

見積参考資料

工事名 R4三林 復旧治山 三好市茶園谷 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	三好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。

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 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 溪間工事 (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	茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 溪間工事 (担い手確保型)
施工場所	三好市山城町茶園谷
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 2
工期	
積算体系年月	令和 4 年 1 1 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 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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 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 ・ ・ ・ ・安全費	1.000	式		
10 ・ ・ ・現場管理費				
11 ・一般管理費等				
12 処分費等 (直接工事費の内数)				

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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		
・ ・ ・ 谷止工	1.000	式		
・ ・ ・ 間詰工	1.000	式		
・ ・ ・ 土工	1.000	式		
・土工	1.000	式		
・ ・土工	1.000	式		
・ ・ ・ 土工	1.000	式		
・仮設工	1.000	式		
・ ・仮設費	1.000	式		
・ ・ ・ 廻排水	1.000	式		
・ ・ ・ 伐採費	1.000	式		

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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			
・ ・ ・ 谷止工	1.000	式			1 式当たり
コンクリート無筋構造物 BB18-8-40 W/C 60% ポンプ車打設	272.500	m3			単 A T 単 5号
養生工 一般養生,無筋構造物	272.500	m3			単 A S 単 6号
打継面清掃 打継面清掃	272.500	m3			単 A S 単 19号
型枠工(治山ダム工) 設置・撤去,ケーブルクレーン以外	148.300	m ²			単 A S 単 18号
角材式残存型枠工	83.100	m ²			単 A S 単 24号
SP 型枠 森林 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	8.900	m ²			単 A S 単 22号
水平打継目鉄筋 SD345 D22	184.000	本			単 A T 単 4号
円形型枠(紙製) 内径500mm 厚7.1mm 長4000mm	3.000	本			単 A
キャットウォーク	81.400	m			単 A S 単 9号
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					
・ ・ ・ 間詰工	1.000	式			1 式当たり
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)	10.900	m3			単 A S 単 17号

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 溪間工事 (担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
養生工 一般養生,無筋構造物	10.900	m3			単A S単 6号
SP型枠 森林 一般型枠,小型構造物	34.700	m ²			単A S単 23号
昇降ステップ ワイドステップ300×19	39.000	本			単A
石積工(間詰) 目潰C0含む,割栗石80~150mm	30.900	m ²			単A T単 3号
合 計					
・・・土工	1.000	式			1式当たり
掘削 礫質土	284.000	m3			単A T単 1号
掘削 軟岩 B	161.000	m3			単A T単 2号
岩盤掘削面整形・岩盤清掃 岩盤掘削面整形	53.000	m ²			単A S単 15号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	26.000	m ²			単A S単 14号
合 計					
・土工	1.000	式			
・・土工	1.000	式			
・・・土工	1.000	式			1式当たり
掘削 礫質土	327.000	m3			単A T単 1号
ダンプトラック運搬 4t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,11.3km,バックホウ 山積0.45m3	327.000	m3			単A S単 5号

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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 - 1号 ***					
	土木一般世話役		人		1.000 人	当たり算出
	土木一般世話役			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分			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	
	土木一般世話役		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 2号 ***					
	普通作業員		人		1.000 人	当たり算出
	普通作業員			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分			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	
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 3号 ***					
	残土処分費		m3		1.000 各単位	当たり算出

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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
	残土処分費			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)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力			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	
	残土処分費	1.000	m3			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 4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 10 t 車,軟岩,33.1km,バックホウ 山積0.45m3			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)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	10 t 車 軟岩 6.000m3 33.100km バックホウ 山積0.45m3 上記以外の運搬 路面条件 良好		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	
	運転手 (一般)		人			
	軽油 パトロール給油	11.000	L			
	ダンプトラック[オート・ディゼル]		時間			<損料>
	タイヤ消費費 (DT国産・普通・D)		時間			

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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
	合計					算出数量 1.800 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 5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, 11.3km, 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	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)	11.300km				
	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 普通				
	運転手 (一般)		人			
	軽油					
	ハートル給油	5.800	L			
	ダンプトラック[オロード・ディセル]		時間			<損料>
	タイヤ消費費 (DT国産・普通・D)		時間			
	合計					算出数量 1.800 m3
	単価		m3			

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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 - 6号 ***					
	養生工		m3		10.000 m3	当たり算出
	養生工 一般養生,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)方法区分 2)構造物区分 3)山林砂防工 (普通作業員)	一般養生 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	
	普通作業員		人			
	諸雑費	0.120				
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 7号 ***					
	鉄筋加工		ton		1.000 ton	当たり算出
	鉄筋加工 16mm ~ 25mm			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)鉄筋径区分 2)山林砂防工 (普通作業員)	16mm ~ 25mm 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)鉄筋計上区分 4)鉄筋コードの選択(単位: ton)	鉄筋を計上する				
	土木一般世話役		人			
	鉄筋工		人			
	普通作業員		人			

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区				
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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
	異形棒鋼 SD295 D16	1.030	ton			
	諸雑費	0.020				
	合計					算出数量 1.000 ton
	単価		ton			
	*** S単 - 8号 ***					
	巨石積工(裏込材工を除く)(練)		m ²		10.000 m ²	当たり算出
	巨石積工(裏込材工を除く)(練) 径60cm以上~80cm未満,吸出防止材又は遮水シートなし,水抜きパイプ設置			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)径区分 2)吸出防止材等使用区分 3)水抜きパイプ設置区分 4)山林砂防工(普通作業員) 5)長期割引単価区分(賃料機械) 6)胴込裏込コンクリート設計数量(m ³ /10m ²) 7)吸出防止材/遮水シート数量(m ² /10m ²) 8)石材コード(単位:m ²) 9)胴込・裏込コンクリートコード(単位:m ³) 10)吸出防止材/遮水シートコード(単位:m ²)	径60cm以上~80cm未満 吸出防止材又は遮水シートなし 水抜きパイプ設置 普通作業員				
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	ラフレ-ンクレン[油圧伸縮ジブ型・排対(~2011)・~低騒]		日			<賃料>

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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
	雑石 控え0.4m以上	10.000	m ²			計上無し
	生コンクリート(高炉B) 18N/mm ² 8cm 40mm (W/C=60%以下)	2.600	m ³			
	諸雑費	0.090				
	合 計					算出数量 10.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単 - 9号 ***					
	キャットウォーク		m		10.000 m	当たり算出
	キャットウォーク			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)山林砂防工(普通作業員)	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	
	土木一般世話役		人			
	とび工		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費	0.140				
	合 計					算出数量 10.000 m
	単 価		m			
	*** S単 - 10号 ***					

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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
	バックホウ掘削(山地治山土工)		m3		1.000 日	当たり算出
	バックホウ掘削(山地治山土工) 地山の掘削・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,障害あり			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)作業種別区分	地山の掘削・積込				
	2)制限区分	制限あり				
	3)山地治山工区分	山地治山工(B)				
	4)工種区分	溪間工				
	5)土質区分	砂・砂質土・粘性土・礫質土				
	6)障害区分	障害あり				
	バック杓[加-ラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]		供用日			<損料>
	運転手(特殊)		人			
	軽油 パトロール給油	62.000	L			
	合計					算出数量 77.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 11号 ***					
	バックホウ掘削(山地治山土工)		m3		1.000 日	当たり算出
	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,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害あり			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)作業種別区分	ルーズな状態の積込				
	2)制限区分	制限あり				
	3)山地治山工区分	山地治山工(B)				
	4)工種区分	溪間工				

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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
	5)土質区分 6)障害区分	砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害あり				
	バックホウ[加-ラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]		供用日			<損料>
	運転手(特殊)		人			
	軽油 バックホウ給油	62.000	L			
	合計					算出数量 86.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 12号 ***					
	バックホウ掘削(山地治山土工)		m3		1.000 日	当たり算出
	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,岩塊・玉石, 障害あり			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)作業種別区分 2)制限区分 3)山地治山工区分 4)工種区分 5)土質区分 6)障害区分	ルーズな状態の積込 制限あり 山地治山工(B) 溪間工 岩塊・玉石 障害あり				
	バックホウ[加-ラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]		供用日			<損料>
	運転手(特殊)		人			
	軽油 バックホウ給油	62.000	L			
	合計					算出数量 67.000 m3

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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
	単 価		m3			
	*** S単 - 13号 ***					
	岩石掘削(機械)(山地治山岩石工)		m3		10.000 m3	当たり算出
	岩石掘削(機械)(山地治山岩石工) 油圧式600～800kg級,軟岩()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)規格区分 2)土質・岩質区分	油圧式600～800kg級 軟岩()B		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	バックホ[加-ラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]		時間			<損料>
	大型ブレカ(ハ-スシ含まず)[油圧式]		日			<損料>
	運転手(特殊)		人			
	軽油 バックホ給油	17.000	L			
	諸雑費	0.050				
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単 - 14号 ***					
	土砂掘削面整形		m ²		100.000 m ²	当たり算出
	土砂掘削面整形 粘性土・礫質土			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)土質区分 2)山林砂防工(普通作業員)	粘性土・礫質土 普通作業員		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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
	土木一般世話役		人			
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²			
	*** S単 - 15号 ***					
	岩盤掘削面整形・岩盤清掃		m ²			10.000 m ² 当たり算出
	岩盤掘削面整形・岩盤清掃 岩盤掘削面整形			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)作業区分 2)山林砂防工(普通作業員)	岩盤掘削面整形 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	
	土木一般世話役		人			
	普通作業員		人			
	特殊作業員		人			
	諸雑費			0.170		
	合計					算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²			
	*** S単 - 16号 ***					
	コンクリートポンプ車打設(治山ダム工)		m ³			10.000 m ³ 当たり算出

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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
	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/mm ² 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・ブーム式]		時間			<損料>
	運転手(特殊)		人			
	軽油 ハートル給油	10.000	L			
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費	0.010				
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 17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	

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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
	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・ブーム式]		時間			<損料>
	運転手(特殊)		人			
	軽油 燃料給油	16.000	L			
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費	0.010				
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 18号 ***					
	型枠工(治山ダム工)		m ²		10.000 m ²	当たり算出
	型枠工(治山ダム工) 設置・撤去,ケーブルクレーン以外			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)作業区分 2)持上(下)機械区分	設置・撤去 ケーブルクレーン以外		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	

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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
	3)山林砂防工 (普通作業員)	普通作業員				
	土木一般世話役		人			
	型わく工		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費	0.400				
	合計					算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²			
	*** S単 - 19号 ***					
	打継面清掃		m3		10.000 m3	当たり算出
	打継面清掃			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	
	打継面清掃			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	
	1)施工内容区分 2)山林砂防工 (普通作業員)	打継面清掃 普通作業員				
	土木一般世話役		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費	0.120				
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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 - 20号 ***					
	鉄筋建込み (治山ダム工)		本		100.000	本 当たり算出
	鉄筋建込み (治山ダム工) D型			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)規格区分 2)山林砂防工 (普通作業員)	D型 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	
	土木一般世話役		人			
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 100.000 本
	単価		本			
	*** S単 - 21号 ***					
	SP 暗渠排水管 森林		m		1.000	m 当たり算出
	SP 暗渠排水管 森林 据付・撤去,波状管及び網状管,450~600mm,要			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	
				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	
	1)作業区分 2)管種別	据付・撤去 波状管及び網状管				
	3)呼び径 4)継手材料費	450~600mm 要				
	5)普通作業員 (山林砂防工) 6)90分を超える通勤時間	普通作業員 0分				
	単価		m			

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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 ***					
	SP 型枠 森林		m ²			1.000 m ² 当たり算出
	SP 型枠 森林 一般型枠,鉄筋・無筋構造物			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)型枠の種類 2)構造物の種類	一般型枠 鉄筋・無筋構造物				
	3)普通作業員(山林砂防工) 4)90分を超える通勤時間	普通作業員 0分				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 23号 ***					
	SP 型枠 森林		m ²			1.000 m ² 当たり算出
	SP 型枠 森林 一般型枠,小型構造物			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)型枠の種類 2)構造物の種類	一般型枠 小型構造物				
	3)普通作業員(山林砂防工) 4)90分を超える通勤時間	普通作業員 0分				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 24号 ***					
	角材式残存型枠工		m ²			100.000 m ² 当たり算出

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 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
	角材式残存型枠工			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)山林砂防工(普通作業員) 2)規格	普通作業員 90×90×3,000m ²		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	土木一般世話役		人			
	型わく工		人			
	普通作業員		人			
	木製残存裏型枠 90×90×3,000	100.000	m ²			
	諸雑費	0.130				
	合計					算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²			
	*** S単 - 25号 ***					
	雨量計設置		基		1.000 基	当たり算出
	雨量計設置			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)施工内容区分	雨量計設置		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	普通作業員		人			
	支保材 杉9.0cm角材L=1.5	4.000	本			
	受材 厚3cm,30cm,60cm	1.000	枚			計上無し
	諸雑費	0.030				

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 溪間工事 (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 - 1号 ***					
	掘削		m3		1.000 m3	当たり算出
	礫質土					
	バックホウ掘削(山地治山土工) 地山の掘削・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,障害あり	1.000	m3			S単 10号
	バックホウ掘削(山地治山土工) ルーズな状態の積込,制限あり,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害あり	1.000	m3			S単 11号
	合計					算出数量 1.000 m3
	単価		m3			
	*** T単 - 2号 ***					
	掘削		m3		1.000 m3	当たり算出
	軟岩 B					
	岩石掘削(機械)(山地治山岩石工) 油圧式600~800kg級,軟岩()B	1.000	m3			S単 13号
	バックホウ掘削(山地治山土工) ルーズな状態の積込,制限あり,山地治山工(B),溪間工,岩塊・玉石,障害あり	1.000	m3			S単 12号
	合計					算出数量 1.000 m3
	単価		m3			

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 溪間工事 (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 - 3号 ***					
	石積工(間詰)		m ²		50.000 m ²	当たり算出
	目潰C0含む,割栗石80~150mm 生コンクリート(高炉B) 18N/mm ² 8cm 40mm (W/C=60%以下)	1.600	m ³			
	割栗石 80mm~150mm	8.600	m ³			
	ダンプトラック運搬 10t車,軟岩,33.1km,バックホウ 山積0.45m ³	8.600	m ³			S単 4号
	土木一般世話役		人			S単 1号
	普通作業員		人			S単 2号
	栗石、割栗石 小型車割増 4t車	1.000	m ³			
	合計					算出数量 50.000 m ²
	単価		m ²			
	*** T単 - 4号 ***					
	水平打継目鉄筋		本		100.000 本	当たり算出
	SD345 D22 鉄筋建込み(治山ダム工) D型	100.000	本			S単 20号
	鉄筋加工 16mm~25mm	0.730	ton			S単 7号
	合計					算出数量 100.000 本

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 溪間工事(担い手確保型)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		本			
	*** T単 - 5号 ***					
	コンクリート無筋構造物		m3		1.000 m3	当たり算出
	BB18-8-40 W/C 60% ポンプ車打設 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)	1.000	m3			S単 16号
	生コンクリート 小型車割増 4 t車	1.000	m3			
	合 計					算出数量 1.000 m3
	単 価		m3			
	*** T単 - 6号 ***					
	支障木伐採		式		1.000 式	当たり算出
	スギ19本・ヒノキ16本					
	スギ 伐採費 胸高直径 9cm	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 20cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 26cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 29cm	1.000	本			

事業名	復旧治山事業 茶園谷地区
工事名	R 4 三林 復旧治山 三好市茶園谷 溪間工事 (担い手確保型)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	スギ 伐採費 胸高直径 30cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 31cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 32cm	2.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 34cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 36cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 37cm	3.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 38cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 44cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 45cm	1.000	本			
	スギ 伐採費 胸高直径 48cm	1.000	本			
	ヒノキ 伐採費 胸高直径 15cm	2.000	本			
	ヒノキ 伐採費 胸高直径 16cm	1.000	本			
	ヒノキ 伐採費 胸高直径 17cm	2.000	本			
	ヒノキ 伐採費 胸高直径 18cm	1.000	本			
	ヒノキ 伐採費 胸高直径 19cm	1.000	本			
	ヒノキ 伐採費 胸高直径 20cm	1.000	本			
	ヒノキ 伐採費 胸高直径 23cm	1.000	本			
	ヒノキ 伐採費 胸高直径 24cm	2.000	本			

