

見積参考資料

工事名 R7波林 緊急予防(R6補正) 海陽 町船津 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2
単価使用年月	令和7年8月
施工地域区分	山間僻地及び離島
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
週休2日確保工事に係る経費補正	週休2日(月単位)

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	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

項目名	内容
事業主体名	南部県民局農林水産部 (美波) 林務・森林土木
事業名	緊急予防治山事業
地区名	船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事
施工場所	海部郡海陽町船津
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 2
工期	
積算体系年月	令和 7 年 8 月
単価期適用年月	令和 7 年 8 月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 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・地すべり防止工事
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	4週8休以上(月単位)
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	山間僻地及び離島
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 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 ・ ・直接工事費				
4 ・ ・ ・直接工事費(諸経費対象)	1.000	式		
5 ・ ・間接工事費				
6 ・ ・ ・共通仮設費				
7 ・ ・ ・ ・共通仮設費 (率計上)				
8 ・ ・ ・ ・運搬費	1.000	式		
9 ・ ・ ・現場管理費				
10 ・ ・ ・ ・現場管理費 (率計上)				
11 ・一般管理費等				
12 法定福利費概算額(工事価格の内数)				

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 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		
・ 山腹工	1.000	式		
・ ・ 治山土工	1.000	式		
・ ・ ・ 掘削工	1.000	式		
・ ・ ・ 作業土工	1.000	式		
・ ・ 山腹基礎工	1.000	式		
・ ・ ・ 場所打土留工 No.4 ~ No.7	1.000	式		
・ ・ ・ 水路工 No.4 ~ No.6	1.000	式		
・ ・ 山腹緑化工	1.000	式		
・ ・ ・ 筋工	1.000	式		
・ ・ ・ 伏工	1.000	式		
・ ・ 付属物設置工	1.000	式		
・ ・ ・ 堤名板取付工	1.000	式		
・ ・ 支障木処理工	1.000	式		
・ ・ ・ 支障木処理工	1.000	式		

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 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)					
・山腹工	1.000	式			
・ ・ 治山土工	1.000	式			
・ ・ ・ 掘削工	1.000	式			1 式当たり
機械掘削(土留工) 岩塊・玉石,現場制約あり,-,-,-	7.700	m3			単 A S 単 23号
機械掘削(土留工) 土砂,上記以外(小規模),-,-,標準	60.000	m3			単 A S 単 24号
岩石掘削(機械)(土留工) 油圧式600~800kg級,軟岩()B	22.000	m3			単 A S 単 18号
機械掘削(水路工) 岩塊・玉石,現場制約あり,-,-,-	11.000	m3			単 A S 単 25号
機械掘削(水路工) 土砂,上記以外(小規模),-,-,標準	77.000	m3			単 A S 単 26号
岩石掘削(機械)(水路工) 油圧式600~800kg級,軟岩()B	24.000	m3			単 A S 単 19号
合 計					
・ ・ ・ 作業土工	1.000	式			1 式当たり
埋戻し 上記以外(小規模),土砂,-	36.000	m3			単 A S 単 27号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	3.500	m ²			単 A S 単 20号
岩盤掘削面整形・岩盤清掃 岩盤掘削面整形	17.600	m ²			単 A S 単 21号
合 計					

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 筋工					1 式当たり
丸太筋工(皮剥無 先端加工有 2本筋工)	1.000	式			
	26.000	m			単 A S 単 36号
合 計					
・・・ 伏工					1 式当たり
植生シート工	1.000	式			
植生シート工,肥料袋無・人工張芝付(一重衾標準),250m2未満,-	64.300	m ²			単 A S 単 34号
合 計					
・・・ 付属物設置工					
・・・ 堤名板取付工	1.000	式			
	1.000	式			1 式当たり
ネームプレート(アルミニウム軽合金鋳造製) A型(横40cm×縦30cm×1cm) 堤名板用,,	1.000	枚			単 A S 単 1号
合 計					
・・・ 支障木処理工					
	1.000	式			
・・・ 支障木処理工					1 式当たり
	1.000	式			
支障木伐採 スギ24本、雑木30本	1.000	式			単 A T 単 8号
ケーブルクレーン資材運搬 2t以上3t未満,重量の大きい資材,,丸太,80m,2段クレーンなし	11.200	m ³			単 A S 単 9号
運搬工(根株、チップ)	11.200	m ³			単 A S 単 35号

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
処分費 根株	11.200	m3			単 A S 単 2号
合 計					
・仮設工	1.000	式			
・ ・ 仮設工	1.000	式			
・ ・ ・ 仮水路工	1.000	式			1 式当たり
大型土のう工 製作・設置,5m以下,バツ杓(山積0.45m3(平積0.35m3))	2.000	袋			単 A S 単 17号
土のう締切工 現地採取	1.700	m ²			単 A S 単 15号
排水管敷設・撤去 据付・撤去,波状管,200~400mm,要	60.000	m			単 A S 単 28号
合 計					
・ ・ ・ 運搬設備工	1.000	式			1 式当たり
ケーブルクレーン架設・撤去(コンクリート)【参考】 架設・撤去,210日,試運転あり,元柱使用する,先柱を使用しない(立木使用)	1.000	基			単 A S 単 6号
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 3号
アンカー架設・撤去 機械施工,2t以上3t未満,丸太埋込み	1.000	基			単 A S 単 4号
アンカー架設・撤去 人力施工,2t以上3t未満,根株・立木	1.000	基			単 A S 単 5号
合 計					

事業名	緊急予防治山事業 船津地区				
工事名	R7波林 緊急予防(R6補正) 海陽町船津 山腹工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	ネームプレート(アルミニウム軽合金鋳造製)		枚		1.000 各単位	当たり算出
	ネームプレート(アルミニウム軽合金鋳造製) A型(横40cm×縦30cm×1cm) 堤名板用,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)			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)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)					
	ネームプレート(アルミニウム軽合金鋳造製) A型(横40cm×縦30cm×1cm) 堤名板用	1.000	枚			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 2号 ***					
	処分費		m3		1.000 各単位	当たり算出
	処分費 根株			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力	根株		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	
	処分費 根株	1.000	m3			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 3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 ヶ月から 1 ヶ年			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)作業区分 2)使用期間区分	架設・撤去 6 ヶ月から 1 ヶ年		時間の制約: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	2.000		
	普通作業員		人	5.700		
	材料費 丸太			0.500		
	諸雑費 5%			0.050		
	合 計					算出数量 1.000 基
	単 価		基			
	ウインチベース材料 (丸太) 0.18m、L = 3.0m		m3	1.900		
	*** S単 - 4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, 2 t 以上 3 t 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:月単位	
	1)施工区分 2)規格区分	機械施工 2 t 以上 3 t 未満		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)アンカー種別区分	丸太埋込み				
	4)山林砂防工(普通作業員)	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		1.000	人		
	普通作業員		6.900	人		
	ハック杓[加ラ型・排対型(1次)]		6.000	時間		<損料>
	運転手(特殊)		1.020	人		
	軽油					
	ハック給油		35.000	L		
	アンカ-材料(丸太)					
	0.20m、L=2.0m		0.250	m3		
	諸雑費					
	5%		0.050			
	合計					算出数量 1.000 基
	単価			基		
	*** S単 - 5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				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0
	人力施工,2t以上3t未満,根株・立木				深夜時間:0.0	週休:月単位
	1)施工区分	人力施工			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0
	2)規格区分	2t以上3t未満			夜間制約作業時間:0.0	
	3)アンカー種別区分	根株・立木				
	4)山林砂防工(普通作業員)	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				

事業名	緊急予防治山事業 船津地区				
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 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	1.100	人			
	普通作業員	7.900	人			
	合計					算出数量 1.000 基
	単価		基			
	*** S単 - 6号 ***					
	ケーブルクレーン架設・撤去(コンクリート)【参考】		基		1.000 基	当たり算出
	ケーブルクレーン架設・撤去(コンクリート)【参考】 架設・撤去,210日,試運転あり,元柱使用する,先柱を使用しない(立木使用)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)バケット区分	バケット0.8m3				
	2)勾配区分	15度以上				
	3)支間長区分	126~175				
	4)施工区分	架設・撤去				
	5)規格区分	2t以上3t未満				
	6)試運転区分	試運転あり				
	7)賃料期間	210日				
	8)元柱使用区分	元柱使用する				
	9)先柱使用区分	先柱を使用しない(立木使用)				
	10)中間支柱本数	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	9.000	人			
	とび工	37.000	人			
	普通作業員	24.000	人			

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	特殊作業員	7.000	人			
	軽油	196.000	L			
	パトロール給油					
	ウインチ	210.000	日			<賃料>
	ワイヤーロープ 主索	399.000	100m日			<賃料>
	ワイヤーロープ 巻上・曳索	483.000	100m日			<賃料>
	ワイヤーロープ 巻上・曳索	735.000	100m日			<賃料>
	ケーブルクレーン付属器具	210.000	日			<賃料>計上無し
	ケーブルクレーン支柱	210.000	日			<賃料>
	諸雑費 0.5%	0.005				
	合計					算出数量 1.000 基
	単価		基			
	*** S単 - 7号 ***					
	ケーブルクレーン資材運搬		m3		1.000 日	当たり算出
	ケーブルクレーン資材運搬 2t以上3t未満,コンクリート,,コンクリート 山腹工,80m,2段ク			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	レーンなし			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)規格区分	2t以上3t未満				
	2)運搬種別区分	コンクリート				
	3)運搬物区分	コンクリート 山腹工				
	4)資材名称					

事業名	緊急予防山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	5)1回当り運搬量	0.500				
	6)運搬距離	80.000m				
	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		1.000	人		
	普通作業員		2.000	人		
	軽油					
	ハトール給油		34.000	L		
	合計					算出数量 23.500 [各単位]
	単価			[各単位]		
	1日当たり運搬回数 計算値					
	単位					
	*** S単 - 8号 ***					
	ケーブルクレーン資材運搬		m3		1.000	日 当たり算出
	ケーブルクレーン資材運搬			基本給時間:8.0		超勤時間:0.0
	2t以上3t未満,重量の大きい資材,,砂利・栗石,80m,2段クレーン			深夜時間:0.0		週休:月単位
	なし			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)規格区分	2t以上3t未満				
	2)運搬種別区分	重量の大きい資材				
	3)運搬物区分	砂利・栗石				
	4)資材名称					
	5)1回当り運搬量	0.600				
	6)運搬距離	80.000m				

事業名	緊急予防治山事業 船津地区				
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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					
		1.000	人			
	普通作業員					
		4.000	人			
	軽油					
	ハト-ル給油	44.000	L			
	合計					算出数量 31.200 [各単位]
	単価			[各単位]		
	1日当たり運搬回数 計算値					
	単位					
	*** S単 - 9号 ***					
	ケーブルクレーン資材運搬		m3			1.000 日 当たり算出
	ケーブルクレーン資材運搬			基本給時間:8.0		超勤時間:0.0
	2t以上3t未満,重量の大きい資材,,丸太,80m,2段クレーンなし			深夜時間:0.0		週休:月単位
	1)規格区分	2t以上3t未満		時間的制約:なし		制約作業時間:0.0
	2)運搬種別区分	重量の大きい資材		夜間制約作業時間:0.0		
	3)運搬物区分	丸太				
	4)資材名称					
	5)1回当り運搬量	0.400				
	6)運搬距離	80.000m				
	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				

事業名	緊急予防治山事業 船津地区				
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	特殊作業員	1.000	人			
	普通作業員	4.000	人			
	軽油 ハトル給油	44.000	L			
	合計					算出数量 20.800 [各単位]
	単価		[各単位]			
	1日当たり運搬回数 計算値					
	単位					
	*** S単 - 10号 ***					
	ケーブルクレーン運転		日		1.000	日 当たり算出
	ケーブルクレーン運転 2t以上3t未満,重量の大きい資材,2段クレーンなし			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	超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)規格区分	2t以上3t未満				
	2)運搬種別区分	重量の大きい資材				
	3)クレーン区分	2段クレーンなし				
	4)加算人数(作業員)	-3.00人				
	5)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	特殊作業員	1.000	人			
	普通作業員	1.000	人			
	軽油 ハトル給油	44.000	L			
	合計					算出数量 1.000 日

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		日			
	*** S単 - 11号 ***					
	ダンプトラック運搬		m3		1.000 時間	当たり算出
	ダンプトラック運搬 10 t 車, 軟岩, 24.6km, バックホウ 山積0.8m3			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)車種区分	10 t 車		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)土質区分	軟岩		夜間制約作業時間:0.0		
	3)積載土量(q)	6.000m3				
	4)片道運搬距離(L)	24.600km				
	5)積込機械区分	バックホウ 山積0.8m3				
	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				
	運転手 (一般)		0.170	人		
	軽油		9.800	L		
	ハートル給油					
	ダンプトラック[オート・ディーゼル]		1.000	時間		<損料>
	タイヤ消費費 (DT国産・普通・D)			時間		
	合 計					算出数量 2.400 m3
	単 価		m3			
	*** S単 - 12号 ***					
	ダンプトラック運搬		m3		1.000 時間	当たり算出

事業名	緊急予防山事業 船津地区
工事名	R7波林 緊急予防(R6補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	ダンプトラック運搬 10t車,軟岩,22.4km,バックホウ 山積0.8m3			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)車種区分 2)土質区分	10t車 軟岩		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)積載土量(q) 4)片道運搬距離(L)	6.000m3 22.400km				
	5)積込機械区分 6)運搬状況区分 7)路面条件区分	バックホウ 山積0.8m3 上記以外の運搬 路面条件 良好				
	運転手(一般)		0.170	人		
	軽油 ハトール給油		9.800	L		
	ダンプトラック[オールド・デイベル]		1.000	時間		<損料>
	タイヤ消費費(DT国産・普通・D)			時間		
	合計					算出数量 2.600 m3
	単価			m3		
	*** S単 - 13号 ***					
	基礎・裏込・中詰(砕石・栗石)工(人力施工)			m3	10.000 m3	当たり算出
	基礎・裏込・中詰(砕石・栗石)工(人力施工) 基礎,かきこみ・敷均し,栗石・割栗石			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)種別区分 2)作業区分	基礎 かきこみ・敷均し		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	
	3)材料区分 4)山林砂防工(普通作業員)	栗石・割栗石 普通作業員				
	5)材料コード(単位:m3)					

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	特殊作業員	0.300	人			
	普通作業員	2.200	人			
	諸雑費	0.030				
	割栗石 5 ~ 15cm	11.400	m3			
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 14号 ***					
	基礎・裏込・中詰 (砕石・栗石) 工 (人力施工)		m3		10.000 m3	当たり算出
	基礎・裏込・中詰 (砕石・栗石) 工 (人力施工) 基礎, かきこみ・敷均し, 切込砂利・クラッシャラン等			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)種別区分	基礎				
	2)作業区分	かきこみ・敷均し				
	3)材料区分	切込砂利・クラッシャラン等				
	4)山林砂防工 (普通作業員)	普通作業員				
	5)材料コード (単位 : m3)					
	特殊作業員	0.300	人			
	普通作業員	1.800	人			
	諸雑費	0.030				
	再生クラッシャラン RC-40 40 ~ 0mm	12.000	m3			
	合計					算出数量 10.000 m3

事業名	緊急予防治山事業 船津地区				
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		m ³			
	*** S単 - 15号 ***					
	土のう締切工		m ²		10.000 m ² 当たり算出	
	土のう締切工 現地採取			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)土砂採取区分 2)山林砂防工(普通作業員) 普通作業員	現地採取 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	
		6.000	人			
	土のう 化学繊維使用 62cm x 48cm	170.000	枚			
	合 計					算出数量 10.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単 - 16号 ***					
	足場設置・撤去		掛m ²		100.000 掛m ² 当たり算出	
	足場設置・撤去 単管傾斜足場,安全ネットなし			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)足場区分 2)安全ネット区分	単管傾斜足場 安全ネットなし		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	
	3)山林砂防工(普通作業員) 4)長期割引単価区分(賃料機械)	普通作業員 あり				
	土木一般世話役		1.500	人		
	とび工		4.500	人		

事業名	緊急予防治山事業 船津地区				
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	普通作業員	2.700	人			
	ﾌﾌﾚﾝｼﾞｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)]	0.800	日			<賃料>
	諸雑費	0.330				
	合計					算出数量 100.000 掛㎡
	単価			掛㎡		
	*** S単 - 17号 ***					
	大型土のう工		袋		10.000 袋	当たり算出
	大型土のう工 製作・設置,5m以下,ﾊﾞｯｸﾙ(山積0.45m3(平積0.35m3))			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)工種区分 2)作業半径	製作・設置 5m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	
	3)機械の選択 4)大型土のう袋(単位:袋)	ﾊﾞｯｸﾙ(山積0.45m3(平積0.35m3))				
	5)土砂(単位:m3) 6)山林砂防工(普通作業員) 7)長期割引単価区分(賃料機械)	普通作業員 あり				
	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			

事業名	緊急予防治山事業 船津地区		
工事名	R7 波林 緊急予防 (R6 補正) 海陽町船津 山腹工事		

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	山土	10.000	m3			計上無し
	バックホウ[加-ラ型・後方超小旋回・クレーン・～超低・排(～2014)]	0.380	日			<賃料>
	運転手(特殊)	0.290	人			
	軽油 バックホウ給油	19.000	L			
	合計					算出数量 10.000 袋
	単価		袋			
	*** S単 - 18号 ***					
	岩石掘削(機械)(土留工)		m3		10.000 m3	当たり算出
	岩石掘削(機械)(山地治山岩石工) 油圧式600～800kg級・軟岩()B			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)規格区分 2)土質・岩質区分	油圧式600～800kg級 軟岩()B		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	
	バックホウ[加-ラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]	1.670	時間			<損料>
	大型ブレーカ(ハ-スリッパ含まず)[油圧式]	0.290	日			<損料>
	運転手(特殊)	0.280	人			
	軽油 バックホウ給油	16.000	L			
	諸雑費	0.050				
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 19号 ***					
	岩石掘削 (機械) (水路工)		m3		10.000 m3	当たり算出
	岩石掘削 (機械) (山地治山岩石工) 油圧式600 ~ 800kg級 軟岩 () B			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)規格区分 2)土質・岩質区分	油圧式600 ~ 800kg級 軟岩 () B		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	
	ハック杓 [加ラ型 (超低騒音型) ・排対型 (3次)]	1.670	時間			<損料>
	大型ブレイカ (ハックマシン含まず) [油圧式]	0.290	日			<損料>
	運転手 (特殊)	0.280	人			
	軽油	16.000	L			
	ハック給油					
	諸雑費	0.050				
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 20号 ***					
	土砂掘削面整形		m ²		100.000 m ²	当たり算出
	土砂掘削面整形 粘性土・礫質土			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)土質区分 2)山林砂防工 (普通作業員)	粘性土・礫質土 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	0.400	人			

事業名	緊急予防治山事業 船津地区				
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	普通作業員	2.300	人			
	合計					算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²			
	*** S単 - 21号 ***					
	岩盤掘削面整形・岩盤清掃		m ²		10.000 m ²	当たり算出
	岩盤掘削面整形・岩盤清掃 岩盤掘削面整形			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)作業区分 2)山林砂防工(普通作業員)	岩盤掘削面整形 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	0.150	人			
	普通作業員	0.300	人			
	特殊作業員	0.300	人			
	諸雑費	0.170				
	合計					算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²			
	*** S単 - 22号 ***					
	土工機械解体・組立		台		1.000 台	当たり算出
	土工機械解体・組立 分解・組立,3ton,ケーブルクレーン,2t以上3t未満,6.40ton			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	

事業名	緊急予防山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)作業種別	分解・組立		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)分解時最大部品質量	3ton		夜間制約作業時間:0.0		
	3)使用機械種別	ケーブルクレーン				
	4)ウインチ規格区分	2t以上3t未満				
	5)機械質量(W)	6.40ton				
	6)ラッセルクレーン又はクレーンの選択					
	特殊作業員		8.100	人		
	特殊作業員		9.200	人		
	特殊作業員		2.200	人		
	軽油		97.000	L		
	ハトル給油					
	諸雑費		0.020			
	合計					算出数量 1.000 台
	単価			台		
	*** S単 - 23号 ***					
	機械掘削(土留工)		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 森林			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	岩塊・玉石,現場制約あり,-,-,-			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)土質	岩塊・玉石				
	2)施工方法	現場制約あり				
	3)押土の有無	-				
	4)障害の有無	-				
	5)施工数量	-				
	6)火薬使用	-				

事業名	緊急予防治山事業 船津地区				
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	7)破砕片除去の有無	-				
	8)集積押土の有無	-				
	9)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	単 価		m3			
	*** S単 - 24号 ***					
	機械掘削(土留工)		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 森林 土砂,上記以外(小規模),-, -, 標準			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
				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	土砂				
	2)施工方法	上記以外(小規模)				
	3)押土の有無	-				
	4)障害の有無	-				
	5)施工数量	標準				
	6)火薬使用	-				
	7)破砕片除去の有無	-				
	8)集積押土の有無	-				
	9)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	単 価		m3			
	*** S単 - 25号 ***					
	機械掘削(水路工)		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 森林 岩塊・玉石,現場制約あり, -, -, -			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	

事業名	緊急予防山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
				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)施工方法	岩塊・玉石 現場制約あり				
	3)押土の有無 4)障害の有無	- -				
	5)施工数量 6)火薬使用	- -				
	7)破砕片除去の有無 8)集積押土の有無	- -				
	9)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	単 価		m3			
	*** S単 - 26号 ***					
	機械掘削(水路工)		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 森林 土砂,上記以外(小規模),-,標準			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
				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)施工方法	土砂 上記以外(小規模)				
	3)押土の有無 4)障害の有無	- -				
	5)施工数量 6)火薬使用	標準 -				
	7)破砕片除去の有無 8)集積押土の有無	- -				
	9)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	単 価		m3			

事業名	緊急予防山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 27号 ***					
	埋戻し		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 埋戻し 森林 上記以外(小規模),土砂,-			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	超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)施工方法 2)土質 3)締固めの有無 5)普通作業員(山林砂防工)	上記以外(小規模) 土砂 - 普通作業員				
	単 価		m3			
	*** S単 - 28号 ***					
	排水管敷設・撤去		m		1.000 m	当たり算出
	SP 暗渠排水管 森林 据付・撤去,波状管,200~400mm,要			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	超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)作業区分 2)管種別 3)呼び径 4)継手材料費 5)普通作業員(山林砂防工)	据付・撤去 波状管 200~400mm 要 普通作業員				
	単 価		m			

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 29号 ***					
	目地板		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 目地板 森林 30m2未満, 瀝青繊維質目地板 t=10mm			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	超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)1工事当り使用量 2)目地板の種類 3)普通作業員(山林砂防工)	30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm 普通作業員				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 30号 ***					
	SP コンクリート 森林		m ³		1.000 m ³ 当たり算出	
	SP コンクリート 森林 無筋・鉄筋構造物, 人力打設, -, 一般養生, -, 無し, -, 18-8-40(高炉)			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	超勤時間:0.0 週休:月単位 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)圧送管延長距離区分 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 10)普通作業員(山林砂防工)	無筋・鉄筋構造物 人力打設 - 一般養生 - 無し - 18-8-40(高炉) 普通作業員				
	単 価		m ³			

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 31号 ***					
	SP コンクリート 森林		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP コンクリート 森林 小型構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉)			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	超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)構造物種別	小型構造物				
	2)打設工法	人力打設				
	3)設計日打設量	-				
	4)養生工の種類	一般養生				
	5)圧送管延長距離区分	-				
	6)現場内小運搬の有無	無し				
	7)打設高さ、水平打設距離	-				
	8)コンクリート規格	18-8-40(高炉)				
	10)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	単 価		m3			
	*** S単 - 32号 ***					
	型枠工		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 型枠 森林 一般型枠,鉄筋・無筋構造物			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	超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)型枠の種類	一般型枠				
	2)構造物の種類	鉄筋・無筋構造物				
	3)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				

事業名	緊急予防山事業 船津地区				
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事				

コード	名称	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		m ²			
	*** S単 - 33号 ***					
	SP 型枠 森林		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 型枠 森林 一般型枠, 小型構造物			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	超勤時間: 0.0 週休: 月単位 制約作業時間: 0.0	
	1) 型枠の種類	一般型枠				
	2) 構造物の種類	小型構造物				
	3) 普通作業員 (山林砂防工)	普通作業員				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 34号 ***					
	植生シート工		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	【法面工 (植生シート工)】森林 植生シート工, 肥料袋無・人工張芝付 (一重シート標準), 250m ² 未満, -			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	超勤時間: 0.0 週休: 月単位 制約作業時間: 0.0	
	1) 施工区分	植生シート工				
	2) シート区分	肥料袋無・人工張芝付 (一重シート標準)				
	3) 施工規模	250m ² 未満				
	4) 時間的制約	-				
	植生シート工 肥料袋無・人工張芝付 (一重シート標準)	1.350	m ²			
	合 計					算出数量 1.000 m ²
	単 価		m ²			

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 35号 ***					
	運搬工 (根株、チップ)		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 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)車種区分	10 t 車				
	2)土質区分	根株、チップ				
	3)積載量(q)	9.400m3				
	4)片道運搬距離 (L)	64.300km				
	5)積込機械区分	木材 (根株) バックホウ 山積0.8m3				
	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				
	運転手 (一般)		0.170	人		
	軽油 バトール給油		9.800	L		
	ダンプトラック[オート・ディゼール]		1.000	時間		<損料>
	タイヤ消費費 (DT国産・普通・D)			時間		
	合計					算出数量 1.500 m3
	単価			m3		
	*** S単 - 36号 ***					
	丸太筋工 (皮剥無 先端加工有 2本筋工)		m		10.000 m	当たり算出
	丸太筋工 (皮剥無 先端加工有 2本筋工)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R7波林 緊急予防(R6補正) 海陽町船津 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 ***					
	コンクリート工(土留工)		m ³		1.000 m ³	当たり算出
	BB18-8-40 W/C 60% SP コンクリート 森林 無筋・鉄筋構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉)	1.000	m ³			S単 30号
	ケーブルクレーン資材運搬 2t以上3t未満,コンクリート,,コンクリート 山腹工,80m,2段クレーンなし	1.000	m ³			S単 7号
	合計					算出数量 1.000 m ³
	単価		m ³			
	*** T単 - 2号 ***					
	型枠工(土留工)		m ²		10.000 m ²	当たり算出
	型枠工 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	10.000	m ²			S単 32号
	ケーブルクレーン運転 2t以上3t未満,重量の大きい資材,2段クレーンなし	0.300	日			S単 10号
	合計					算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²			
	*** T単 - 3号 ***					
	型枠工(水路工)		m ²		10.000 m ²	当たり算出

事業名	緊急予防山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	SP 型枠 森林 一般型枠,小型構造物	10.000	m ²			S 単 33号
	ケーブルクレーン運転 2 t 以上3 t 未満,重量の大きい資材,2段クレーンなし	0.300	日			S 単 10号
	合 計					算出数量 10.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** T 単 - 4号 ***					
	コンクリート工(水路工)		m ³		1.000 m ³	当たり算出
	BB18-8-40 W/C 60%					
	SP コンクリート 森林 小型構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉)	1.000	m ³			S 単 31号
	ケーブルクレーン資材運搬 2 t 以上3 t 未満,コンクリート,,コンクリート 山腹工,80m,2段クレーンなし	1.000	m ³			S 単 7号
	合 計					算出数量 1.000 m ³
	単 価		m ³			
	*** T 単 - 5号 ***					
	目潰し砕石(水路工)		m ³		1.000 m ³	当たり算出
	再生クラッシュランRC-40					
	基礎・裏込・中詰(砕石・栗石)工(人力施工) 基礎,かきこみ・敷均し,切込砂利・クラッシュラン等	1.020	m ³			S 単 14号

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R7波林 緊急予防(R6補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	ダンプトラック運搬 10t車,軟岩,22.4km,バックホウ 山積0.8m3	1.000	m3			S単 12号
	ケーブルクレーン資材運搬 2t以上3t未満,重量の大きい資材,,砂利・栗石,80m,2段クレーンなし	1.000	m3			S単 8号
	合計					算出数量 1.000 m3
	単価		m3			
	*** T単 - 6号 ***					
	コンクリート工(均し基礎)		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP コンクリート 森林 小型構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉)	1.000	m3			S単 31号
	ケーブルクレーン資材運搬 2t以上3t未満,コンクリート,,コンクリート 山腹工,80m,2段クレーンなし	1.000	m3			S単 7号
	合計					算出数量 1.000 m3
	単価		m3			
	*** T単 - 7号 ***					
	基礎栗石工(水路工)		m3		1.000 m3	当たり算出
	t=30 割栗石50~150mm					
	基礎・裏込・中詰(碎石・栗石)工(人力施工) 基礎,かきこみ・敷均し,栗石・割栗石	1.140	m3			S単 13号
	ダンプトラック運搬 10t車,軟岩,24.6km,バックホウ 山積0.8m3	1.000	m3			S単 11号

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	ケーブルクレーン資材運搬 2t以上3t未満,重量の大きい資材,,砂利・栗石,80m,2段クレーンなし	1.000	m3			S単 8号
	合計					算出数量 1.000 m3
	単価		m3			
	*** 丁単 - 8号 ***					
	支障木伐採		式		1.000 式	当たり算出
	スギ24本、雑木30本					
	スギ 伐採費 胸高直径 17cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 20cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 29cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 31cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 32cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 33cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 36cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 37cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 38cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 40cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 43cm	1.000	本			

事業名	緊急予防治山事業 船津地区
工事名	R 7 波林 緊急予防 (R 6 補正) 海陽町船津 山腹工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	スギ 伐採費 胸高直径 44cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 46cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 49cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 57cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 60cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 70cm	1.000	本			
	雑木 伐採費 胸高直径 10cm	10.000	本			
	雑木 伐採費 胸高直径 11cm	7.000	本			
	雑木 伐採費 胸高直径 12cm	3.000	本			
	雑木 伐採費 胸高直径 13cm	3.000	本			
	雑木 伐採費 胸高直径 14cm	1.000	本			
	雑木 伐採費 胸高直径 15cm	1.000	本			
	雑木 伐採費 胸高直径 16cm	3.000	本			
	雑木 伐採費 胸高直径 19cm	1.000	本			
	雑木 伐採費 胸高直径 23cm	1.000	本			
	合 計					算出数量 1.000 式
	単 価		式			

見積単価一覧表

工事名	R7波林 緊急予防(R6補正) 海陽町船津 山腹工事			
名称	規格	単位	単価	備考
再生クラッシュラン	RC-40 40~0mm	m3	2,490	
割栗石	50~150mm	m3	13,000	
ウインチベース材料(丸太)	φ0.18m、L=3.0m	m3	24,700	
アンカー材料(丸太)	φ0.20m、L=2.0m	m3	32,500	
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額(丸めあり)を参考値として示したものです。				
直接工事費分	4週8休経費補正	式	387,000	
共通仮設費分(積上分)	4週8休経費補正	式	39,000	