

見積参考資料

工事名

R6馬林 復旧治山 美馬市梨子木
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6年9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。

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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	梨子木地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 美馬市梨子木 溪間工事 (担い手確保型)
施工場所	美馬市脇町梨子木
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 6 年 9 月
単価期適用年月	令和 6 年 9 月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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 ・ ・ ・ ・営繕費	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 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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
コンクリート工(本堤) BB18-8-40 W/C 60% ポンプ車打設 養生含む	254.500	m3			単A T単 1号
コンクリート工(間詰) 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,-,-,18-8-40(高炉)	15.100	m3			単A S単 32号
型枠工(治山ダム工) 設置・撤去,ケーブルクレーン以外	131.200	m ²			単A S単 28号
コンクリート工(埋戻コンクリート) BB18-8-40 W/C 60% ポンプ車打設 養生含む	4.800	m3			単A T単 7号
角材式残存型枠工	85.200	m ²			単A S単 36号
型枠工(放水路) 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	3.400	m ²			単A S単 33号
円形型枠(紙製) 内径300mm 厚5.3mm 長4000mm	3.000	本			単A
水平打継目鉄筋 鉄筋 22mm	194.000	本			単A T単 2号
型枠工(間詰) 一般型枠,小型構造物	52.500	m ²			単A S単 34号
裏石積工(t=15cm) 割栗石5-15cm,18-8-25BB	52.500	m ²			単A T単 3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
SP目地板 森林 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	21.800	m ²			単A S単 31号
足場工(キャットウォーク)	101.600	m			単A S単 18号

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 美馬市梨子木 溪間工事 (担い手確保型)

名称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
止水板設置 (CC型 幅300mm 厚7mm)	7.100	m			単 A S 単 29号
SP 型枠 森林 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	21.800	m ²			単 A S 単 35号
標識板 300mm × 400mm 支柱 60.5, L=2200mm	1.000	組			単 A T 単 4号
昇降ステップ	30.000	個			単 A
合 計					
・・・ 土工	1.000	式			1 式当たり
機械掘削 (地山の掘削・積込) 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	149.000	m ³			単 A S 単 21号
機械掘削 (地山の掘削・積込) 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	149.000	m ³			単 A S 単 22号
岩石掘削 (機械) (山地治山岩石工) 油圧式600 ~ 800kg級, 軟岩 () B	113.000	m ³			単 A S 単 24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	113.000	m ³			単 A S 単 23号
岩盤掘削面整形・岩盤清掃 岩盤清掃	67.100	m ²			単 A S 単 26号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	19.300	m ²			単 A S 単 25号
ダンプトラック運搬 10 t 車, 粘性土・砂・砂質土・礫質土, 10.4km, バックホウ 山積0.8m ³	150.000	m ³			単 A S 単 15号
残土処分費 残土	150.000	m ³			単 A S 単 8号

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 美馬市梨子木 溪間工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合 計					
・・・ 仮設工 (仮排水)					1 式当たり
	1.000	式			
土のう締切工					単 A
現地採取	2.300	m ²			S 単 17号
廻排水管仮設・撤去					単 A
高密度ポリエチレン管 (波状管) シングル構造 300	30.000	m			T 単 5号
合 計					
・・・ 仮設工 (仮設構台)					1 式当たり
	1.000	式			
仮橋・仮栈橋設置・撤去工 (下部工)					単 A
直接基礎 (橋脚) , 設置 , ラフレソクレン , 25t 吊 , あり	2.800	ton			S 単 11号
仮橋・仮栈橋設置・撤去工 (下部工)					単 A
直接基礎 (橋脚) , 撤去 , ラフレソクレン , 25t 吊 , あり	2.800	ton			S 単 12号
敷鉄板設置・撤去工					単 A
敷鉄板設置	23.200	m ²			S 単 19号
敷鉄板設置・撤去工					単 A
敷鉄板撤去	23.200	m ²			S 単 20号
仮設材積込・取卸					単 A
, 12m 以内 , 10km まで , 往復計上 , 計上する (敷鉄板以外) , 積込・取卸 + 積込・取卸 , ,	7.400	ton			S 単 13号
プレス材					単 A
等辺山型鋼 7 × 100 × 100	117.700	kg			T 単 6号
H 形鋼 (山留材)					単 A
3 0 0 型 [賃料]	327.500	t 供用日			S 単 1号
敷鉄板賃料					単 A
25mm × 1524mm × 3048mm	600.000	枚供用日			S 単 2号
仮設材賃料					単 A
リキマン G 型	4.560.000	個供用日			S 単 3号

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 溪間工事(担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材質料 リキマンP型	1,920.000	個供用日			単A S単 4号
仮設材質料 リキマンX型	480.000	個供用日			単A S単 5号
合 計					
・・・ 支障木処理					1式当たり
	1.000	式			
スギ 伐採費 胸高直径 16cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 28cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 30cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 32cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 36cm	3.000	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 64cm	1.000	本			単A
ダンプトラック運搬(根株、チップ)	5.000	m3			単A S単 37号
根株処分費 根株	4.500	ton			単A S単 9号
合 計					

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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 ***					
	H形鋼(山留材)		t 供用日		1.000 各単位	当たり算出
	H形鋼(山留材) 300型 [賃料]			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)仮設賃料コード 2)仮設材規格 3)単価の入力	300型 [賃料]		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	
	H形鋼(山留材) 300型 [賃料]		1.000 t 供用日			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 2号 ***					
	敷鉄板賃料		枚 供用日		1.000 各単位	当たり算出
	敷鉄板賃料 25mm × 1524mm × 3048mm			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)仮設賃料コード 2)仮設材規格 3)単価の入力	25mm × 1524mm × 3048mm		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	
	敷鉄板賃料 25mm × 1524mm × 3048mm		1.000 枚 供用日			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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 - 3号 ***					
	仮設材質料		個供用日		1.000 各単位	当たり算出
	仮設材質料 リキマンG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)仮設賃料コード 2)仮設材規格 3)単価の入力	リキマンG型		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	
	仮設材質料 リキマンG型	1.000	個供用日			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 4号 ***					
	仮設材質料		個供用日		1.000 各単位	当たり算出
	仮設材質料 リキマンP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)仮設賃料コード 2)仮設材規格 3)単価の入力	リキマンP型		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	
	仮設材質料 リキマンP型	1.000	個供用日			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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 - 5号 ***					
	仮設材質料		個供用日		1.000 各単位	当たり算出
	仮設材質料 リキマンX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)仮設賃料コード 2)仮設材規格 3)単価の入力	リキマンX型		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	
	仮設材質料 リキマンX型	1.000	個供用日			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単 - 6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)労務コード 2)労務単価算定区分 土木一般世話役			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	1.000	人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 7号 ***					

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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
	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)労務コード 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	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 8号 ***					
	残土処分費		m3		1.000 各単位	当たり算出
	残土処分費 残土			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)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力	残土		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 残土	1.000	m3			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単 - 9号 ***					
	根株処分費		ton		1.000 各単位	当たり算出

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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
	根株処分費 根株			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	根株		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	
	根株処分費 根株	1.000	ton			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 10号 ***					
	養生		m3		10.000 m3	当たり算出
	養生 一般養生,無筋構造物,あり			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)養生方法 2)構造物区分 3)長期割引単価区分(賃料機械)	一般養生 無筋構造物 あり		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	0.080	人			
	普通作業員	0.250	人			
	諸雑費 10	0.100				
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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 - 11号 ***					
	仮橋・仮栈橋設置・撤去工(下部工)		ton		10.000 ton	当たり算出
	仮橋・仮栈橋設置・撤去工(下部工) 直接基礎(橋脚),設置,ラフレ-ンクレーン,25t吊,あり			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)基礎形式	直接基礎(橋脚)		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)施工内容	設置		夜間制約作業時間:0.0		
	3)使用機械	ラフレ-ンクレーン				
	4)クレーン規格	25t吊				
	5)長期割引単価区分	あり				
	橋りょう世話役	1.700	人			
	橋りょう特殊工	4.200	人			
	溶接工	1.100	人			
	普通作業員	2.600	人			
	諸雑費	0.060				
	ラフレ-ンクレーン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)]	1.500	日			<賃料>
	合 計					算出数量 10.000 ton
	単 価		ton			
	*** S単 - 12号 ***					
	仮橋・仮栈橋設置・撤去工(下部工)		ton		10.000 ton	当たり算出
	仮橋・仮栈橋設置・撤去工(下部工) 直接基礎(橋脚),撤去,ラフレ-ンクレーン,25t吊,あり			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 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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)基礎形式	直接基礎(橋脚)		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)施工内容	撤去		夜間制約作業時間:0.0		
	3)使用機械	ラフレ-ンクレーン				
	4)クレーン規格	25t吊				
	5)長期割引単価区分	あり				
	橋りょう世話役		1.100	人		
	橋りょう特殊工		3.000	人		
	溶接工		1.000	人		
	普通作業員		1.400	人		
	諸雑費		0.010			
	ラフレ-ンクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)]		0.700	日		<賃料>
	合計					算出数量 10.000 ton
	単価			ton		
	*** S単 - 13号 ***					
	仮設材積込・取卸			ton	1.000 ton	当たり算出
	輸送費(仮設材)				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0
	,12m以内,10kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板以外),積込・取卸+				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上
	積込・取卸,,				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0
					夜間制約作業時間:0.0	
	1)使用単価区分					
	2)運賃料金(円/ton)					
	3)製品長	12m以内				
	4)運搬距離(片道)	10kmまで				

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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)計上方法	往復計上				
	6)積卸し計上区分	計上する(敷鉄板以外)				
	8)積卸し区分(敷鉄板以外)	積込・取卸 + 積込・取卸				
	9)冬期割増率(実数)					
	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			
	*** S単 - 14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, 28km, バックホウ 山積0.8m3				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	10 t 車			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0
	2)土質区分	軟岩			夜間制約作業時間:0.0	
	3)積載土量(q)	4.300m3				
	4)片道運搬距離(L)	28.000km				
	5)積込機械区分	バックホウ 山積0.8m3				
	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)			0.170	人	
	軽油 ハトル給油			9.800	L	
	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]			1.000	時間	<損料>

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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
	夕作消費費 (DT国産・普通・D)		時間			
	合計					算出数量 1.600 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 15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,粘性土・砂・砂質土・礫質土,10.4km,バックホウ 山積0.8			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	
	m3			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)車種区分	10 t車				
	2)土質区分	粘性土・砂・砂質土・礫質土				
	3)積載土量(q)	5.300m3				
	4)片道運搬距離(L)	10.400km				
	5)積込機械区分	バックホウ 山積0.8m3				
	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)		0.170	人		
	軽油		9.800	L		
	バックホウ給油					
	ダンプトラック[オールド・ディーゼル]		1.000	時間		<損料>
	夕作消費費 (DT国産・普通・D)		時間			
	合計					算出数量 4.400 m3
	単価		m3			

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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 - 16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					
		0.200	人			
	鉄筋工					
		0.900	人			
	普通作業員					
		0.600	人			
	異形棒鋼 SD345 D22		ton			
	諸雑費					
		0.020				
	合計					算出数量 1.000 ton
	単価		ton			
	*** S単 - 17号 ***					
	土のう締切工		m ²		10.000 m ²	当たり算出
	土のう締切工 現地採取			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)土砂採取区分 2)山林砂防工(普通作業員)	現地採取 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	

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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
	普通作業員	6.000	人			
	土のう 化学繊維使用 62cm x 48cm	170.000	枚			
	合計					算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²			
	*** S単 - 18号 ***					
	足場工(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	0.100	人			
	とび工	0.400	人			
	普通作業員	0.400	人			
	諸雑費 21%	0.210				
	合計					算出数量 10.000 m
	単価		m			
	*** S単 - 19号 ***					
	敷鉄板設置・撤去工		m ²		100.000 m ²	当たり算出

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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
	敷鉄板設置・撤去工 敷鉄板設置			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)作業区分 2)長期割引単価区分(賃料機械)	敷鉄板設置 あり		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)	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		
	バックホ[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 ハトル給油		18.000	L		
	諸雑費 1%		0.010			
	合計					算出数量 100.000 m ²
	単価			m ²		
	*** S単 - 20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 敷鉄板撤去			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)長期割引単価区分(賃料機械)	敷鉄板撤去 あり		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)	普通作業員				

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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	0.140	人			
	とび工	0.140	人			
	普通作業員	0.140	人			
	バックホウ[加圧型・クレーン・超低・排対型(～2014)]	0.150	日			<賃料>
	運転手(特殊)	0.140	人			
	軽油 バックホウ給油	17.000	L			
	諸雑費 1%	0.010				
	合計					算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²			
	*** S単 - 21号 ***					
	機械掘削(地山の掘削・積込)		m ³		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,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・ 粘性土・礫質土,普通			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	制限なし				
	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)現場条件	普通				
	バックホウ[加圧型(超低騒音型)・排対型(3次)]	1.470	供用日			<損料>

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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
	運転手(特殊)	1.000	人			
	軽油 パトロール給油	94.000	L			
	合計					算出数量 157.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 22号 ***					
	機械掘削(地山の掘削・積込)		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,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土 ・粘性土・礫質土,普通			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	制限なし				
	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)現場条件	普通				
	バック杓[加ラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]	1.470	供用日			<損料>
	運転手(特殊)	1.000	人			
	軽油 パトロール給油	94.000	L			
	合計					算出数量 174.000 m3
	単価		m3			

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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 - 23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,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土 ・粘性土・礫質土,普通			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	制限なし				
	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)現場条件	普通				
	バック杓[加-ラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]	1.470	供用日			<損料>
	運転手(特殊)	1.000	人			
	軽油 バックホウ給油	94.000	L			
	合計					算出数量 174.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 24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 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)規格区分	油圧式600~800kg級				
	2)土質・岩質区分	軟岩()B				
	バック杓[加-ラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]	1.670	時間			<損料>

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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
	大型ブレカ(ハ [°] -スジ含まず)[油圧式]	0.290	日			<損料>
	運転手(特殊)	0.280	人			
	軽油 ハ [°] ト [°] 給油	16.000	L			
	諸雑費	0.050				
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 25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	
	土木一般世話役	0.400	人			
	普通作業員	2.300	人			
	合計					算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²			
	*** S単 - 26号 ***					
	岩盤掘削面整形・岩盤清掃		m ²		10.000 m ²	当たり算出

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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
	岩盤掘削面整形・岩盤清掃 岩盤清掃			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	
	1)作業区分 2)山林砂防工(普通作業員)	岩盤清掃 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		0.100	人		
	普通作業員		0.400	人		
	諸雑費		0.190			
	合計					算出数量 10.000 m ²
	単価			m ²		
	*** S単 - 27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(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・7-4式]		0.630	時間		<損料>
	運転手(特殊)		0.090	人		
	軽油 バトリル給油		8.100	L		

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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	0.200	人			
	特殊作業員	0.300	人			
	普通作業員	0.800	人			
	諸雑費 1%	0.010				
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 28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 3)山林砂防工(普通作業員)	設置・撤去 ケーブルクレーン以外 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	0.290	人			
	型わく工	1.570	人			
	普通作業員	1.360	人			
	諸雑費	0.400				
	合計					算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²			

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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 - 29号 ***					
	止水板設置(CC型 幅300mm 厚7mm)		m		10.000 m	当たり算出
	止水板設置(塩化ビニール樹脂止水板)			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)塩化ビニール樹脂止水板コード(単位:m)	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	0.300	人			
	普通作業員	0.800	人			
	止水板(塩化ビニール樹脂製) CC幅300mm 厚7mm	10.700	m			
	合計					算出数量 10.000 m
	単価		m			
	*** S単 - 30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	0.180	人			
	普通作業員	0.720	人			
	合計					算出数量 100.000 本

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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		本			
	*** S単 - 31号 ***					
	SP 目地板 森林		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 目地板 森林 30m ² 未満, 瀝青繊維質目地板 t=10mm			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)1工事当り使用量 2)目地板の種類 3)普通作業員(山林砂防工)	30m ² 未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm 普通作業員				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 32号 ***					
	コンクリート工(間詰)		m ³		1.000 m ³ 当たり算出	
	SP コンクリート 森林 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,10m ³ 以上100m ³ 未満,一般養生,延長無し,-,-,18-8-40(高炉)			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)構造物種別 2)打設工法 3)設計日打設量 4)養生工の種類	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 10m ³ 以上100m ³ 未満 一般養生				
	5)圧送管延長距離区分 6)現場内小運搬の有無	延長無し -				
	7)打設高さ、水平打設距離 8)コンクリート規格	- 18-8-40(高炉)				

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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
	10) 普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	単 価		m3			
	*** S単 - 33号 ***					
	型枠工(放水路)		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)	普通作業員				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 34号 ***					
	型枠工(間詰)		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)	普通作業員				
	単 価		m ²			

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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 - 35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 3)普通作業員(山林砂防工)	一般型枠 鉄筋・無筋構造物 普通作業員				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 36号 ***					
	角材式残存型枠工		m ²			100.000 m ² 当たり算出
	角材式残存型枠工			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)山林砂防工(普通作業員) 2)規格 土木一般世話役	普通作業員 90×90×3,000m ²				
	型わく工	3.600	人			
	普通作業員	6.400	人			
	木製残存裏型枠 90×90×3,000	17.400	人			
	諸雑費	100.000	m ²			
		0.130				

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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 100.000 m ²
	単価		m ²			
	*** S単 - 37号 ***					
	ダンプトラック運搬(根株、チップ)		m ³		1.000 時間	当たり算出
	ダンプトラック運搬(根株、チップ)			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	10 t 車				
	2)土質区分	根株、チップ				
	3)積載量(q)	9.400m ³				
	4)片道運搬距離(L)	13.000km				
	5)積込機械区分	木材(根株)ハック材 山積0.8m ³				
	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)		0.170	人		
	軽油		9.800	L		
	ハートル給油					
	ダンプトラック[オート・ディゼ]		1.000	時間		<損料>
	タイヤ消費費(DT国産・普通・D)			時間		
	合計					算出数量 6.000 m ³
	単価		m ³			
	*** S単 - 38号 ***					

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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
	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	1.500		
	支保材 杉9.0cm角材L=1.5		本	4.000		
	受材 厚3cm,30cm,60cm		枚	1.000		計上無し
	諸雑費			0.030		
	合計					算出数量 1.000 基
	単価		基			
	*** S単 - 39号 ***					
	雨量計観測		式		1.000 式	当たり算出
	雨量計観測			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)工事期間	7ヶ月		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	0.700		
	雨量計 転倒マス型(センサー及びデータロガー)		日	0.250		
	合計					算出数量 1.000 式
	単価		式			

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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 ***					
	コンクリート工(本堤)		m3		1.000 m3	当たり算出
	BB18-8-40 W/C 60% ポンプ車打設 養生含む 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 27号
	養生 一般養生、無筋構造物、あり	1.000	m3			S単 10号
	合計					算出数量 1.000 m3
	単価		m3			
	*** T単 - 2号 ***					
	水平打継目鉄筋		本		100.000 本	当たり算出
	鉄筋 22mm 鉄筋加工 16mm ~ 25mm	0.730	ton			S単 16号
	鉄筋建込み(治山ダム工) D型	100.000	本			S単 30号
	合計					算出数量 100.000 本
	単価		本			
	*** T単 - 3号 ***					
	裏石積工(t=15cm)		m ²		50.000 m ²	当たり算出

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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
	割栗石5-15cm,18-8-25BB					
	割栗石 50-150mm	8.600				
	ダンプトラック運搬 10t車,軟岩,28km,バックホウ 山積0.8m3	8.600	m3			S単 14号
	生コンクリート(普通) 18N/mm ² 8cm 25(20)mm(W/C=60%以下)	1.600	m3			
	土木一般世話役	0.700	人			S単 6号
	普通作業員	6.400	人			S単 7号
	合計					算出数量 50.000 m ²
	単価		m ²			
	*** T単 - 4号 ***					
	標識板		組		1.000	組 当たり算出
	300mm×400mm 支柱 60.5,L=2200mm					
	標識 300mm×400mm×2mm アルミ板スコッチカル張	1.000	枚			
	標識支柱 60.5mm×2.3mm×2200mm	1.000	本			
	合計					算出数量 1.000 組
	単価		組			
	*** T単 - 5号 ***					

事業名	復旧治山事業 梨子木地区
工事名	R 6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 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
	廻排水管仮設・撤去		m		1.000 m	当たり算出
	高密度ポリエチレン管(波状管)シングル構造 300					
	普通作業員	0.011	人			[1] S単 7号
	土木一般世話役	0.004	人			[2] S単 6号
	暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	1.010	m			[3]
	損料 集計対象任意指定用 集計対象明細：([3])	0.550				
	合計					算出数量 1.000 m
	単価		m			
	*** T単 - 6号 ***					
	プレス材		kg		1.000 kg	当たり算出
	等辺山型鋼 7×100×100					
	プレス材 等辺山型鋼 7×100×100	1.000	kg			[1]
	損料 集計対象任意指定用 集計対象明細：([1])	0.200				
	合計					算出数量 1.000 kg
	単価		kg			
	*** T単 - 7号 ***					

見積単価一覧表

工事名	R6馬林 復旧治山 美馬市梨子木 溪間工事(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
割栗石	50-150mm	m3	3,820	
H形鋼(山留材)	300型 [賃料]	ton供用日	90	
敷鉄板賃料	25mm×1524mm×3048mm	枚供用日	48	
仮設材賃料	リキマンG型	個供用日	10	
仮設材賃料	リキマンP型	個供用日	14	
仮設材賃料	リキマンX型	個供用日	15	
プレス材	等辺山型鋼 7×100×100	kg	141	
標識	300mm×400mm×2mm アルミ板スコッチカル	枚	12,500	
標識支柱	φ60.5mm×2.3mm×2200mm	本	7,520	
残土処分費		m3	2,600	
建設廃材	根株	ton	25,000	
※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(労務費5%,機械経費(賃料)4%)	式	428,000	
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	2,000	