

見積参考資料

工事名 R6馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事(担い手確保型)

◇経費情報◇

工種区分	道路工事
単価地区	美馬7
単価使用年月	令和6年9月
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
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	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）
工事名	R 6 馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事（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	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）
地区名	
工事名	R 6 馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事（担い手確保型）
施工場所	美馬市穴吹町古宮
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 7
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	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）
工事名	R 6 馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事（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	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	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

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）
工事名	R 6 馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事（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 ・ ・ ・現場管理費				
9 ・ ・ ・ ・現場管理費（率計上）				
10 ・一般管理費等				
11 法定福利費概算額(工事価格の内数)				

事業名	森林基盤整備事業(地方創生道整備推進交付金)
工事名	R 6 馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事(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		
・土工 V=1,939m ³	1.000	式		
・ ・ 土工(本線) EC.107~EC.109	1.000	式		
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式		
・ ・ ・ 切土 軟岩()A	1.000	式		
・ ・ ・ 捨土運搬	1.000	式		
・ ・ ・ 土羽工 残土場	1.000	式		
・ 路面工 A=329.4m ²	1.000	式		
・ ・ 路面工(本線) No206+12.0~No210+14.0	1.000	式		
・ ・ ・ 路面工	1.000	式		
・ 法面保護工 A=750.2m ²	1.000	式		
・ ・ 法面保護工(本線)	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)
工事名	R 6 馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事(担い手確保型)

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
・仮設工 1.0式	1.000	式		
・ ・ 仮設工	1.000	式		
・ ・ ・ 仮設工	1.000	式		
・支障木処理工 1.0式	1.000	式		
・ ・ 伐採費	1.000	式		
・ ・ ・ 伐採費 スギ	1.000	式		
・ ・ ・ 伐採費 ヒノキ	1.000	式		
・ ・ ・ 伐採費 雑木	1.000	式		
・ ・ 根株処分費	1.000	式		
・ ・ ・ 根株処分費	1.000	式		
・ ・ ・ 丸太筋工	1.000	式		
・ ・ 枝条片付	1.000	式		
・ ・ ・ 枝条片付	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)				
工事名	R 6 馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事 (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)					
・土工 V=1,939m ³	1.000	式			
・ ・ 土工 (本線) EC.107 ~ EC.109	1.000	式			
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式			1 式当たり
片切掘削 (人力併用機械掘削) (土砂) (共通工) 林道工事, 砂・砂質土・粘性土・礫質土	510.000	m ³			単 A S 単 7 号
地山掘削工 (切取) 礫質土 地山の掘削, 林道工事での施工土量 5,000m ³ 未満, -, 砂・砂質土・粘性土・礫質土, 障害なし	398.000	m ³			単 A S 単 3 号
掘削土積込 (礫質土) ルーズな状態の積込, 林道工事での施工土量 5,000m ³ 未満, -, 砂・砂質土・粘性土・礫質土, 障害なし	862.000	m ³			単 A S 単 4 号
機械切土法面整形 礫質土, バックホウ山積 0.45m ³ (平積 0.35m ³)	378.500	m ²			単 A S 単 10 号
合 計					
・ ・ ・ 切土 軟岩 () A	1.000	式			1 式当たり
片切掘削 (人力併用機械掘削) (土砂) (共通工) 林道工事, 岩塊・玉石・軟岩 () A	634.000	m ³			単 A S 単 8 号
地山掘削工 (切取) 軟岩 A 地山の掘削, 林道工事での施工土量 5,000m ³ 未満, -, 軟岩 () A, 障害なし	397.000	m ³			単 A S 単 5 号
掘削土積込 軟岩 A ルーズな状態の積込, 林道工事での施工土量 5,000m ³ 未満, -, 砂・砂質土・粘性土・礫質土, 障害なし	980.000	m ³			単 A S 単 6 号
機械切土法面整形 岩塊・玉石・軟岩 () A, バックホウ山積 0.45m ³ (平積 0.35m ³)	371.700	m ²			単 A S 単 11 号

事業名	森林基盤整備事業 (地方創生道整備推進交付金)				
工事名	R 6 馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事 (担い手確保型)				

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
合計					
・・・ 捨土運搬					1 式当たり
	1.000	式			
ダンプトラック運搬10t 礫質土 10 t 車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,12.1km,バックホウ 山積0.45m3	862.000	m3			単 A S 単 13号
ダンプトラック運搬10t 軟岩 A 10 t 車,軟岩,12.1km,バックホウ 山積0.45m3	980.000	m3			単 A S 単 14号
機械盛土 路体・築堤,敷均し締固め,ブルドーザ15t級,普通	1,841.000	m3			単 A S 単 9号
合計					
・・・ 土羽工 残土場					1 式当たり
	1.000	式			
盛土法面整形(削取り整形) 礫質土,バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)	617.500	m ²			単 A S 単 12号
木柵工(徳島県産 皮剥無・先端加工有) 杭径10cm長1.5m 横木10cm長4.0m	54.000	m			単 A T 単 1号
合計					
・ 路面工 A=329.4m2	1.000	式			
・ 路面工(本線) No206+12.0 ~ No210+14.0	1.000	式			
・・・ 路面工					1 式当たり
	1.000	式			
コンクリート路面工 路盤紙敷設なし,溶接金網敷設なし,0.15m	329.400	m ²			単 A S 単 16号
溶接金網敷設工 6.0×150×150	305.300	m ²			単 A T 単 2号

事業名	森林基盤整備事業 (地方創生道整備推進交付金)				
工事名	R 6 馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事 (担い手確保型)				

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
SP 目地板 森林 30m2未満, 瀝青繊維質目地板 t=10mm	6.000	m ²			単 A S 単 17号
舗装止め丸太工 (1段)	155.000	m			単 A S 単 25号
SP 型枠 森林 一般型枠, 均シコンクリート	1.800	m ²			単 A S 単 18号
みぞ形鋼 高125幅65厚6.0 (mm), 13.4kg/m (小口)	723.600	kg			単 A
合 計					
・ 法面保護工 A=750.2m ²	1.000	式			
・ ・ 法面保護工 (本線)	1.000	式			
・ ・ ・ 法面保護工	1.000	式			1 式当たり
植生マット	378.500	m ²			単 A S 単 23号
【法面工 (珪砂・コンクリート吹付工)】森林 珪砂吹付工, 厚7cm, 250m ² 以上500m ² 未満, -, 吹付工	322.200	m ²			単 A S 単 19号
【ラス張工】森林 法面吹付, 250m ² 以上500m ² 未満, -	49.500	m ²			単 A S 単 20号
合 計					
・ 仮設工 1.0式	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	81.000	m			単 A S 単 26号

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）				
工事名	R6馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事（担い手確保型）				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
合計					
・支障木処理工 1.0式	1.000	式			
・ ・ 伐採費	1.000	式			
・ ・ ・ 伐採費 スギ	1.000	式			1式当たり
スギ 伐採費 胸高直径 17cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 18cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 19cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 20cm	2.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 24cm	8.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 25cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 26cm	6.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 27cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 28cm	3.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 29cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 30cm	6.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 31cm	3.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 32cm	2.000	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）				
工事名	R 6 馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事（担い手確保型）				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
スギ 伐採費 胸高直径 33cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 34cm	5.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 35cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 36cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 37cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 39cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 41cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 42cm	1.000	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 44cm	1.000	本			単A
スギ 伐採費 胸高直径 45cm	2.000	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 50cm	2.000	本			単A
合 計					
・・・ 伐採費 ヒノキ	1.000	式			1 式当たり
ヒノキ 伐採費 胸高直径 33cm	1.000	本			単A
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)				
工事名	R 6 馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事 (担い手確保型)				

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・・・ 伐採費 雑木	1.000	式			1 式当たり
雑木 伐採費 胸高直径 31cm以上	5.900	m3			単 A
合 計					
・・・ 根株処分費	1.000	式			
・・・ 根株処分費	1.000	式			1 式当たり
根株運搬費	22.600	m3			単 A S 単 21号
木材チップ化 投入・破砕・チップ材仮置き	17.700	m3			単 A S 単 15号
ダンプトラック運搬 (根株、チップ)	28.400	m3			単 A S 単 22号
合 計					
・・・ 丸太筋工	1.000	式			1 式当たり
丸太筋工 (皮剥無 先端加工有 2本筋工)	53.000	m			単 A S 単 24号
合 計					
・・・ 枝条片付	1.000	式			
・・・ 枝条片付	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）
工事名	R 6 馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事（担い手確保型）

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 13号 ***					
	ダンプトラック運搬10t 礫質土		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,12.1km,バックホウ 山積0.4 5m3			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	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)	12.100km				
	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 良好				
	運転手（一般）		0.170	人		
	軽油 パトロール給油		9.800	L		
	ダンプトラック[オート・ディゼール]		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 3.600 m3
	単価			m3		

