架設・撤去,６ヵ月から１ヵ年	1.000	基			単Ａ Ｓ単　10号

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
アンカー架設・撤去 機械施工,1ｔ以上2ｔ未満,丸太埋込み	1.000	基			単Ａ Ｓ単　11号
合　　計					

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
準備費					
・準備費	1.000	式			
・・準備費	1.000	式			
・・・ 伐採費 スギ133本	1.000	式			1 式当たり
スギ　伐採費 胸高直径　12cm	1.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　13cm	2.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　14cm	3.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　15cm	2.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　16cm	12.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　17cm	4.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　18cm	22.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　19cm	4.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　20cm	22.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　21cm	12.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　22cm	12.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　23cm	7.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　24cm	13.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　25cm	1.000	本			単A

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
スギ　伐採費 胸高直径　26cm	8.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　28cm	4.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　30cm	1.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　32cm	1.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　33cm	1.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　34cm	1.000	本			単A
合　　計					
・・・ 伐採費 雑木10本	1.000	式			1 式当たり
雑木　伐採費 胸高直径　10cm	1.000	本			単A
雑木　伐採費 胸高直径　11cm	2.000	本			単A
雑木　伐採費 胸高直径　12cm	2.000	本			単A
雑木　伐採費 胸高直径　14cm	1.000	本			単A
雑木　伐採費 胸高直径　15cm	3.000	本			単A
雑木　伐採費 胸高直径　16cm	1.000	本			単A
合　　計					
・・・ 枝払・玉切	1.000	式			1 式当たり

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
枝払 10cm以上16cm未満	8.000	本			単Ａ Ｔ単　3号
玉切 10cm以上16cm未満	8.000	本			単Ａ Ｔ単　7号
枝払 16cm以上22cm未満	76.000	本			単Ａ Ｔ単　4号
玉切 16cm以上22cm未満	76.000	本			単Ａ Ｔ単　8号
枝払 22cm以上28cm未満	41.000	本			単Ａ Ｔ単　5号
玉切 22cm以上28cm未満	41.000	本			単Ａ Ｔ単　9号
枝払 28cm以上	8.000	本			単Ａ Ｔ単　6号
玉切 28cm以上	8.000	本			単Ａ Ｔ単　10号
合　計					
・・・ 根株・幹、処分費	1.000	式			1 式当たり
根株処分費	21.400	ton			単Ａ Ｓ単　5号
倒木木処分費	11.400	ton			単Ａ Ｓ単　6号
合　計					
・・・ 丸太・根株運搬	1.000	式			1 式当たり
木材搬出 1ｔ未満,重量の大きい資材,丸太,丸太,50m,2段クレーンなし	14.300	m3			単Ａ Ｓ単　13号
伐採木運搬費 10t　30kmまで	2.000	台			単Ａ

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
根株運搬	30.300	m3			単Ａ Ｓ単　23号
合　　計					

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
営繕費					
・営繕費	1.000	式			
・・仮設トイレ設置	1.000	式			
・・・ 仮設トイレ設置	1.000	式			1 式当たり
洋式トイレ設置費用（差額分） 和式トイレ設置費用との差額　1ヶ月料金	9.000	月			単A
合　　計					

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
安全費					
・安全費	1.000	式			
・・安全費	1.000	式			
・・・ 安全費	1.000	式			1 式当たり
雨量計設置	1.000	基			単Ａ Ｓ単　24号
雨量計観測	1.000	式			単Ａ Ｓ単　25号
合　　計					

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

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	当たり算出
	土木一般世話役			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分			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		人			
	合　計					算出数量 1.000 人
	単　価					
	＊＊＊　Ｓ単－ 2号　＊＊＊					
	法面工		人		1.000 人	当たり算出
	法面工			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分			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	
	法面工		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	当たり算出

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	普通作業員			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分			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	
	普通作業員		人			
	合　計					算出数量 1.000 人
	単　価					
	＊＊＊　Ｓ単－ 4号　＊＊＊					
	特殊作業員		人		1.000 人	当たり算出
	特殊作業員			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分			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	
	特殊作業員		人			
	合　計					算出数量 1.000 人
	単　価					
	＊＊＊　Ｓ単－ 5号　＊＊＊					
	根株処分費		ton		1.000 各単位	当たり算出
	根株処分費			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格			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	

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	3)単価の入力					
	根株処分費	1.000	ton			
	合　　計					算出数量 1.000 各単位
	単　　価					
	＊＊＊　Ｓ単－ 6号　＊＊＊					
	倒木木処分費		ton		1.000 各単位	当たり算出
	倒木木処分費			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格			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)単価の入力					
	倒木木処分費	1.000	ton			
	合　　計					算出数量 1.000 各単位
	単　　価					
	＊＊＊　Ｓ単－ 7号　＊＊＊					
	簡易法枠工（枠内吹付）		㎡		1.000 ㎡	当たり算出
	【法面工（植生基材吹付工）】 厚５㎝,250㎡2未満,－,45m以下（施工基面上面）,枠内吹付工,含ま			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	ない			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	

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	1)規格・仕様 2)施工規模	厚５cm 250m2未満				
	3)時間的制約 4)法面垂直高	― 45m以下（施工基面上面）				
	5)作業区分 6)ﾗｽ･ｱﾝｶｰﾋﾟﾝの設置	枠内吹付工 含まない				
	植生基材吹付工 厚5cm	0.960	㎡			
	合　　計					算出数量 1.000 ㎡
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　Ｓ単－ 8号　＊＊＊					
	積込（ルーズ）		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
				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	
	1)土質 2)作業内容	土砂 土量50,000m3未満				
	単　　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 9号　＊＊＊					
	土砂等運搬		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	し,22.5km以下			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	

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	1)土砂等発生現場 2)積込機種･規格	標準 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3)				
	3)土質 4)DID区間の有無	土砂(岩塊･玉石混り土含む) 無し				
	5)運搬距離	22.5km以下				
	単　　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 10号　＊＊＊					
	ウインチベース架設・撤去		基		1.000 基	当たり算出
	ウインチベース架設・撤去 架設・撤去,６ヵ月から１ヵ年			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)作業区分 2)使用期間区分	架設・撤去 ６ヵ月から１ヵ年		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)山林砂防工(普通作業員) 4)材料(丸太)コード(単位：m3)	普通作業員				
	5)1基当たり丸太数量	1.9m3				
	土木一般世話役		人			
	普通作業員		人			
	材料費 丸太	0.500				
	諸雑費	0.050				
	合　　計					算出数量 1.000 基
	単　　価		基			
	丸太 φ18　3.0m	1.900	m3			

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 11号　＊＊＊					
	アンカー架設・撤去		基		1.000 基	当たり算出
	アンカー架設・撤去 機械施工,1ｔ以上2ｔ未満,丸太埋込み			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施工区分 2)規格区分	機械施工 1ｔ以上2ｔ未満		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)アンカー種別区分 4)山林砂防工(普通作業員)	丸太埋込み 普通作業員				
	5)材料（丸太）コード(単位：m3) 6)1基当たり丸太数量	0.25m3				
	土木一般世話役		人			
	普通作業員		人			
	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･排対型(1次)]		時間			<損料>
	運転手（特殊）		人			
	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	38.000	L			
	丸太 丸太	0.250	m3			
	諸雑費	0.050				
	合　　計					算出数量 1.000 基
	単　　価		基			
	＊＊＊　Ｓ単－ 12号　＊＊＊					

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	ケーブルクレーン架設･撤去		基		1.000 基	当たり算出
	ケーブルクレーン架設･撤去 架設・撤去,1ｔ未満,90m,,16㎜,8㎜,試運転あり,元柱を使用しな			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	い（立木使用）,先柱を使用しない（立木使用）			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	
	1)施工区分 2)規格区分	架設・撤去 1ｔ未満				
	3)支間長 4)試運転区分	90m 試運転あり				
	5)賃料期間 6)主索径区分	16㎜				
	7)副索径区分 8)元柱使用区分	8㎜ 元柱を使用しない（立木使用）				
	9)先柱使用区分 10)中間支柱本数	先柱を使用しない（立木使用） 0本				
	11)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	土木一般世話役		人			
	とび工		人			
	普通作業員		人			
	特殊作業員		人			
	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	102.000	L			
	ウインチ		日			<賃料>
	ワイヤーロープ 主索		100m日			<賃料>
	ワイヤーロープ 巻上・曳索		100m日			<賃料>
	ワイヤーロープ 巻上・曳索		100m日			<賃料>

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	ケーブルクレーン付属器具		日			<賃料>計上無し
	諸雑費	0.005				
	合　計					算出数量 1.000 基
	単　価		基			
	＊＊＊　Ｓ単－ 13号　＊＊＊					
	木材搬出		m3		1.000 日	当たり算出
	ケーブルクレーン資材運搬 1ｔ未満,重量の大きい資材,丸太,丸太,50m,2段クレーンなし			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)規格区分 2)運搬種別区分	1ｔ未満 重量の大きい資材		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)運搬物区分 4)資材名称	丸太 丸太				
	5)1回当り運搬量 6)運搬距離	0.200 50.000m				
	7)1日当り運搬回数(入力する場合) 8)クレーン区分	2段クレーンなし				
	9)加算人数(作業員) 10)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	26.000	L			
	合　計					算出数量 11.000［各単位］
	単　価		[各単位]			

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	1日当たり運搬回数 計算値					
	単位					
	＊＊＊　Ｓ単－ 14号　＊＊＊					
	簡易法枠工(法面清掃工)		㎡		100.000 ㎡	当たり算出
	簡易法枠工(法面清掃工)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)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		人			
	法面工		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費	0.150				
	合　　計					算出数量 100.000 ㎡
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　Ｓ単－ 15号　＊＊＊					
	簡易法枠工（ラス張工）		㎡		100.000 ㎡	当たり算出
	簡易法枠工（ラス張工）			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)山林砂防工(普通作業員) 2)長期割引単価区分(賃料機械)	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	

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	土木一般世話役		人			
	法面工		人			
	普通作業員		人			
	発動発電機　D駆動(超低騒音型)・排対型(3次)		日			<賃料>
	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	22.000	L			
	ひし形金網　亜鉛メッキ鉄線製 線径2.0㎜　網目50㎜	140.000	㎡			
	アンカーピン φ１６mm　L＝４００mm	30.000	本			
	アンカーピン φ９mm　L＝２００mm	150.000	本			
	諸雑費	0.130				
	合　　計					算出数量 100.000 ㎡
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
	簡易法枠工（アンカー工）		㎡		100.000 ㎡	当たり算出
	簡易法枠工（アンカー工）			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質区分 2)100㎡当たり枠用アンカー本数(N)	軟岩、硬岩 52.000本		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)山林砂防工(普通作業員) 4)枠用主アンカーコード(単位：本)	普通作業員				
	土木一般世話役		人			

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	法面工		人			
	普通作業員		人			
	アンカー材	52.000	本			
	諸雑費	0.040				
	合　　計					算出数量 100.000 ㎡
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　Ｓ単－ 17号　＊＊＊					
	簡易法枠工（枠シート設置工）		㎡		100.000 ㎡	当たり算出
	簡易法枠工（枠シート設置工）			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)シートコード(単位：枚) 2)100㎡当たりシート数	42.300枚		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	
	法面工		人			
	養生シート	42.300	枚			
	諸雑費	0.100				
	合　　計					算出数量 100.000 ㎡
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　Ｓ単－ 18号　＊＊＊					

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	簡易法枠工(法枠吹付工(モルタル))		m3		10.000 m3	当たり算出
	簡易法枠工(法枠吹付工(モルタル))			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)山林砂防工(普通作業員) 2)長期割引単価区分(賃料機械)	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	
	3)モルタルコード(単位:m3)					
	土木一般世話役		人			
	法面工		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	ﾓﾙﾀﾙｺﾝｸﾘｰﾄ吹付機(法面用)[湿式]		時間			<損料>
	ホイールローダ　普通・排対型(2次)		日			<賃料>
	運転手（一般）		人			
	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	24.000	L			
	モルタルコンクリート 1:04	13.000	m3			
	諸雑費	0.190				
	合　計					算出数量 10.000 m3
	単　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 19号　＊＊＊					

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	バックホウ掘削(山地治山土工)		m3		1.000 日	当たり算出
	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(A),山腹工,砂・砂質土・			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	粘性土・礫質土,障害なし			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	
	1)作業種別区分 2)制限区分	地山の掘削・積込 制限なし				
	3)山地治山工区分 4)工種区分	山地治山工(A) 山腹工				
	5)土質区分 6)障害区分	砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし				
	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型(超低騒音型)･排対型(3次)]		供用日			<損料>
	運転手（特殊）		人			
	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	100.000	L			
	合　　計					算出数量 120.000 m3
	単　　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 20号　＊＊＊					
	バックホウ掘削(山地治山土工)		m3		1.000 日	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(A),山腹工,砂・砂質土			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	・粘性土・礫質土,障害なし			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	
	1)作業種別区分 2)制限区分	ルーズな状態の積込 制限なし				
	3)山地治山工区分 4)工種区分	山地治山工(A) 山腹工				

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	5)土質区分 6)障害区分	砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし				
	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型(超低騒音型)･排対型(3次)]		供用日			<損料>
	運転手（特殊）		人			
	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	100.000	L			
	合　　計					算出数量 130.000 m3
	単　　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 21号　＊＊＊					
	人力のり切工　礫質土		m3		10.000 m3	当たり算出
	人力のり切工 砂・砂質土、粘性土、礫質土,60度未満			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質区分 2)斜面傾斜角区分	砂・砂質土、粘性土、礫質土 60度未満		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)山林砂防工（普通作業員）	普通作業員				
	普通作業員		人			
	合　　計					算出数量 10.000 m3
	単　　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 22号　＊＊＊					
	人力のり切工　軟岩		m3		10.000 m3	当たり算出

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	人力のり切工 軟岩(Ⅰ)A,60度未満			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質区分 2)斜面傾斜角区分	軟岩(Ⅰ)A 60度未満		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)山林砂防工（普通作業員）	普通作業員				
	普通作業員		人			
	合　　計					算出数量 10.000 m3
	単　　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 23号　＊＊＊					
	根株運搬		m3		1.000 時間	当たり算出
	ダンプトラック運搬（根株、チップ）			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)車種区分 2)土質区分	10ｔ車 根株、チップ		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)積載量(q) 4)片道運搬距離（L）	9.400m3 25.600km				
	5)積込機械区分 6)運搬状況区分	木材(根株)ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.8m3 上記以外の運搬				
	7)路面条件区分	路面条件 良好				
	運転手（一般）		人			
	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	11.000	L			
	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]		時間			<損料>
	ﾀｲﾔ消耗費（DT国産・普通・Ｄ）		時間			

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	合　計					算出数量 3.500 m3
	単　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 24号　＊＊＊					
	雨量計設置		基		1.000 基	当たり算出
	雨量計設置			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施工内容区分	雨量計設置		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	
	普通作業員		人			
	支保材 杉9.0cm角材L=1.5	4.000	本			
	受材 厚3cm,30cm,60cm	1.000	枚			計上無し
	諸雑費	0.030				
	合　計					算出数量 1.000 基
	単　価		基			
	＊＊＊　Ｓ単－ 25号　＊＊＊					
	雨量計観測		式		1.000 式	当たり算出
	雨量計観測			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)工事期間	6ヶ月以上		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	

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	普通作業員		人			
	雨量計 転倒マス型自記計（1週間記録用）	0.394	日			
	合　　計					算出数量 1.000 式
	単　　価		式			

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｔ単－ 1号　＊＊＊					
	鉄筋等設置工		㎡		100.000 ㎡	当たり算出
	H=200					
	土木一般世話役		人			[1] Ｓ単　1号
	法面工		人			[2] Ｓ単　2号
	普通作業員		人			[3] Ｓ単　3号
	法面材 M型　330*10*400	94.000	個			[4]
	異形棒鋼 SD295A　D10	0.242	ton			[5]
	異形棒鋼 SD295A　D10	0.010	ton			[6]
	雑品 諸雑費 集計対象明細：([1]+[2]+[3])	0.030				
	合　計					算出数量 100.000 ㎡
	単　価		㎡			
	＊＊＊　Ｔ単－ 2号　＊＊＊					
	排土工（掘削）		m3		1.000 m3	当たり算出
	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(A),山腹工,砂・砂質土・粘性土・礫	1.000	m3			Ｓ単　19号
	質土,障害なし					

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	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(A),山腹工,砂・砂質土・粘性土・	1.000	m3			Ｓ単　20号
	礫質土,障害なし					
	合　　計					算出数量 1.000 m3
	単　　価		m3			
	＊＊＊　Ｔ単－ 3号　＊＊＊					
	枝払		本		100.000 本	当たり算出
	10cm以上16cm未満					
	特殊作業員		人			[1] Ｓ単　4号
	普通作業員		人			[2] Ｓ単　3号
	雑品 諸雑費 集計対象明細：([1]+[2])	0.080				
	合　　計					算出数量 100.000 本
	単　　価		本			
	＊＊＊　Ｔ単－ 4号　＊＊＊					
	枝払		本		100.000 本	当たり算出
	16cm以上22cm未満					
	特殊作業員		人			[1] Ｓ単　4号

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	普通作業員		人			[2] Ｓ単　3号
	雑品 諸雑費 集計対象明細：([1]+[2])	0.080				
	合　計					算出数量 100.000 本
	単　価		本			
	＊＊＊　Ｔ単－ 5号　＊＊＊					
	枝払		本		100.000 本	当たり算出
	22cm以上28cm未満					
	特殊作業員		人			[1] Ｓ単　4号
	普通作業員		人			[2] Ｓ単　3号
	雑品 諸雑費 集計対象明細：([1]+[2])	0.080				
	合　計					算出数量 100.000 本
	単　価		本			
	＊＊＊　Ｔ単－ 6号　＊＊＊					
	枝払		本		100.000 本	当たり算出
	28cm以上					
	特殊作業員		人			[1] Ｓ単　4号

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	普通作業員		人			[2] Ｓ単　3号
	雑品 諸雑費 集計対象明細：([1]+[2])	0.080				
	合　計					算出数量 100.000 本
	単　価		本			
	＊＊＊　Ｔ単－ 7号　＊＊＊					
	玉切		本		100.000 本	当たり算出
	10㎝以上16㎝未満					
	特殊作業員		人			[1] Ｓ単　4号
	普通作業員		人			[2] Ｓ単　3号
	雑品 諸雑費 集計対象明細：([1]+[2])	0.090				
	合　計					算出数量 100.000 本
	単　価		本			
	＊＊＊　Ｔ単－ 8号　＊＊＊					
	玉切		本		100.000 本	当たり算出
	16㎝以上22㎝未満					
	特殊作業員		人			[1] Ｓ単　4号

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	普通作業員		人			[2] Ｓ単　3号
	雑品 諸雑費 集計対象明細：([1]+[2])	0.090				
	合　計					算出数量 100.000 本
	単　価		本			
	＊＊＊　Ｔ単－ 9号　＊＊＊					
	玉切		本		100.000 本	当たり算出
	22cm以上28cm未満					
	特殊作業員		人			[1] Ｓ単　4号
	普通作業員		人			[2] Ｓ単　3号
	雑品 諸雑費 集計対象明細：([1]+[2])	0.090				
	合　計					算出数量 100.000 本
	単　価		本			
	＊＊＊　Ｔ単－ 10号　＊＊＊					
	玉切		本		100.000 本	当たり算出
	28cm以上					
	特殊作業員		人			[1] Ｓ単　4号

事業名	復旧治山事業　西山２地区
工事名	Ｒ３波林　復旧治山（Ｒ２補正）　美波町西山２　山腹工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	普通作業員		人			[2] Ｓ単　3号
	雑品 諸雑費 集計対象明細：([1]+[2])	0.090				
	合　計					算出数量 100.000 本
	単　価		本			

見　積　単　価　一　覧　表

工　事　名	R3波林　復旧治山(R2補正)　美波町西山2　山腹工事			
名　称	規　格	単位	単　価	備　考
残土処分費	土砂	m3	2,181	運搬距離　L＝21．2km
伐採木処分費	幹	t	15,000	運搬距離　L=25．6km
根株処分費	根株	t	20,000	運搬距離　L=25．6km