

見積参考資料

工事名

R6徳林 緊急予防 神山町名ヶ平
溪間工事(担い手確保型)

◇経費情報

工種区分	治山・地すべり防止工事
単価地区	徳島5
単価使用年月	令和6年10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
担い手確保モデル工事に係る経費補正	4週8休以上

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 名ヶ平地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事 (担い手確保型)

項目名	内容
事業主体名	東部農林水産局 (徳島) 森林土木
事業名	緊急予防治山事業
地区名	名ヶ平地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事 (担い手確保型)
施工場所	名西郡神山町名ヶ平
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	徳島 5
工期	
積算体系年月	令和 6 年 1 0 月
単価期適用年月	令和 6 年 1 0 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 名ヶ平地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事 (担い手確保型)

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
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
時間的制約補正区分	補正なし

事業名	緊急予防治山事業 名ヶ平地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事 (担い手確保型)

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 ・ ・ ・ ・安全費	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 名ヶ平地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事(担い手確保型)

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		
・ 溪間工	1.000	式		
・ ・ 治山土工	1.000	式		
・ ・ ・ 作業土工 谷止工・流路工	1.000	式		
・ ・ 治山ダム工	1.000	式		
・ ・ ・ コンクリート谷止工	1.000	式		
・ ・ ・ 間詰工	1.000	式		
・ ・ 流路工	1.000	式		
・ ・ ・ コンクリート流路工	1.000	式		
・ ・ 溪間工付属物設置工	1.000	式		
・ ・ ・ 堤名板取付工	1.000	式		
・ ・ ・ 点検施設工	1.000	式		
・ ・ 構造物撤去工	1.000	式		
・ ・ ・ 構造物取壊し工	1.000	式		
・ ・ ・ 運搬処理工	1.000	式		

事業名	緊急予防治山事業 名ヶ平地区
工事名	R6徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事(担い手確保型)

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			
・ ・ ・ 作業土工 谷止工・流路工	1.000	式			1式当たり
床掘り 掘削(礫質土)	275.000	m3			単A T単 1号
床掘り 掘削(軟岩 B)	67.000	m3			単A T単 2号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	24.100	m ²			単A S単 19号
岩盤掘削面整形・岩盤清掃 岩盤掘削面整形	31.300	m ²			単A S単 20号
埋戻し 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,普通	32.000	m3			単A S単 16号
斜面整地 礫質土	43.500	m ²			単A S単 24号
合 計					
・ ・ 治山ダム工	1.000	式			
・ ・ ・ コンクリート谷止工	1.000	式			1式当たり
コンクリート(本堤) BB18-8-40 W/C 60%	151.700	m3			単A T単 3号
水平打継目鉄筋 D22mm	100.000	本			単A T単 4号
円形型枠(紙製) 内径300mm 厚5.3mm 長4000mm	1.000	本			単A

事業名	緊急予防治山事業 名ヶ平地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事 (担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
型枠工(治山ダム工) 設置・撤去,ケーブルクレーン以外 角材式残存型枠工	111.800	m ²			単A S単 23号
型枠工(放水路) 一般型枠,鉄筋・無筋構造物 足場	59.400	m ²			単A S単 32号
	3.400	m ²			単A S単 29号
	47.200	m			単A S単 13号
合計					
・・・ 間詰工					1 式当たり
	1.000	式			
コンクリート(間詰) 小型構造物,バック材(クレーン機能付)打設,一般養生,18-8-40(高炉),あり	4.700	m ³			単A S単 27号
型枠工(間詰) 一般型枠,小型構造物	16.400	m ²			単A S単 30号
石積工(間詰) t=15cm 割栗石5~15cm BB18-8-40 W/C 60%	16.400	m ²			単A T単 5号
合計					
・・ 流路工					
	1.000	式			
・・・ コンクリート流路工					1 式当たり
	1.000	式			
基礎材 割栗石5~15cm	16.000	m ³			単A T単 8号
目潰し砂利 再生クラッシュラン RC-40	3.200	m ³			単A T単 9号
コンクリート(均し基礎) BB18-8-40 W/C 60%	2.700	m ³			単A T単 6号

事業名	緊急予防治山事業 名ヶ平地区
工事名	R6徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事(担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート(流路工) BB18-8-40 W/C 60%	42.000	m ³			単A T単 7号
目地板 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	7.800	m ²			単A S単 26号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径50 長4.0m	2.000	本			単A
吸出防止材 合繊不織布 厚10mm 9.8KN/m	1.500	m ²			単A
SP型枠 森林 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	93.300	m ²			単A S単 31号
足場	33.100	m			単A S単 13号
合計					
・・溪間工付属物設置工	1.000	式			
・・・ 堤名板取付工	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
合計					
・・・ 点検施設工	1.000	式			1式当たり
昇降ステップ 幅300×径19mm	6.000	本			単A
合計					
・・ 構造物撤去工	1.000	式			

事業名	緊急予防治山事業 名ヶ平地区
工事名	R6徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事(担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 構造物取壊し工	1.000	式			1 式当たり
コンクリート構造物取りこわし工(コンクリートブレイカ) 無筋構造物	0.100	m3			単A S単 5号
合 計					
・・・ 運搬処理工	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,制限あり,山地治山工(B),溪間工,破碎岩,普通	0.100	m3			単A S単 17号
ダンプトラック運搬 2t車,アスファルト・コンクリート塊,33km,バックホウ 山積0.45m3	0.100	m3			単A S単 8号
処分費 コンクリート	0.200	ton			単A S単 3号
合 計					
・・ 支障木処理工	1.000	式			
・・・ 支障木処理工	1.000	式			1 式当たり
スギ 伐採費 胸高直径 12cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 13cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 15cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 16cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 22cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 23cm	1.000	本			単A

事業名	緊急予防治山事業 名ヶ平地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事 (担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
スギ 伐採費 胸高直径 42cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 44cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 50cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 51cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 52cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 53cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 54cm	1.000	本			単 A
スギ 伐採費 胸高直径 68cm	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	1.000	本			単 A
雑木 伐採費 胸高直径 13cm	2.000	本			単 A
雑木 伐採費 胸高直径 15cm	2.000	本			単 A
雑木 伐採費 胸高直径 22cm	1.000	本			単 A
ダンプトラック運搬(根株)	5.800	m3			単 A S単 33号
処分費 根株	4.100	ton			単 A S単 4号
合 計					
・仮設工	1.000	式			

事業名	緊急予防治山事業 名ヶ平地区
工事名	R6徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事(担い手確保型)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 5号 ***					
	コンクリート構造物取りこわし工(コンクリートブレカ)		m3		10.000 m3	当たり算出
	コンクリート構造物取りこわし工(コンクリートブレカ) 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:4週8休以上	
	1)構造物区分 2)山林砂防工(普通作業員)	無筋構造物 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)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
	土木一般世話役		1.600	人		
	特殊作業員		6.000	人		
	普通作業員		4.100	人		
	さく岩機[コンクリートブレカ]		4.200	日		<損料>
	空気圧縮機[可般式・エンジン駆動・～超低・排対(～3次)]		2.100	日		<賃料>
	軽油		46.000	L		
	ハットル給油		0.020			
	諸雑費					
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価			m3		

事業名	緊急予防治山事業 名ヶ平地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事(担い手確保型)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 8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 2t車,アスファルト・コンクリート塊,33km,バックホウ 山積0.45			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:4週8休以上 制約作業時間:0.0	
	m3					
	1)車種区分	2t車				
	2)土質区分	アスファルト・コンクリート塊				
	3)積載土量(q)	0.800m3				
	4)片道運搬距離(L)	33.000km				
	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				
	運転手(一般)		0.170	人		
	軽油 パトロール給油		3.500	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 0.300 m3
	単価			m3		

事業名	緊急予防治山事業 名ヶ平地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事(担い手確保型)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 21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(A)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	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	14.000m3 打設(A)				
	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/mm2 8cm 40mm (W/C=60%以下)		m3	10.700		
	コンクリートポンプ車[トラック架装・7-4式]		時間	0.710		<損料>
	運転手(特殊)		人	0.110		
	軽油 バトール給油		L	9.300		
	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			

事業名	緊急予防治山事業 名ヶ平地区
工事名	R6徳林 緊急予防 神山町名ヶ平 溪間工事(担い手確保型)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 22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:4週8休以上	
	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/mm2 8cm 40mm (W/C=60%以下)	10.700	m3			
	コンクリートポンプ車[トラック架装・7-4式]	1.000	時間			<損料>
	運転手(特殊)	0.150	人			
	軽油 バトール給油	13.000	L			
	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
	単価		m3			

