

見積参考資料

工事名 R5徳林 復旧治山(R4補正) 上勝 町殿川内 流路工事

◇経費情報◇

工種区分	治山・地すべり防止工事
単価地区	徳島4
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。

土木工事設計労務単価及び設計業務委託等技術者単価については、令和5年3月から適用する単価を採用している。

事業名	復旧治山事業 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

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	殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事
施工場所	勝浦郡上勝町殿川内
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 4
工期	
積算体系年月	令和 5 年 3 月
単価期適用年月	令和 5 年 3 月一 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	復旧治山事業 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

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
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	復旧治山事業 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

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 ・一般管理費等				
11 処分費等 (直接工事費の内数)				
12 純工事費				

事業名	復旧治山事業 殿川内地区			
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事			

項目名	数量	単位	金額	備考
13 法定福利費概算額(工事価格の内数)				

事業名	復旧治山事業 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

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		
・流路工 コンクリート	1.000	式		
・ ・流路工 コンクリート	1.000	式		
・ ・ ・流路工 コンクリート	1.000	式		
・ ・ ・床固工 コンクリート	1.000	式		
・伏工	1.000	式		
・ ・伏工	1.000	式		
・ ・ ・伏工	1.000	式		
・筋工	1.000	式		
・ ・筋工 (丸太)	1.000	式		
・ ・ ・筋工 (丸太)	1.000	式		
・植栽工	1.000	式		

事業名	復旧治山事業 殿川内地区				
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(諸経費対象)					
・流路工 コンクリート	1.000	式			
・・流路工 コンクリート	1.000	式			
・・・流路工 コンクリート	1.000	式			1 式当たり
コンクリート打設 18-8-40BB 小型構造物 索道運搬 養生工含む	31.700	m ³			単A T単 1号
コンクリート打設 18-8-40BB 小型構造物 養生工含む	2.200	m ³			単A T単 4号
SP 型枠 森林 一般型枠, 小型構造物	178.600	m ²			単A S単 32号
コンクリート打設 均しコン 18-8-40BB 無筋 索道運搬	5.000	m ³			単A T単 11号
コンクリート打設 均しコン 18-8-40BB 無筋	0.400	m ³			単A T単 5号
基礎栗石 かきこみ、敷均し 索道運搬 割栗石5~15cm	28.000	m ³			単A T単 9号
基礎栗石工 30cm, 敷均し	6.600	m ²			単A S単 15号
石材運搬 10t車 小型車割増 運搬距離 L=57.3km 割栗石	30.000	m ³			単A T単 7号
目潰し砂利 索道運搬 再生クラッシャーランRC-30	5.600	m ³			単A T単 10号
再生クラッシャーラン RC-30 30~0mm	0.400	m ³			単A
石材運搬 10t車 小型車割増 運搬距離 L=31.1km 碎石	6.000	m ³			単A T単 8号
SP 目地板 森林 瀝青質目地板 t=10mm	5.300	m ²			単A S単 28号
SP 掘削 森林 土砂, 上記以外(小規模), -, -, -, 標準, -, -, -	127.000	m ³			単A S単 25号
SP 積込(ルーズ) 森林 土砂, 小規模(標準)	89.000	m ³			単A S単 26号

事業名	復旧治山事業 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
SP 積込(ルーズ) 森林 土砂, 小規模(標準)	105.000	m ³			単A S単 26号
斜面整地 礫質土	167.800	m ²			単A S単 22号
残土運搬 上勝町有残土場	100.000	m ³			単A T単 6号
合 計					
・・・ 床固工 コンクリート	1.000	式			1 式当たり
コンクリート打設 18-8-40BB 無筋構造物 索道運搬 養生工含む	30.000	m ³			単A T単 2号
コンクリート打設 18-8-40BB 無筋構造物 養生工含む	12.100	m ³			単A T単 3号
SP 型枠 森林 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	126.400	m ²			単A S単 33号
足場設置・撤去 単管傾斜足場, 安全ネットなし	62.300	掛m ²			単A S単 17号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径150 長4.0m	0.800	本			単A
SP 掘削 森林 土砂, 上記以外(小規模), -, -, -, 標準, -, -, -	146.000	m ³			単A S単 25号
SP 積込(ルーズ) 森林 土砂, 小規模(標準)	37.000	m ³			単A S単 26号
掘削 (軟岩) 油圧式600~800kg級, 軟岩 (I)B	6.000	m ³			単A S単 18号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	29.700	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	6.100	m ²			単A S単 20号
ネームプレート (アルミ合金軽合金鋳造製) A型(横40cm×縦30cm×1cm) 堤名板用	1.000	枚			単A
標識板 (標示板1枚 支柱1本) 400×500×2.0mm 支柱 φ 50.8×1800mm	1.000	組			単A

事業名	復旧治山事業 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合 計					
・伏工	1.000	式			
・ ・伏工	1.000	式			
・ ・ ・伏工	1.000	式			1 式当たり
植生シート工 標準品	110.600	m ²			単A T単 13号
合 計					
・筋工	1.000	式			
・ ・筋工 (丸太)	1.000	式			
・ ・ ・筋工 (丸太)	1.000	式			1 式当たり
丸太筋工(皮剥無 先端加工有 2本筋工)	14.000	m			単A S単 35号
合 計					
・植栽工	1.000	式			
・ ・植栽工	1.000	式			
・ ・ ・植栽工	1.000	式			1 式当たり
植栽 (A) 植穴堀付・植付・客土・食害防止取付, 苗木を計上する	20.000	本			単A T単 12号

事業名	復旧治山事業 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合 計					
・ 仮設費	1.000	式			
・ ・ 仮設費	1.000	式			
・ ・ ・ 仮設費 索道架設等	1.000	式			1 式当たり
ケーブルクレーン架設・撤去 (元柱10m) 架設・撤去, 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 8号
ウインチベース架設・撤去 架設・撤去, 3ヵ月～6ヵ月	1.000	基			単A S単 5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 6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 7号
合 計					
・ ・ ・ 仮設工 廻排水等	1.000	式			1 式当たり
廻排水 径300 6ヶ月未満 据付・撤去, 波状管及び網状管, 200～400mm, 不要	60.000	m			単A S単 27号
合 計					
・ 支障木処理工	1.000	式			
・ ・ 支障木処理工	1.000	式			
・ ・ ・ 支障木処理工	1.000	式			1 式当たり

事業名	復旧治山事業 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
スギ 伐採費 胸高直径 23cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 26cm	3.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 28cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 31cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 32cm	3.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 33cm	4.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 34cm	3.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 35cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 36cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 38cm	4.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 40cm	3.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 41cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 42cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 43cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 45cm	3.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 46cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 47cm	3.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 49cm	1.000	本			単A

事業名	復旧治山事業 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

コード	名称	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 6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:補正なし	
	1) 施工区分 2) 規格区分	機械施工 2 t 以上3 t 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			
	バック杓[クロー型・排対型(1次)]		時間			<損料>
	運転手 (特殊)		人			
	軽油 バトロール給油		L	38.000		
	丸太材 φ 0.24~26m L=2.0m×2本 0.25m3		m3	0.250		
	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 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 8号 ***					
	ケーブルクレーン架設・撤去(元柱10m)		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, 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 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし 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	180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		人			
	とび工		人			
	普通作業員		人			
	特殊作業員		人			
	軽油					
	パトロール給油	196.000	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 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

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 2 t 以上3 t 未満, コンクリート, コンクリート, コンクリート 溪間 工, 30m, 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:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)規格区分	2 t 以上3 t 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 溪間工				
	4)資材名称	コンクリート				
	5)1回当り運搬量	0.800				
	6)運搬距離	30.000m				
	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					
				34.000	L	
	合計					算出数量 44.800 [各単位]
	単価			[各単位]		
	1日当り運搬回数 計算値					
	単位					

事業名	復旧治山事業 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

コード	名称	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 10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 2 t 以上3 t 未満, 重量の大きい資材, 栗石, 砂利・栗石, 30m, 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:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)規格区分	2 t 以上3 t 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	0.600				
	6)運搬距離	30.000m				
	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					
		44.000	L			
	合 計					算出数量 36.000 [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 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 11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 2 t 以上3 t 未満, バケツ使用資材, クラッシャーラン, 砂利・栗石, 30m, 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:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)規格区分	2 t 以上3 t 未満				
	2)運搬種別区分	バケツ使用資材				
	3)運搬物区分	砂利・栗石				
	4)資材名称	クラッシャーラン				
	5)1回当り運搬量	0.600				
	6)運搬距離	30.000m				
	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					
		44.000	L			
	合計					算出数量 36.000 [各単位]
	単価		[各単位]			
	1日当り運搬回数 計算値					
	単位					

事業名	復旧治山事業 殿川内地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 (R 4 補正) 上勝町殿川内 流路工事

コード	名称	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 15号 ***					
	基礎栗石工		m ²		100.000 m ²	当たり算出
	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:補正なし	
	1) 厚さ (cm) 2) 作業区分	30.000cm 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) 山林砂防工(普通作業員) 4) 栗石コート [※] (単位:m3)	山林砂防工				
	5) 間隙充填材コート [※] (単位:m3) 6) 長期割引単価区分(賃料機械)					
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	山林砂防工		人			
	バックホウ[クローラ型・排対型(1次・2次)]		日			<賃料>
	運転手(特殊)		人			
	軽油 ハトロール給油	45.000	L			
	割栗石 5~15cm	34.200	m ³			
	諸雑費	0.006				
	合 計					算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²			

