

見積参考資料

工事名 R7波林 予防治山 美波町大越 溪 間工事

◇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9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	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

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	予防治山事業
地区名	大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事
施工場所	海部郡美波町大越
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 9 月
単価期適用年月	令和 7 年 9 月—A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

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	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

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 ・ ・ ・ 現場管理費				
9 ・ ・ ・ ・ 現場管理費 (率計上)				
10 ・ 一般管理費等				
11 法定福利費概算額(工事価格の内数)				

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接工事費(諸経費対象)					
・ 溪間工	1.000	式			
・ ・ 治山土工	1.000	式			
・ ・ ・ 掘削工	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,制限あり,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・ 礫質土,良好	212.000	m ³			単 A S 単 8号
岩石掘削(機械)(山地治山岩石工) 油圧式600～800kg級,軟岩()B 埋戻し	45.000	m ³			単 A S 単 10号
ルーズな状態の積込,制限あり,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土 ・ 礫質土,良好	376.000	m ³			単 A S 単 9号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	265.200	m ²			単 A S 単 11号
合 計					
・ ・ 溪間工	1.000	式			
・ ・ ・ 護岸工	1.000	式			1 式当たり
コンクリート(護岸工) 18-8-40BB W/C 60% ポンプ車打設	133.400	m ³			単 A T 単 3号
型枠(護岸工) 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	429.500	m ²			単 A S 単 14号
目地板 30m ² 未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	15.500	m ²			単 A S 単 13号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径65 長4.0m	7.000	本			単 A

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基礎栗石工 30cm, 敷均し	89.000	m ²			単 A S 単 6号
運搬工	26.700	m ³			単 A T 単 4号
足場設置・撤去 単管傾斜足場, 安全ネットなし	180.000	掛m ²			単 A S 単 7号
ネームプレート (アルミ合金鋳造製) A型 (横40cm × 縦30cm × 1cm) 堤名板用	1.000	枚			単 A
合 計					
・・・ 間詰工	1.000	式			1 式当たり
コンクリート (間詰) 18-8-40BB W/C 60% ポンプ車打設	0.800	m ³			単 A T 単 1号
型枠 (間詰) 一般型枠, 小型構造物	2.800	m ²			単 A S 単 15号
裏石積工 t=15cm	2.800	m ²			単 A T 単 2号
合 計					
・・・ 伏工	1.000	式			1 式当たり
植生シート工 植生シート工, 肥料袋無・人工張芝付 (一重紗環境), 250m ² 以上500m ² 未満, -	441.200	m ²			単 A S 単 16号
丸太筋工 (皮剥無 先端加工有 2本筋工)	149.700	m			単 A S 単 17号
合 計					

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

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:月単位	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分			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	
	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 ***					
	普通作業員		人		1.000 人	当たり算出
	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:月単位	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分			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	
	普通作業員	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S 単 - 3号 ***					
	ダンプトラック運搬		m3		1.000 時間	当たり算出

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	ダンプトラック運搬 10 t 車,軟岩,49.5km,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	10 t 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 49.500km				
	5)積込機械区分 6)運搬状況区分	バックホウ 山積0.8m3 上記以外の運搬				
	7)路面条件区分	路面条件 普通				
	運転手 (一般)		0.170	人		
	軽油 ハートフル給油		9.800	L		
	ダンプトラック[オロード・デ・ゼル]		1.000	時間		<損料>
	タヤ消耗費 (DT国産・普通・D)			時間		
	合 計					算出数量 1.300 m3
	単 価			m3		
	*** S 単 - 4号 ***					
	養生工		m3		10.000 m3	当たり算出
	養生工 一般養生,無筋構造物			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)方法区分 2)構造物区分	一般養生 無筋構造物		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				
	土木一般世話役		0.080	人		

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	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 - 5号 ***					
	養生工		m3		10.000 m3	当たり算出
	養生工 一般養生,小型構造物			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)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 小型構造物 普通作業員		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	
	土木一般世話役	0.180	人			
	普通作業員	0.520	人			
	諸雑費	0.130				
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単 - 6号 ***					
	基礎栗石工		m ²		100.000 m ²	当たり算出

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	基礎栗石工 30cm,敷均し			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)厚さ(cm) 2)作業区分	30.000cm 敷均し		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)栗石コト(単位:m3)	普通作業員				
	5)間隙充填材コト(単位:m3) 6)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
	土木一般世話役					
		0.430	人			
	特殊作業員					
		0.750	人			
	普通作業員					
		2.110	人			
	ハック杓[加-ラ型・排対型(1次・2次)]					<賃料>
		0.620	日			
	運転手(特殊)					
		0.620	人			
	軽油 ハトル給油					
		42.000	L			
	割栗石 5~15cm					
		34.200	m3			
	諸雑費					
		0.006				
	合 計					算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単 - 7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	

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	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			
	普通作業員					
		2.700	人			
	ラフレソールン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)]					<賃料>
		0.800	日			
	諸雑費					
		0.330				
	合 計					算出数量 100.000 掛m ²
	単 価		掛m ²			
	*** S単 - 8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) 地山の掘削・積込,制限あり,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・ 粘性土・礫質土,良好			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)作業種別区分 2)制限区分	地山の掘削・積込 制限あり				
	3)山地治山工区分 4)工種区分	山地治山工(B) 溪間工				
	5)土質区分 6)現場条件	砂・砂質土・粘性土・礫質土 良好				
	バックホウ[クワ型・後方超小旋回・超低騒音型]					<損料>
		1.540	供用日			

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	運転手（特殊）	1.000	人			
	軽油 バトリル給油	58.000	L			
	合 計					算出数量 110.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単 - 9号 ***					
	埋戻し		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,制限あり,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土 ・粘性土・礫質土,良好			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)作業種別区分 2)制限区分	ルーズな状態の積込 制限あり				
	3)山地治山工区分 4)工種区分	山地治山工(B) 溪間工				
	5)土質区分 6)現場条件	砂・砂質土・粘性土・礫質土 良好				
	バックホウ[ｸｰﾗ型・後方超小旋回・超低騒音型]	1.540	供用日			<損料>
	運転手（特殊）	1.000	人			
	軽油 バトリル給油	58.000	L			
	合 計					算出数量 120.000 m3
	単 価		m3			

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 10号 ***					
	岩石掘削(機械)(山地治山岩石工)		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	
	ハッパ杓[ｸｰﾗ型(超低騒音型)・排対型(3次)]	1.670	時間			<損料>
	大型ﾌﾞﾚｰｶ(ﾊﾞｰｽﾞｼﾝ含まず)[油圧式]	0.290	日			<損料>
	運転手(特殊)	0.280	人			
	軽油 ﾊﾞﾄﾘｰ給油	16.000	L			
	諸雑費	0.050				
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S 単 - 11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			
	普通作業員	2.300	人			

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

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 - 12号 ***					
	コンクリートポンプ車打設(治山ダム工)		m3		10.000 m3	当たり算出
	コンクリートポンプ車打設(治山ダム工) 無筋構造物打設(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)設計日打設量区分 2)構造物区分	無筋構造物		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)時間当たり打設量(m3/h) 4)打設区分	10.000m3 打設(B)				
	5)山林砂防工(普通作業員) 6)コンクリートコード(単位:m3)	普通作業員				
	生コンクリート(高炉B) 18N/mm ² 8cm 40mm (W/C=60%以下)		m3			
	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]					<損料>
		1.000	時間			
	運転手(特殊)					
		0.150	人			
	軽油 ハットル給油		L			
		13.000				
	土木一般世話役					
		0.300	人			
	特殊作業員					
		0.600	人			
	普通作業員					
		1.500	人			
	諸雑費 1%					
		0.010				
	合 計					算出数量 10.000 m3

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		m ³			
	*** S単 - 13号 ***					
	目地板		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 目地板 森林			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm			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)1工事当り使用量	30m2未満				
	2)目地板の種類	瀝青繊維質目地板 t=10mm				
	3)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 14号 ***					
	型枠(護岸工)		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 型枠 森林			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	一般型枠,鉄筋・無筋構造物			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)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				
	単 価		m ²			

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 15号 ***					
	型枠(間詰)		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 2)構造物の種類 3)普通作業員(山林砂防工)	一般型枠 小型構造物 普通作業員				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 16号 ***					
	植生シート工		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	【法面工(植生補工)】森林 植生シート工, 肥料袋無・人工張芝付(一重補環境), 250m2以上500m2 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 2)補区分 3)施工規模 4)時間的制約	植生シート工 肥料袋無・人工張芝付(一重補環境) 250m2以上500m2未満 -				
	植生シート工 肥料袋無・人工張芝付(一重補環境)	1.200	m ²			
	合 計					算出数量 1.000 m ²
	単 価		m ²			

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 17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	
	1)素材区分 2)山林砂防工(普通作業員)	購入(徳島県産) 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)施工内容区分	丸太筋工				
	杉丸太 末口径10.0cm×長2.0m	10.000	本			
	杉丸太 末口径10.0cm×長0.6m	15.000	本			
	杉丸太 末口径10.0cm×長0.6m 杭先端加工費	15.000	本			
	土木一般世話役	0.110	人			
	普通作業員	0.680	人			
	諸雑費	0.010				
	合 計					算出数量 10.000 m
	単 価		m			

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

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 (間詰)		m3		1.000 m3	当たり算出
	18-8-40BB W/C 60% ポンプ車打設					
	コンクリートポンプ車打設(治山ダム工) 、無筋構造物、打設(B)	1.000	m3			S単 12号
	養生工 一般養生、小型構造物	1.000	m3			S単 5号
	生コンクリート 小型車割増 4 t 車	1.060	m3			
	合 計					算出数量 1.000 m3
	単 価		m3			
	*** T単 - 2号 ***					
	裏石積工		m ²		50.000 m ²	当たり算出
	t=15cm					
	割栗石 5~15cm	8.600	m3			
	ダンプトラック運搬 10 t 車、軟岩、49.5km、バックホウ 山積0.8m3	8.600	m3			S単 3号
	栗石、割栗石 小型車割増 4 t 車	8.600	m3			
	生コンクリート(高炉 B) 18N/mm ² 8cm 40mm (W/C=60%以下)	1.600	m3			
	土木一般世話役	0.700	人			S単 1号
	普通作業員	6.400	人			S単 2号

事業名	予防治山事業 大越地区
工事名	R 7 波林 予防治山 美波町大越 溪間工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計					算出数量 50.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** T単 - 3号 ***					
	コンクリート (護岸工)		m3		1.000 m3	当たり算出
	18-8-40BB W/C 60% ポンプ車打設 コンクリートポンプ車打設(治山ダム工) ,無筋構造物,打設(B)	1.000	m3			S単 12号
	養生工 一般養生,無筋構造物	1.000	m3			S単 4号
	生コンクリート 小型車割増 4 t車	1.070	m3			
	合 計					算出数量 1.000 m3
	単 価		m3			
	*** T単 - 4号 ***					
	運搬工		m3		1.000 m3	当たり算出
	ダンプトラック運搬 10 t車,軟岩,49.5km,バックホウ 山積0.8m3	1.000	m3			S単 3号
	栗石、割栗石 小型車割増 4 t車	1.000	m3			
	合 計					算出数量 1.000 m3

見積単価一覧表

[illegible]