

見積参考資料

工事名 R2三林 林開日和茶坂瀬線落合 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4
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8月15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（地方創生道整備推進交付金） 日和茶坂瀬線 落合工区
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 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（地方創生道整備推進交付金）
地区名	日和茶坂瀬線 落合工区
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事
施工場所	三好市東祖谷落合
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4
工期	
積算体系年月	令和2年12月
単価期適用年月	令和2年11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（地方創生道整備推進交付金） 日和茶坂瀬線 落合工区
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

項目名	内容
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 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】
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
週休2日補正	補正なし
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

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 日和茶坂瀬線 落合工区			
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事			

工事別工事名: R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 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(地方創生道整備推進交付金) 日和茶坂瀬線 落合工区
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 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 NO.167+13.2(BC.91) ~ NO.174+9.0	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 R2起点より270m手前の残土処理場へ	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.167+13.2(BC.91) ~ NO.174+9.0	1.000	式		
・ 法面保護工	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(地方創生道整備推進交付金) 日和茶坂瀬線 落合工区
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
・擁壁工	1.000	式		
・ ・ 擁壁工 No.168+16.4 ~ NO.173+9.0	1.000	式		
・ ・ ・ 擁壁工(コンクリート) 重力式 ~	1.000	式		
・ ・ ・ 擁壁工(コンクリート) 重力式 ~、~	1.000	式		
・ ・ ・ 擁壁工(コンクリート) 重力式	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 No.168+16.4 ~ NO.173+9.0	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（地方創生道整備推進交付金） 日和茶坂瀬線 落合工区				
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事				

工事別工事名: R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 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 NO.167+13.2(BC.91) ~ NO.174+9.0	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	157.000	m3			単A S単 18号
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満,-,-	281.000	m3			単A S単 27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	148.000	m3			単A S単 19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	182.000	m3			単A S単 20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)	95.100	m ²			単A S単 9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	567.000	m3			単A S単 21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	1,334.000	m3			単A S単 22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	1,135.000	m3			単A S単 23号

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 日和茶坂瀬線 落合工区				
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事				

工事別工事名: R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 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)	520.600	m ²			単A S単 10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	335.000	m3			単A S単 24号
ダンプトラック運搬10t 礫質土 L=0.03km 10 t 車、粘性土・砂・砂質土・礫質土、0.03km、バックホウ 山積0.8m3	3.000	m3			単A S単 11号
ダンプトラック運搬10t 軟岩1 L=0.03km 10 t 車、軟岩、0.03km、バックホウ 山積0.8m3	20.000	m3			単A S単 12号
合計					
・・・捨土	1.000	式			1 式当たり
R2起点より270m手前の残土処理場へ ダンプトラック運搬10t 礫質土 L=0.33km 10 t 車、粘性土・砂・砂質土・礫質土、0.33km、バックホウ 山積0.8m3	179.000	m3			単A S単 13号
ダンプトラック運搬10t 軟岩 L=0.33km 10 t 車、軟岩、0.33km、バックホウ 山積0.8m3	1,115.000	m3			単A S単 14号
SP 整地 森林 残土受け入れ地での処理、-	1,294.000	m3			単A S単 25号
合計					
・路面工	1.000	式			
・・・路面工	1.000	式			

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 日和茶坂瀬線 落合工区
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ コンクリート路面工 No.167+13.2(BC.91)~NO.174+9.0	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%	568.900	m ²			単A T単 2号
SP 不陸整正 森林 無し,-	568.900	m ²			単A S単 34号
溶接金網敷設工 6.0×150×150	523.400	m ²			単A T単 3号
舗装止め丸太	178.900	m			単A T単 1号
SP 型枠 森林 一般型枠,均しコンクリト	0.600	m ²			単A S単 31号
みぞ形鋼 高125幅65厚6(mm)13.4kg/m	1,313.200	kg			単A
SP 目地板 森林 瀝青繊維質目地板 t=10mm	8.400	m ²			単A S単 30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
植生基材吹付工(t=5cm) 厚5cm,500m ² 以上1000m ² 未満,-,45m以下(施工基面上面),吹付工,含む	642.700	m ²			単A S単 6号
合 計					
・ 擁壁工	1.000	式			
・・ 擁壁工 No.168+16.4~NO.173+9.0	1.000	式			

事業名	森林基盤整備事業 (地方創生道整備推進交付金) 日和茶坂瀬線 落合工区
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 擁壁工 (コンクリート) 重力式 ~	1.000	式			1 式当たり
SP コンクリート (場所打擁壁) 森林 一般養生, 延長無し, 18-8-40 (高炉)	212.500	m ³			単 A S 単 35号
SP 型枠 森林 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	335.600	m ²			単 A S 単 32号
SP コンクリート (場所打擁壁) 森林 一般養生, 延長無し, 18-8-40 (高炉)	91.600	m ³			単 A S 単 35号
SP 型枠 森林 一般型枠, 小型構造物	33.800	m ²			単 A S 単 33号
SP 基面整正 森林	85.600	m ²			単 A S 単 26号
キャットウォーク	90.600	m			単 A S 単 17号
SP 目地板 森林 瀝青繊維質目地板 t=10mm	27.400	m ²			単 A S 単 30号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径65 長4.0m	27.000	本			単 A
水抜きフィルター 65mm用 NKフィルター同等品以上	81.000	個			単 A
合 計					
・・・ 擁壁工 (コンクリート) 重力式 ~、~	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)	241.300	m ³			単 A S 単 28号
SP 基面整正 森林	90.300	m ²			単 A S 単 26号
合 計					
・・・ 擁壁工 (コンクリート) 重力式	1.000	式			1 式当たり

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 日和茶坂瀬線 落合工区				
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事				

工事別工事名: R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
SP 重力式擁壁 森林 1.0mを超え2.0m未満,無し,無し,一般養生,延長無し,18-8-40(高炉)	11.100	m3			単A S単 29号
SP 基面整正 森林	9.200	m ²			単A S単 26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 No.168+16.4~NO.173+9.0	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	89.200	m			単A S単 7号
補強鉄筋 D13mm 13mm以下	0.130	ton			単A S単 15号
合 計					
・ 仮設工	1.000	式			
・ ・ 仮設工	1.000	式			
・ ・ ・ 仮設工	1.000	式			1 式当たり
落石防護柵工	136.000	m			単A S単 39号
合 計					

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 日和茶坂瀬線 落合工区
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 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(ザツ) NO.168~NO.175(小計:96本)	1.000	式			1式当たり
雑木 伐採費 胸高直径 11cm	6.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 12cm	2.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 13cm	7.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 14cm	3.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 15cm	6.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 16cm	2.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 17cm	3.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 18cm	3.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 20cm	9.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 21cm	4.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 22cm	5.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 23cm	5.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 24cm	5.000	本			単A
雑木 伐採費 胸高直径 25cm	4.000	本			単A

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 日和茶坂瀬線 落合工区				
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事				

工事別工事名: R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
雑木 伐採費 胸高直径 26cm	4.000	本			単 A
雑木 伐採費 胸高直径 27cm	5.000	本			単 A
雑木 伐採費 胸高直径 28cm	2.000	本			単 A
雑木 伐採費 胸高直径 29cm	2.000	本			単 A
雑木 伐採費 胸高直径 30cm	2.000	本			単 A
雑木 伐採費 胸高直径 31cm以上	17.000	本			単 A
合 計					
・ ・ 枝条片付	1.000	式			
・ ・ ・ 枝条片付 No. 168 ~ No. 175	1.000	式			1 式当たり
枝条片付 1 種	1,715.600	m ²			単 A S 単 8号
合 計					
・ ・ 根株処理	1.000	式			
・ ・ ・ 根株処理（本線で発生分）	1.000	式			1 式当たり
根株運搬10t L=0.33km	14.400	m ³			単 A S 単 36号
木材チップ化 投入・破碎・チップ材仮置き	18.400	m ³			単 A S 単 16号
チップ運搬10t L=0.33km	23.100	m ³			単 A S 単 37号

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 日和茶坂瀬線 落合工区
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 11号 ***					
	ダンプトラック運搬10t 礫質土 L=0.03km		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,0.03km,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:補正なし	
	m3					
	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)	0.030km				
	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 普通				
	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 19.100 m3
	単価		m3			

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 日和茶坂瀬線 落合工区
工事名	R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

工事別工事名: R 2 三林 林開日和茶坂瀬線落合 三好市 開設工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 13号 ***					
	ダンプトラック運搬10t 礫質土 L=0.33km		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,0.33km,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:補正なし	
	m3					
	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)	0.330km				
	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 普通				
	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 16.800 m3
	単価		m3			

