

見積参考資料

工事名 R4三林 復旧治山 三好市ハヤシ 山腹工事(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	三好1
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

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第8条参照)を計上している。

事業名	復旧治山事業 ハヤシ地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市ハヤシ 山腹工事 (担い手確保型)

項目名	内容
事業主体名	西部総合県民局農林水産部 (三好) 林務・森林整備担当 (三好)
事業名	復旧治山事業
地区名	ハヤシ地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市ハヤシ 山腹工事 (担い手確保型)
施工場所	三好市池田町ハヤシ
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	三好 1
工期	
積算体系年月	令和 4 年 1 0 月
単価期適用年月	令和 4 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 ハヤシ地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市ハヤシ 山腹工事 (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
時間的制約補正区分	補正なし

事業名	復旧治山事業 ハヤシ地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市ハヤシ 山腹工事 (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 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 ・ ・ ・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)				

事業名	復旧治山事業 ハヤシ地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市ハヤシ 山腹工事 (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)					
・アンカー工	1.000	式			
・ ・ アンカー工	1.000	式			
・ ・ ・ アンカー工 S1-1 ~ S1-13	1.000	式			1 式当たり
SP 削孔(アンカー) 森林 有り(ｽﾃｯﾄﾞ 型), 二重管方式, 115mm, ｻﾞ質土	315.800	m			単 A S 単 15号
SP 削孔(アンカー) 森林 有り(ｽﾃｯﾄﾞ 型), 二重管方式, 115mm, 軟岩	93.600	m			単 A S 単 16号
SP 鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着等(ｱﾝｶｰ) 森林 二重防食, PC鋼線より線(工場組立), -, 400 f < 1300kN, 有り	13.000	本			単 A S 単 17号
SP グラウト注入(アンカー) 森林	13.600	m3			単 A S 単 18号
アンカー工資材 S1-1 ~ S1-13 設計引張力760.2kN/本	1.000	式			単 A T 単 2号
受圧板設置 KIT22S-1100-L	13.000	基			単 A T 単 1号
【法面工 (EIL外・ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付工)】 EIL外吹付工, 厚10cm, 250㎡未満, -, 吹付工	134.700	㎡			単 A S 単 6号
調整モルタル吹付工 枠の仕上げする	3.100	m3			単 A S 単 11号
ネームプレート (ｱﾙﾐﾆｳﾑ軽合金鋳造製) A型(横40cm x 縦30cm x 1cm) 堤名板用	1.000	枚			単 A
合 計					
・ ・ ・ 土工	1.000	式			1 式当たり
SP 掘削 森林 土砂, 上記以外(小規模), -, -, -, 標準以外, -, -, -	139.000	m3			単 A S 単 13号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	134.700	㎡			単 A S 単 12号

事業名	復旧治山事業 ハヤシ地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市ハヤシ 山腹工事 (担い手確保型)

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(標準以外)	139.000	m3			単A S単 14号
ダンプトラック運搬 4t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,12.8km,バックホウ 山積0.28m3	139.000	m3			単A S単 9号
残土処理費 三好市嘗川崎残土場	139.000	m3			単A S単 4号
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	9.200	m3			単A S単 8号
ダンプトラック運搬 4t車,アスファルト・コンクリート塊,6.4km,バックホウ 山積0.28m3	9.200	m3			単A S単 10号
コンクリート塊(無筋)処分費 コンクリート塊(無筋)	21.600	ton			単A S単 5号
合 計					
・仮設工	1.000	式			
・ ・ 仮設工	1.000	式			
・ ・ ・ 仮設工(アンカー工)	1.000	式			1 式当たり
SP 足場(アンカー) 森林	178.700	空m3			単A S単 20号
SP ボーリングマシン移設(アンカー) 森林	1.000	回			単A S単 19号
合 計					
・ ・ ・ 仮設防護柵工	1.000	式			1 式当たり
落石防護柵工	45.000	m			単A S単 21号
合 計					

事業名	復旧治山事業 ハヤシ地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市ハヤシ 山腹工事(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 ***					
	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)					
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	さく岩機[コンクリートブレカ]		日			<損料>
	空気圧縮機[可般式・エンジン駆動・排対型(1次・2次)]		日			<賃料>
	軽油 ハトール給油	56.000	L			
	諸雑費	0.020				
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			

事業名	復旧治山事業 ハヤシ地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市ハヤシ 山腹工事(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 ***					
	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 4 t 車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,12.8km,バックホウ 山積0.28			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	4 t 車				
	2)土質区分	粘性土・砂・砂質土・礫質土				
	3)積載土量(q)	2.200m3				
	4)片道運搬距離(L)	12.800km				
	5)積込機械区分	バックホウ 山積0.28m3				
	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)		人			
	軽油 パトロール給油		5.800 L			
	ダンプトラック[オート・ディゼール]		時間			<損料>
	タイヤ消費費(DT国産・普通・D)		時間			
	合計					算出数量 1.500 m3
	単価		m3			

事業名	復旧治山事業 ハヤシ地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市ハヤシ 山腹工事(担い手確保型)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 10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 4t車,アスファルト・コンクリート塊,6.4km,バックホウ 山積0.28m3			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)車種区分 2)土質区分 3)積載土量(q) 4)片道運搬距離(L) 5)積込機械区分 6)運搬状況区分 7)路面条件区分	4t車 アスファルト・コンクリート塊 1.700m3 6.400km バックホウ 山積0.28m3 上記以外の運搬 路面条件 良好				
	運転手(一般)		人			
	軽油 パトロール給油	5.800	L			
	ダンプトラック[オート・ディゼール]		時間			<損料>
	タイヤ消費費(DT国産・普通・D)		時間			
	合計					算出数量 1.900 m3
	単価		m3			

事業名	復旧治山事業 ハヤシ地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市ハヤシ 山腹工事(担い手確保型)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 11号 ***					
	調整モルタル吹付工		m3		10.000 m3	当たり算出
	現場吹付法枠工(法枠吹付工) 枠の仕上げする			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)枠の仕上げ区分 2)山林砂防工(普通作業員)	枠の仕上げする 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)					
	土木一般世話役		人			
	法面工		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	E17/コンクリート吹付機(法面用)[湿式]		供用日			<損料>
	ホイールローダ 普通・排対型(2次)		日			<賃料>
	運転手(一般)		人			
	軽油	24.000	L			
	燃料給油					
	諸雑費	0.190				
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			

事業名	復旧治山事業 ハヤシ地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市ハヤシ 山腹工事(担い手確保型)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 2号 ***					
	アンカー工資材		式		1.000	式 当たり算出
	S1-1~S1-13 設計引張力760.2kN/本					
	ストランド F130UA用 工場加工費込	414.600	m			
	防錆被覆材 F130UA用	414.600	m			
	マンション F130UA用(2個) 上部,下部共	13.000	組			
	ナット F130UA用	13.000	個			
	アンカーキャップ F130UA用 アルミ製	13.000	組			
	ストッパーシース F130UA用	13.000	組			
	定着体 F130UA用	13.000	本			
	スペーサー	39.000	個			
	頭部防錆材	33.500	kg			
	グラウト注入パイプ フラットパイプ	426.300	m			
	AC台座 ACD-SEC-C 71	13.000	組			
	補剛板 Cタイプ 360	13.000	組			
	合計					算出数量 1.000 式
	単価		式			

事業名	復旧治山事業 ハヤシ地区					
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市ハヤシ 山腹工事 (担い手確保型)					

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
P96008	残土処理費 三好市宮川崎残土場		m3	1,300		S単 4号
	※以下は、週休2日補正と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(労務費5%, 機械経費(賃料)4%)		式	239,000		
	共通仮設費分(積上分) 4週8休経費補正(労務費5%, 機械経費(賃料)4%)		式	0		