

## 見積参考資料

# 工事名 R2三林 林開川崎国見山線池田 三 好市 開設工事

### ◇経費情報◇

工種区分	道路工事
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。

本工事の積算は、令和2年5月1日以降に適用する森林土木工事積算基準(臨時改定)に基づいている。

事業名	森林基盤整備事業（森林資源循環利用林道整備事業） 川崎国見山線 池田工区
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

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	森林基盤整備事業（森林資源循環利用林道整備事業）
地区名	川崎国見山線 池田工区
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事
施工場所	三好市池田町川崎
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 2 年 3 月
単価期適用年月	令和 2 年 6 月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	



事業名	森林基盤整備事業（森林資源循環利用林道整備事業） 川崎国見山線 池田工区
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

項目名	内 容
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事
工事区分	
積算区分	
積算体系区分	【森林土木工事】 R2.5.1~
工種区分	道路工事
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
施工地域区分(H31迄)	山間僻地及び離島
週休2日補正	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%

事業名	森林基盤整備事業（森林資源循環利用林道整備事業） 川崎国見山線 池田工区			
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事			

工事別工事名: R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

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 ・ ・ ・ ・ 準備費	1.000	式		
10 ・ ・ ・ ・ 営繕費	1.000	式		
11 ・ ・ ・ 現場管理費				
12 ・ 一般管理費等				



事業名	森林基盤整備事業(森林資源循環利用林道整備事業) 川崎国見山線 池田工区
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

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		
・土工	1.000	式		
・ ・ 土工	1.000	式		
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式		
・ ・ ・ 切土 軟岩( I )A	1.000	式		
・ ・ ・ 盛土	1.000	式		
・ ・ ・ 捨土 R 2 起点より7874m手前の残土処理場へ	1.000	式		
・ ・ ・ 残土処分費	1.000	式		
・ 路面工	1.000	式		
・ ・ 路面工	1.000	式		
・ ・ ・ コンクリート路面工 NO.442 ~ NO.445+11.0(L=71.60m)	1.000	式		
・ 法面保護工	1.000	式		
・ ・ 法面保護工	1.000	式		

事業名	森林基盤整備事業(森林資源循環利用林道整備事業) 川崎国見山線 池田工区
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
・・・ 法面保護工	1.000	式		
・ 擁壁工	1.000	式		
・・・ 擁壁工	1.000	式		
・・・ 擁壁工(コンクリート) 重力式(NO.444+1.9~NO.446)	1.000	式		
・ 道路付属施設工	1.000	式		
・・・ 道路付属施設工	1.000	式		
・・・ ガードレール設置工	1.000	式		
・・・ 標識設置工	1.000	式		
・ 仮設工	1.000	式		
・・・ 仮設工	1.000	式		
・・・ 仮設工	1.000	式		







事業名	森林基盤整備事業（森林資源循環利用林道整備事業） 川崎国見山線 池田工区				
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事				

工事別工事名: R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(諸経費対象)					
・土工	1.000	式			
・ ・ 土工	1.000	式			
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式			1 式当たり
地山掘削工(床堀) 礫質土 地山の掘削,10,000m3未満,制限なし,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	81.000	m3			単A S単 22号
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満,-,-	68.000	m3			単A S単 31号
地山掘削工(切取) 礫質土 地山の掘削,10,000m3未満,制限なし,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	307.000	m3			単A S単 23号
掘削土積込 礫質土 ルーズな状態の積込,10,000m3未満,制限なし,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	324.000	m3			単A S単 24号
切土法面整形 礫質土 礫質土,バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)	85.900	m <sup>2</sup>			単A S単 14号
合 計					
・ ・ ・ 切土 軟岩( I )A	1.000	式			1 式当たり
地山掘削工(床堀) 軟岩( )A 地山の掘削,10,000m3未満,制限なし,軟岩( )A,障害なし	107.000	m3			単A S単 25号
地山掘削工(切取) 軟岩( I )A 地山の掘削,10,000m3未満,制限なし,軟岩( )A,障害なし	1,295.000	m3			単A S単 26号
掘削土積込 軟岩( )A ルーズな状態の積込,10,000m3未満,制限なし,砂・砂質土・粘性土・礫質土	1,172.000	m3			単A S単 27号

事業名	森林基盤整備事業(森林資源循環利用林道整備事業) 川崎国見山線 池田工区
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
,障害なし					
切土法面整形 軟岩( )A 岩塊・玉石、軟岩( )A,バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)	385.200	m <sup>2</sup>			単A S単 15号
合計					
・・・盛土	1.000	式			1 式当たり
盛土 路体・築堤,敷ならし締固め,ブルドーザ15t級,普通	17.000	m3			単A S単 29号
合計					
・・・捨土	1.000	式			1 式当たり
R 2 起点より7874m手前の残土処理場へ ダンプトラック運搬10t 礫質土 L=7.90km 10 t 車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,7.9km,バックホウ 山積0.8m3	324.000	m3			単A S単 16号
ダンプトラック運搬10t 軟岩 L=7.90km 10 t 車,軟岩,7.9km,バックホウ 山積0.8m3	1,172.000	m3			単A S単 17号
合計					
・・・残土処分費	1.000	式			1 式当たり
残土処分費 建設発生土	1,496.000	m3			単A S単 6号
合計					
・路面工	1.000	式			

事業名	森林基盤整備事業（森林資源循環利用林道整備事業） 川崎国見山線 池田工区
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・路面工	1.000	式			
・・・ コンクリート路面工 NO.442～NO.445+11.0(L=71.60m)	1.000	式			1式当たり
路面工(コンクリート舗設) 厚さ15cm 18-8-40BB W/C 60%	327.700	m <sup>2</sup>			単A T単 2号
溶接金網敷設工 6.0×150×150	301.500	m <sup>2</sup>			単A T単 3号
舗装止め丸太工( 200mm 170タイコ) H170×L2,000mm,皮むき3方挽き	77.600	m			単A T単 1号
SP型枠 森林 一般型枠,均しコンクリート	0.600	m <sup>2</sup>			単A S単 34号
みぞ形鋼 厚6×高125×幅65(mm)(小口)13.4kg/m	562.800	kg			単A
SP目地板 森林 瀝青繊維質目地板 t=10mm	6.200	m <sup>2</sup>			単A S単 33号
SP不陸整正 森林 無し,-	327.700	m <sup>2</sup>			単A S単 36号
合 計					
・法面保護工	1.000	式			
・・・法面保護工	1.000	式			
・・・法面保護工	1.000	式			1式当たり
【現場吹付法枠】 凡例・コンクリート,300×300,500m以上,受けない,計上しない,0.000m <sup>3</sup> ,計上しない,0.000m <sup>2</sup>	567.600	m			単A S単 9号
【ラス張工】 枠内吹付,500m <sup>2</sup> 以上1000m <sup>2</sup> 未満,-	533.900	m <sup>2</sup>			単A S単 8号
吹付枠工(加算額) 水切りモルタル・コンクリート	9.600	m <sup>3</sup>			単A S単 5号

事業名	森林基盤整備事業(森林資源循環利用林道整備事業) 川崎国見山線 池田工区				
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事				

工事別工事名: R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
モルタル吹付工(t=7cm)500m2未満 E/L外吹付工,厚7cm,250㎡以上500㎡未満,-,吹付工	363.600	㎡			単A S単 7号
植生マット工(自然植生導入型,植生基材付) 亀甲金網・植物活性材付,アカ-D16L400,D10L200	44.500	㎡			単A T単 5号
モルタル吹付工(t=7cm)500m2未満 E/L外吹付工,厚7cm,250㎡以上500㎡未満,-,吹付工	15.000	㎡			単A S単 7号
合 計					
・擁壁工	1.000	式			
・ ・ 擁壁工	1.000	式			
・ ・ ・ 擁壁工(コンクリート) 重力式(NO.444+1.9~NO.446)	1.000	式			1 式当たり
SP 重力式擁壁 森林 2.0m以上5.0m以下,無し,無し,一般養生,延長無し,18-8-40(高炉)	119.200	m3			単A S単 32号
SP 基面整正 森林	57.700	㎡			単A S単 30号
合 計					
・ 道路付属施設工	1.000	式			
・ ・ 道路付属施設工	1.000	式			
・ ・ ・ ガードレール設置工	1.000	式			1 式当たり
ガードレール 21m以上100m未満 コンクリート建込,塗装品C-2B,21m以上100m未満,-,無し,直線部,直支柱,しない	28.500	m			単A S単 10号
ガードレール 21m以上100m未満 コンクリート建込,塗装品C-2B,21m以上100m未満,-,無し,曲線部(半径30m以下), 直支柱,しない	2.000	m			単A S単 11号



事業名	森林基盤整備事業（森林資源循環利用林道整備事業） 川崎国見山線 池田工区				
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事				

工事別工事名: R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
準備費					
・準備費	1.000	式			
・ ・ 伐採費	1.000	式			
・ ・ ・ 伐採費(スギ) NO.445~NO.447(小計:24本)	1.000	式			1式当たり
スギ 伐採費 胸高直径 28cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 33cm	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	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 40cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 42cm	2.000	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	4.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 46cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 47cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 50cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 53cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 54cm	1.000	本			単A
合 計					









































事業名	森林基盤整備事業（森林資源循環利用林道整備事業） 川崎国見山線 池田工区
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 16号 ***					
	ダンプトラック運搬10t 礫質土 L=7.90km		m3		1.000 時間	当たり算出
	ダンプトラック運搬 10t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,7.9km,バックホウ 山積0.8m			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	
	3					
	1)車種区分	10t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)	7.900km				
	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)		人			
	軽油 バトール給油	11.000	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 5.400 m3
	単価		m3			





























































事業名	森林基盤整備事業(森林資源循環利用林道整備事業) 川崎国見山線 池田工区
工事名	R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開川崎国見山線池田 三好市 開設工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 4号 ***					
	カ - プミラ -		基		1.000	基 当たり算出
	800 NO.443+16.1(MC.210)					
	カーブミラー 丸型 鏡体のみ 800mm ｸﾞﾗｽ (取付金具含む)	1.000	面			
	カーブミラー 支柱 静電粉体焼付塗装 76.3×3.2×4000 800mm用	1.000	本			
	カーブミラー 注意板アルミ板 600×180×2 (取付ﾊﾞﾝﾄﾞ 付)	1.000	組			
	土木一般世話役		人			S単 1号
	普通作業員		人			S単 3号
	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉B) W/C65%,	0.230	m3			S単 12号
	SP 型枠 森林 一般型枠,小型構造物	1.800	m <sup>2</sup>			S単 35号
	バックホウ掘削積込み(土砂) 地山の掘削積込,10,000m3未満,制限なし,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害あり	1.300	m3			S単 28号
	合 計					算出数量 1.000 基
	単 価		基			











