

見積参考資料

工事名 R2徳林 復旧治山 神山町元山 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	徳島2
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

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 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 山腹工事

項目名	内容
事業主体名	東部農林水産局(徳島) 林務・森林整備担当(徳島)
事業名	復旧治山事業
地区名	元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 山腹工事
施工場所	名西郡神山町元山
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 2
工期	
積算体系年月	令和 2 年 1 0 月
単価期適用年月	令和 2 年 1 0 月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	復旧治山事業 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 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	山間僻地及び離島

事業名	復旧治山事業 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 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 ・ ・ ・現場管理費				
12 ・一般管理費等				

事業名	復旧治山事業 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 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		
・土留工	1.000	式		
・ ・土留工	1.000	式		
・ ・ ・土留工 コンクリート	1.000	式		
・水路工	1.000	式		
・ ・水路工	1.000	式		
・ ・ ・水路工 コンクリート	1.000	式		
・筋工	1.000	式		
・ ・筋工	1.000	式		
・ ・ ・筋工 丸太	1.000	式		
・仮設費	1.000	式		
・ ・仮設費	1.000	式		

事業名	復旧治山事業 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 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)					
・土留工	1.000	式			
・・・土留工	1.000	式			
・・・土留工 コンクリート	1.000	式			1 式当たり
コンクリート打設(土留工) 索道打設 18-8-40BB 無筋 養生工含む	28.000	m3			単A T単 1号
型枠(土留工) 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	92.300	m ²			単A S単 24号
足場設置・撤去 単管傾斜足場,安全ネットなし	45.000	掛m ²			単A S単 13号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径150 長4.0m	0.600	本			単A
掘削(バックホウ) 土砂,上記以外(小規模),-, -, -, 標準, -, -, -	109.000	m3			単A S単 17号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	24.600	m ²			単A S単 14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					
・水路工	1.000	式			
・・・水路工	1.000	式			
・・・水路工 コンクリート	1.000	式			1 式当たり
コンクリート打設(水路工) 索道打設 18-8-40BB 小型 養生工含む	37.700	m3			単A T単 5号
型枠(水路工) 一般型枠,小型構造物	181.600	m ²			単A S単 25号

事業名	復旧治山事業 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 山腹工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
敷栗石(水路工) 索道運搬 5~15cm	27.100	m ³			単A T単 2号
目潰し砂利(水路工) 索道運搬 RC-30	5.400	m ³			単A T単 3号
目地板 瀝青繊維質目地板 t=10mm	5.100	m ²			単A S単 20号
コンクリート打設 索道打設 18-8-40BB 均し基礎	4.700	m ³			単A T単 4号
斜面整地 礫質土	173.400	m ²			単A S単 15号
掘削(バックホウ) 土砂,上記以外(小規模),-, -, -, 標準, -, -, -	107.000	m ³			単A S単 17号
埋戻し(バックホウ) 土砂,小規模(標準)	100.000	m ³			単A S単 18号
植生シート工 一重ネット 肥料袋無	81.800	m ²			単A S単 10号
合計					
・筋工	1.000	式			
・ ・筋工	1.000	式			
・ ・ ・筋工 丸太	1.000	式			1 式当たり
筋工(丸太) 植栽有 杉 山行苗35cm以上 幼齡木防護ネット併用	36.000	m			単A T単 7号
合計					
・仮設費	1.000	式			
・ ・仮設費	1.000	式			

事業名	復旧治山事業 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 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, 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	機械施工				
	2)規格区分	1t 以上2t 未満				
	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		人			
	普通作業員		人			
	ハック杓[加-ラ型・排対型(1次)]		時間			<損料>
	運転手(特殊)		人			
	軽油 ハック給油	38.000	L			
	丸太 0.24~0.26m L=2.0 2本	0.250	m3			
	諸雑費	0.050				
	合計					算出数量 1.000 基
	単価		基			

事業名	復旧治山事業 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 6号 ***					
	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以上2t未満,274m,,26mm,14mm,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	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施工区分	架設・撤去				
	2)規格区分	1t以上2t未満				
	3)支間長	274m				
	4)試運転区分	試運転あり				
	5)賃料期間					
	6)主索径区分	26mm				
	7)副索径区分	14mm				
	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)	山林砂防工				
	土木一般世話役		人			
	とび工		人			
	山林砂防工		人			
	特殊作業員		人			
	軽油					
	パトロール給油	198.000	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>

事業名	復旧治山事業 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 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 1t以上2t未満,コンクリート,,コンクリート 山腹工,98m,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	1t以上2t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					
	5)1回当り運搬量	0.500				
	6)運搬距離	98.000m				
	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)	山林砂防工				
	特殊作業員		人			
	山林砂防工		人			
	軽油 パトロール給油	28.000	L			
	合 計					算出数量 22.000 [各単位]
	単 価		[各単位]			
	1日当たり運搬回数 計算値					
	単位					

事業名	復旧治山事業 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 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 1t以上2t未満,重量の大きい資材,栗石,砂利・栗石,98m,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	1t以上2t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	栗石				
	5)1回当り運搬量	0.400				
	6)運搬距離	98.000m				
	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)	山林砂防工				
	特殊作業員		人			
	山林砂防工		人			
	軽油 ハトール給油				35.000	L
	合 計					算出数量 19.600 [各単位]
	単 価			[各単位]		
	1日当たり運搬回数 計算値					
	単位					

事業名	復旧治山事業 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 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 1t以上2t未満,バケット使用資材,砂利,砂利・栗石,98m,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	1t以上2t未満				
	2)運搬種別区分	バケット使用資材				
	3)運搬物区分	砂利・栗石				
	4)資材名称	砂利				
	5)1回当り運搬量	0.400				
	6)運搬距離	98.000m				
	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)	山林砂防工				
	特殊作業員		人			
	山林砂防工		人			
	軽油 ハトール給油				35.000	L
	合計					算出数量 19.600 [各単位]
	単価		[各単位]			
	1日当たり運搬回数 計算値					
	単位					

事業名	復旧治山事業 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 10号 ***					
	植生シート工 一重ネット		m ²		100.000 m ² 当たり算出	
	植生ネット工 肥料袋無			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	
	1)植生ネット区分	肥料袋無				
	2)最大法長区分	3m未満				
	3)材料区分	アンカーピン				
	4)山林砂防工(普通作業員)	山林砂防工				
	5)植生ネットコード(単位:m ²)					
	6)アンカーピン又は目串100m ² 当たり数(本)	300.0本				
	7)釘 1本当たり単価(円/本)					
	土木一般世話役		人			
	法面工		人			
	山林砂防工		人			
	植生シート 肥料袋無 一重ネット	120.000	m ²			
	アンカーピン 9mm L = 200mm	300.000	本			
	合計					算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²			

事業名	復旧治山事業 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 山腹工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 6号 ***					
	伐採費		式		1.000	式 当たり算出
	スギ106本、ヒノキ4本					
	スギ 伐採費 胸高直径 10cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 13cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 14cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 15cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 16cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 17cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 19cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 20cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 21cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 22cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 23cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 24cm	3.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 25cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 26cm	5.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 27cm	2.000	本			

事業名	復旧治山事業 元山地区
工事名	R 2 徳林 復旧治山 神山町元山 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 28cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 29cm	4.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 30cm	5.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 31cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 32cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 33cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 34cm	10.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 35cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 36cm	4.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 37cm	6.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 38cm	4.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 39cm	4.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 40cm	5.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 41cm	3.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 42cm	3.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 43cm	3.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 44cm	6.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 45cm	1.000	本			

