

見積参考資料

工事名 R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 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	美馬1
単価使用年月	令和7年5月
施工地域区分	補正なし
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。

本工事は、「担い手確保モデル工事(発注者指定型)」であり、4週8休の経費補正(担い手確保モデル工事実施要領参照)を計上している。

事業名	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 溪間工事(担い手確保型)

項目名	内容
事業主体名	西部県民局農林水産部(美馬)森林土木
事業名	復旧治山事業
地区名	青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 溪間工事(担い手確保型)
施工場所	つるぎ町半田青野
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	美馬1
工期	
積算体系年月	令和7年3月
単価期適用年月	令和7年5月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 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	補正なし
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	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 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 ・ ・ ・ ・運搬費	1.000	式		
9 ・ ・ ・ ・安全費	1.000	式		
10 ・ ・ ・現場管理費				
11 ・ ・ ・ ・現場管理費(率計上)				
12 ・一般管理費等				

事業名	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 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		
・谷止工	1.000	式		
・ ・谷止工	1.000	式		
・ ・ ・ コンクリート谷止工	1.000	式		
・ ・ ・ 間詰工	1.000	式		
・ ・ ・ 掘削工	1.000	式		
・ ・ 支障木処理工	1.000	式		
・ ・ ・ 支障木処理工	1.000	式		
・仮設工	1.000	式		
・ ・仮設工	1.000	式		
・ ・ ・ 廻排水	1.000	式		
・ ・ ・ 仮設進入路	1.000	式		

事業名	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 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)					
・谷止工	1.000	式			
・・谷止工	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) 無筋構造物,打設(A)	233.100	m ³			単A S単 24号
養生工 一般養生,無筋構造物	233.100	m ³			単A S単 11号
打継面清掃 打継面清掃	233.100	m ³			単A S単 27号
型枠工(本堤) 設置・撤去,ケーブルクレーン以外	146.600	m ²			単A S単 26号
角材式残存型枠工	82.400	m ²			単A S単 37号
目地板 30m ² 未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	18.000	m ²			単A S単 33号
型枠工(鉛直打継目) 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	18.000	m ²			単A S単 35号
止水板設置(塩化ビニール樹脂止水板)	7.400	m			単A S単 28号
円形型枠(紙製) 内径300mm 厚5.3mm 長4000mm,,	1.000	本			単A S単 4号
水平打継目鉄筋 SD345 D22	159.000	本			単A T単 1号
キャットウォーク	65.000	m			単A S単 14号
ネームプレート(アルミ軽合金鋳造製) A型(横40cm×縦30cm×1cm) 堤名板用,,	1.000	枚			単A S単 5号
昇降ステップ	45.000	本			単A
合計					

事業名	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 溪間工事(担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 間詰工					1 式当たり
コンクリート(間詰) 小型構造物,パ ック杓(クレーン機能付)打設, -, 一般養生, -, -, -, 18-8-40(高炉), あ り	1.000	式			単 A S 単 34号
型枠工(間詰) 一般型枠, 小型構造物	20.000	m3			
裏石積工(間詰) t=15cm 割栗石5-15cm BB18-8-25(20) W/C 60%	62.600	m ²			単 A S 単 36号
コンクリート(下流間詰) ,無筋構造物,打設(A)	17.300	m ²			単 A T 単 2号
養生工 一般養生,無筋構造物	4.700	m3			単 A S 単 25号
	4.700	m3			単 A S 単 11号
合 計					
・・・ 掘削工					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,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・ 礫質土,普通	1.000	式			単 A S 単 19号
バックホウ掘削(山地治山土工) ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土 ・礫質土,普通	158.000	m3			
バックホウ掘削(山地治山土工) ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土 ・礫質土,普通	158.000	m3			単 A S 単 20号
岩石掘削(機械)(山地治山岩石工) 油圧式1300kg級,軟岩()B	131.000	m3			単 A S 単 21号
バックホウ掘削(山地治山土工) ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土 ・礫質土,普通	131.000	m3			単 A S 単 20号

事業名	復旧治山事業 青野地区				
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 溪間工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	16.700	m ²			単A S単 22号
岩盤掘削面整形・岩盤清掃 岩盤掘削面整形	59.900	m ²			単A S単 23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 10cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 12cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 14cm	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 18cm	3.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 22cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 26cm	5.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 28cm	3.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 30cm	3.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 32cm	4.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 34cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 36cm	4.000	本			単A

事業名	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 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 38cm	2.000	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 42cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 44cm	2.000	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 48cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 56cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 58cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 70cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 72cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 11cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 12cm	3.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 14cm	3.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 20cm	2.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 26cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 28cm	3.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 30cm	1.000	本			単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 32cm	2.000	本			単A

事業名	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 溪間工事(担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
雑木 伐採費 31cm以上	3.400	m3			単A
処分費 根株	17.300	ton			単A S単 8号
ダンプトラック運搬(根株、チップ)	24.400	m3			単A S単 38号
合 計					
・仮設工	1.000	式			
・ ・ 仮設工	1.000	式			
・ ・ ・ 廻排水	1.000	式			1 式当たり
排水管敷設・撤去 掘付・撤去,波状管及び網状管,200~400mm,要	30.000	m			単A S単 32号
土のう締切工 現地採取	2.300	m ²			単A S単 13号
合 計					
・ ・ ・ 仮設進入路	1.000	式			1 式当たり
大型土のう工 製作・設置,6mを超え~20m以下	10.000	袋			単A S単 15号
大型土のう工 撤去,6mを超え~20m以下	10.000	袋			単A S単 16号
敷鉄板設置・撤去工 敷鉄板設置	18.600	m ²			単A S単 17号
敷鉄板設置・撤去工 敷鉄板撤去	18.600	m ²			単A S単 18号
敷鉄板 22×1524×3048	4.000	枚			単A S単 1号

事業名	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 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 - 9号 ***					
	輸送費(仮設材)		ton		1.000 ton	当たり算出
	輸送費(仮設材) ,12m以内,10kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・取卸) + 現場(積込・取卸),,			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	
	1)使用単価区分 2)運賃料金(円/ton)					
	3)製品長 4)運搬距離(片道)	12m以内 10kmまで				
	5)計上方法 6)積卸し計上区分	往復計上 計上する(敷鉄板)				
	7)積卸し区分(敷鉄板) 9)冬期割増率(実数)	基地(積込・取卸) + 現場(積込・取卸)				
	10)深夜早朝割増率(実数)					
	仮設材輸送運賃料金 10km以下 製品長12m以内	1.000	ton			
	積卸し費 基地積込み・取卸し + 現場積込み・取卸し	1.000	ton			
	合計					算出数量 1.000 ton
	単価		ton			

事業名	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 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 - 15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,6mを超え～20m以下			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)工種区分 2)作業半径	製作・設置 6mを超え～20m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)大型土のう袋(単位:袋) 4)土砂(単位:m3)					
	5)山林砂防工(普通作業員) 6)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			0.190		人
	特殊作業員			0.190		人
	普通作業員			0.190		人
	諸雑費			0.060		
	耐候性大型土のう袋 110(丸型)×H110cm 1年対応			10.000		枚
	山砂			10.000		m3
	バックホウ[クロー型・クレーン・超低・排対型(～2014)]			0.280		日
	運転手(特殊)			0.190		人
	軽油 ハトール給油			23.000		L
	ラフレックレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)]			0.190		日
	合計					算出数量 10.000 袋
	単価					袋

事業名	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 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 - 17号 ***					
	敷鉄板設置・撤去工		m ²		100.000 m ² 当たり算出	
	敷鉄板設置・撤去工			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	敷鉄板設置			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)作業区分	敷鉄板設置		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)長期割引単価区分(賃料機械)	あり		夜間制約作業時間: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		0.150	人		
	とび工		0.150	人		
	普通作業員		0.150	人		
	ハック杓[加-ラ型・ク-ン・ ~ 超低・排対型(~ 2014)]		0.160	日		<賃料>
	運転手(特殊)		0.150	人		
	軽油		18.000	L		
	ハ-トル給油					
	諸雑費		0.010			
	1%					
	合計					算出数量 100.000 m ²
	単価			m ²		

事業名	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 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 - 18号 ***					
	敷鉄板設置・撤去工		m ²		100.000 m ² 当たり算出	
	敷鉄板設置・撤去工			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	敷鉄板撤去			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)作業区分	敷鉄板撤去		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)長期割引単価区分(賃料機械)	あり		夜間制約作業時間: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		0.140	人		
	とび工		0.140	人		
	普通作業員		0.140	人		
	ハック杓[加-ラ型・クレン・ ~ 超低・排対型(~ 2014)]		0.150	日		<賃料>
	運転手(特殊)		0.140	人		
	軽油		17.000	L		
	ハック杓給油					
	諸雑費		0.010			
	1%					
	合計					算出数量 100.000 m ²
	単価			m ²		

事業名	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 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 - 24号 ***					
	コンクリート(本堤)		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	16.000m3 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	0.630		<損料>
	運転手(特殊)		人	0.090		
	軽油 バトール給油		L	8.100		
	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	復旧治山事業 青野地区
工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 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 - 25号 ***					
	コンクリート(下流間詰)		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	16.000m3 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		0.630	<損料>
	運転手(特殊)		人		0.090	
	軽油 バトール給油		L		8.100	
	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			

見積単価一覧表

工事名	R7馬林 復旧治山 つるぎ町青野 溪間工事(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
割栗石	5～15cm	m3	4,570	
昇降ステップ		本	3,090	
処分費	根株	ton	25,000	
高密度ポリエチレン管	300 シングル 1年未満 損料65%	m	2,808	
雑木 伐採費	31cm以上	m3	850	
基本料金		件	57,200	
電線防護	防護管23本当たり	式	52,250	
敷鉄板	22×1524×3048	枚	8,930	
※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	263,000	
共通仮設費分(積上分)	4週8休経費補正	式	3,000	