

見積参考資料

工事名 R1徳林 緊急予防 神山町西分 山 腹工事

◇経費情報◇

工種区分	治山・地すべり防止工事
単価地区	徳島2
施行地域区分	一般交通の影響無し
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

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。

◎当資料内において「平成31年5月」以降で表記するものは、新元号（令和）の当該月に読み替えるものとする。

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

項目名	内容
事業主体名	東部農林水産局（徳島） 林務・森林整備担当（徳島）
事業名	緊急予防治山事業
地区名	西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事
施工場所	名西郡神山町西分
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	徳島 2
工期	
積算体系年月	平成 3 1 年 7 月
単価期適用年月	平成 3 1 年 7 月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

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
施工地域区分	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%

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

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	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

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		
・土留工(コンクリート)	1.000	式		
・・土留工(コンクリート)	1.000	式		
・・・土留工(コンクリート)	1.000	式		
・水路工(コンクリート)	1.000	式		
・・水路工(コンクリート)	1.000	式		
・・・水路工(コンクリート)	1.000	式		
・・・側壁工	1.000	式		
・・・床板	1.000	式		
・暗渠工	1.000	式		
・・暗渠工	1.000	式		
・・・礫暗渠工(Aタイプ)	1.000	式		

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

工種名称	数量	単位	金額	備考
・筋工	1.000	式		
・ ・筋工(丸太)	1.000	式		
・ ・ ・筋工(丸太)	1.000	式		
・植栽工	1.000	式		
・ ・植栽工	1.000	式		
・ ・ ・植栽工	1.000	式		
・仮設工	1.000	式		
・ ・仮設工	1.000	式		
・ ・ ・仮設作業道 L=140.0	1.000	式		
・附帯工	1.000	式		
・ ・附帯工	1.000	式		
・ ・ ・附帯工	1.000	式		

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(諸経費対象)					
・土留工(コンクリート)	1.000	式			
・・土留工(コンクリート)	1.000	式			
・・・土留工(コンクリート)	1.000	式			1 式当たり
コンクリートポンプ車打設 18-8-40BB 無筋 小型車割増、養生工含む	20.600	m3			単A T単 1号
SP 型枠 森林 一般型枠、鉄筋・無筋構造物	84.500	m ²			単A S単 16号
足場設置・撤去 単管傾斜足場、安全ネットなし	36.800	掛m ²			単A S単 2号
SP 掘削 森林 土砂、上記以外(小規模)、-、-、-、-、-、-、-	39.700	m3			単A S単 9号
岩石掘削(機械)(山地治山岩石工) 油圧式600~800kg級、軟岩()B	49.700	m3			単A S単 3号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	0.900	m ²			単A S単 4号
岩盤掘削面整形・岩盤清掃 岩盤掘削面整形	19.600	m ²			単A S単 5号
ネームプレート(アルミ軽合金鋳造製) A型(横40cm×縦30cm×1cm) 堤名板用	1.000	枚			単A
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径150 長4.0m	0.480	本			単A
合 計					
・水路工(コンクリート)	1.000	式			
・・水路工(コンクリート)	1.000	式			
・・・水路工(コンクリート)	1.000	式			1 式当たり

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート打設 水路 ポンプ打設,養生,小型車割増し含む	60.800	m3			単A T単 2号
SP 型枠 森林 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	275.600	m ²			単A S単 16号
基礎・裏込・中詰(砕石・栗石)工(人力施工) 基礎,かきこみ・敷均し,栗石・割栗石	38.700	m3			単A S単 1号
再生クラッシュラン RC-30 30~0mm	7.800	m3			単A
SP 目地板 森林 瀝青繊維質目地板 t=10mm	7.400	m ²			単A S単 13号
均し基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満, 一般養生,60m以下,-,-	6.500	m3			単A S単 15号
斜面整地 礫質土	161.600	m ²			単A S単 6号
埋戻し 土砂,小規模(標準)	137.100	m3			単A S単 11号
SP 掘削 森林 土砂,上記以外(小規模),-,-,-,-,-,-	78.700	m3			単A S単 9号
岩石掘削(機械)(山地治山岩石工) 油圧式600~800kg級,軟岩()B	125.300	m3			単A S単 3号
合 計					
・・・ 側壁工	1.000	式			1 式当たり
コンクリート打設 水路 ポンプ打設,養生,小型車割増し含む	8.400	m3			単A T単 2号
SP 型枠 森林 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	18.000	m ²			単A S単 16号
SP 目地板 森林 瀝青繊維質目地板 t=10mm	1.000	m ²			単A S単 13号
足場設置・撤去 単管傾斜足場,安全ネットなし	9.200	掛m ²			単A S単 2号

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径150 長4.0m	0.380	本			単A
吸出し防止マット ヤシ繊維系 厚10mm 7kgf/5cm	0.800	m ²			単A
埋戻し 土砂,小規模(標準)	7.100	m ³			単A S単 11号
SP 掘削 森林 土砂,上記以外(小規模),-, -, -, -, -, -	4.000	m ³			単A S単 9号
岩石掘削(機械)(山地治山岩石工) 油圧式600~800kg級,軟岩()B	8.500	m ³			単A S単 3号
岩盤掘削面整形・岩盤清掃 岩盤掘削面整形	5.700	m ²			単A S単 5号
合 計					
・・・ 床板	1.000	式			1 式当たり
コンクリート打設 水路 ポンプ打設,養生,小型車割増し含む	0.400	m ³			単A T単 2号
SP 型枠 森林 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	2.900	m ²			単A S単 16号
異形棒鋼 SD295A D13	0.020	ton			単A
合 計					
・暗渠工	1.000	式			
・・暗渠工	1.000	式			
・・・ 礫暗渠工(Aタイプ)	1.000	式			1 式当たり
基礎・裏込・中詰(碎石・栗石)工(人力施工) 基礎,かきこみ・敷均し,栗石・割栗石	1.100	m ³			単A S単 1号

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
SP 暗渠排水管 森林 掘付・撤去,波状管及び網状管,50~150mm,不要	4.000	m			単A S単 12号
軟質塩化ビニルシート 厚さ1.0mm	2.200	m ²			単A
吸出・洗掘防止マット 不織布 短繊維 厚さ10.0mm	4.000	m ²			単A
SP 掘削 森林 土砂,上記以外(小規模),-, -, -, -, -, -	2.000	m ³			単A S単 9号
埋戻し 土砂,小規模(標準)	1.000	m ³			単A S単 11号
合 計					
・筋工	1.000	式			
・ ・筋工(丸太)	1.000	式			
・ ・ ・筋工(丸太)	1.000	式			1 式当たり
丸太筋工(皮剥無 先端加工有 2本筋工)	80.000	m			単A S単 17号
合 計					
・植栽工	1.000	式			
・ ・植栽工	1.000	式			
・ ・ ・植栽工	1.000	式			1 式当たり
植栽工 ポット苗、バーク堆肥、施肥含む	200.500	m ²			単A T単 3号
合 計					

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・仮設工	1.000	式			
・ ・ 仮設工	1.000	式			
・ ・ ・ 仮設作業道 L=140.0	1.000	式			1 式当たり
SP 掘削 森林 土砂,上記以外(小規模),-, -, -, -, -, -	14.000	m3			単 A S 単 9号
SP 路体(築堤)盛土 森林 2.5m以上4.0m未満, -, -	28.000	m3			単 A S 単 10号
合 計					
・ 附帯工	1.000	式			
・ ・ 附帯工	1.000	式			
・ ・ ・ 附帯工	1.000	式			1 式当たり
コンクリート打設 水路 ポンプ打設,養生,小型車割増し含む	22.700	m3			単 A T 単 2号
SP 型枠 森林 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	102.400	m ²			単 A S 単 16号
基礎・裏込・中詰(砕石・栗石)工(人力施工) 基礎,かきこみ・敷均し,栗石・割栗石	14.500	m3			単 A S 単 1号
再生クラッシャー RC-30 30~0mm	2.900	m3			単 A
SP 目地板 森林 瀝青繊維質目地板 t=10mm	2.600	m ²			単 A S 単 13号
均し基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満, 一般養生,60m以下, -, -	2.400	m3			単 A S 単 15号

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	基礎・裏込・中詰(砕石・栗石)工(人力施工)		m3		10.000 m3	当たり算出
	基礎・裏込・中詰(砕石・栗石)工(人力施工) 基礎,かきこみ・敷均し,栗石・割栗石			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	
	1)種別区分	基礎				
	2)作業区分	かきこみ・敷均し				
	3)材料区分	栗石・割栗石				
	4)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	5)材料コード					
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費				0.030	
	生コンクリート(高炉B) 18N/mm2 8cm 40mm (W/C=60%以下)	11.400	m3			
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 2号 ***					
	足場設置・撤去		掛m ²		100.000 掛m ²	当たり算出
	足場設置・撤去 単管傾斜足場,安全ネットなし			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	
	1)足場区分	単管傾斜足場				
	2)安全ネット区分	安全ネットなし				
	3)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	4)長期割引単価区分(賃料機械)					

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	土木一般世話役		人			
	とび工		人			
	普通作業員		人			
	ワレソクレン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・排対型(1次・2次・3次)]		日			<賃料>
	諸雑費	0.350				
	合計					算出数量 100.000 掛m ²
	単価		掛m ²			
	*** S単 - 3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:補正なし	
	1)規格区分 2)土質・岩質区分	油圧式600～800kg級 軟岩()B				
	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸｰﾗ型(超低騒音型)・排対型(3次)]		時間			<損料>
	大型ﾌﾞﾚｰｶ(ﾊﾞｰｽﾞｼﾝ含まず)[油圧式]		日			<損料>
	運転手(特殊)		人			
	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	17.000	L			
	諸雑費	0.050				
	合計					算出数量 10.000 m3

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		m3			
	*** S単 - 4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:補正なし	
	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				
	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 - 5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:補正なし	
	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				
	土木一般世話役		人			
	普通作業員		人			
	特殊作業員		人			

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	諸雑費	0.170				
	合計					算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²			
	*** S単 - 6号 ***					
	斜面整地		m ²		10.000 m ²	当たり算出
	斜面整地 礫質土			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	
	1)土質区分 2)山林砂防工(普通作業員)	礫質土 普通作業員				
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²			
	*** S単 - 7号 ***					
	植栽A(森林整備)		本		100.000 本	当たり算出
	植栽A(森林整備) 山行苗,植穴掘付+植付,階段間斜面に植栽,礫質土,岩塊・玉石,苗木 を計上しない			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	
	1)苗木区分 2)作業区分	山行苗 植穴掘付+植付				
	3)植栽区分 4)土質区分	階段間斜面に植栽 礫質土,岩塊・玉石				

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	5)苗木計上区分	苗木を計上しない				
	6)苗木コード(単位:本)					
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 100.000 本
	単価		本			
	*** S単 - 8号 ***					
	施肥		本		1,000.000 本	当たり算出
	施肥			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	
	1)作業区分	半円施肥				
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 1,000.000 本
	単価		本			
	*** S単 - 9号 ***					
	SP 掘削 森林		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 森林 土砂,上記以外(小規模),-, -, -, -, -, -			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	
	1)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外(小規模)				

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)岩質	-				
	4)押土の有無	-				
	5)障害の有無	-				
	6)施工数量					
	7)火薬使用	-				
	8)破砕片除去の有無	-				
	9)集積押土の有無	-				
	10)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	11)90分を超える通勤時間	0分				
	12)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m3			
	*** S単 - 10号 ***					
	SP 路体(築堤)盛土 森林		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 路体(築堤)盛土 森林 2.5m以上4.0m未満, -			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	
	1)施工幅員	2.5m以上4.0m未満				
	2)施工数量					
	3)障害の有無	-				
	4)長期割引単価区分					
	5)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	6)90分を超える通勤時間	0分				
	7)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m3			
	*** S単 - 11号 ***					
	埋戻し		m3		1.000 m3	当たり算出

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	SP 積込(ルーズ) 森林 土砂,小規模(標準)			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	
	1)土質	土砂				
	2)作業内容	小規模(標準)				
	3)90分を超える通勤時間	0分				
	4)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m3			
	*** S単 - 12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,50~150mm,不要			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	
	1)作業区分	据付・撤去				
	2)管種別	波状管及び網状管				
	3)呼び径	50~150mm				
	4)継手材料費	不要				
	5)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	6)90分を超える通勤時間	0分				
	7)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m			
	*** S単 - 13号 ***					
	SP 目地板 森林		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 目地板 森林 瀝青繊維質目地板 t=10mm			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	
	1)施工区分	-				
	2)目地板の種類区分	瀝青繊維質目地板 t=10mm				

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3) 普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	4) 90分を超える通勤時間	0分				
	5) 労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m ²			
	*** S単 - 14号 ***					
	SP コンクリート 森林		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, 18-8-40(高炉), 10m ³ 以上100m ³			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未満, 一般養生, 60m以下, -, -					
	1) 構造物種別	無筋・鉄筋構造物				
	2) 打設工法	コンクリートポンプ車打設				
	3) 設計日打設量	10m ³ 以上100m ³ 未満				
	4) 養生工の種類	一般養生				
	5) 圧送管の延長距離	60m以下				
	6) 現場内小運搬の有無	-				
	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)				
	10) 普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	11) 90分を超える通勤時間	0分				
	12) 労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m ³			
	*** S単 - 15号 ***					
	均し基礎コンクリート		m ³		1.000 m ³	当たり算出

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,60m以下,-,-			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	
	1)構造物種別	無筋・鉄筋構造物				
	2)打設工法	コンクリートポンプ車打設				
	3)設計日打設量	10m3以上100m3未満				
	4)養生工の種類	一般養生				
	5)圧送管の延長距離	60m以下				
	6)現場内小運搬の有無	-				
	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)				
	10)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	11)90分を超える通勤時間	0分				
	12)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m3			
	*** S単 - 16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	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)型枠の種類	一般型枠				
	2)構造物の種類	鉄筋・無筋構造物				
	3)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	4)90分を超える通勤時間	0分				
	5)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m ²			

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 1 徳林 緊急予防 神山町西分 山腹工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 1号 ***					
	コンクリートポンプ車打設		m3		1.000 m3	当たり算出
	18-8-40BB 無筋 小型車割増、養生工含む					
	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,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般 養生,60m以下,-,-	1.000	m3			S単 14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 - 2号 ***					
	コンクリート打設 水路		m3		1.000 m3	当たり算出
	ポンプ打設,養生,小型車割増し含む					
	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,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般 養生,60m以下,-,-	1.000	m3			S単 14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			

