

見積参考資料

工事名 R8徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命 化対策工事

◇経費情報

工種区分	水路工事
単価地区	徳島4
単価使用年月	令和8年5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
週休2日確保工事 に係る経費補正	週休2日(月単位)

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	耕地地すべり防止事業 上勝地区
工事名	R 8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事

項目名	内容
事業主体名	徳島農林事務所 農村整備
事業名	耕地地すべり防止事業
地区名	上勝地区
工事名	R 8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事
施工場所	
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 4
工期	
積算体系年月	令和 8 年 3 月
単価期適用年月	令和 8 年 5 月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	耕地地すべり防止事業 上勝地区
工事名	R 8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事

項目名	内容
工事名	
工事区分	
積算区分	
積算体系区分	【一般土木工事】R8.5.1～
工種区分	水路工事
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
週休2日補正	4週8休以上(月単位)
熱中症対策補正(現場管理費)	0.00%
施工地域区分	山間僻地及び離島
現場環境改善費の計上	しない
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	耕地地すべり防止事業 上勝地区
工事名	R 8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事

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（仮設工を除く）	1.000	式		
6 ・ ・ ・直接工事費（仮設工）	1.000	式		
7 ・ ・間接工事費				
8 ・ ・ ・共通仮設費				
9 ・ ・ ・ ・運搬費～営繕費等				
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	耕地地すべり防止事業 上勝地区
工事名	R 8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 1号 ***					
	コンクリート 18-8-40BB (高炉B) W/C60%		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,有り,-,18-8-40(高炉B) W/C60%	1.000	m3			S単 12号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 2号 ***					
	基礎碎石フィルター材 RC-40, t=200mm		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 基礎碎石 17.5cmを超え20.0cm以下,計上する,あり,再生クラッシュラン RC-40 40~0mm	1.000	m ²			S単 8号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 3号 ***					
	基礎碎石 RC-30, t=100mm		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下,計上する,あり,再生クラッシュラン RC-30 30~0mm	1.000	m ²			S単 9号
	合計					
	単価					

事業名	耕地地すべり防止事業 上勝地区		
工事名	R 8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事		

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 4号 ***					
	高密度ポリエチレン管布設工 100mm,ダブル管		m		1.000 m	当たり算出
	高密度ポリエチレン管 100,ダブル構造	1.000	m			
	高密度ポリエチレン管布設工 100,ダブル管	1.000	m			T単 1号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 5号 ***					
	コンクリート取壊し 無筋,補修番号09~12		m3		1.000 m3	当たり算出
	【構造物取壊し】 無筋,なし,人力,昼間施工	1.000	m3			S単 4号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 6号 ***					
	Co殻処理 無筋,補修番号09~12		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 殻運搬 ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,41.3km以下	1.000	m3			S単 7号
	コンクリート殻処理費用(無筋)	1.000	m3			S単 3号
	合計					

事業名	耕地地すべり防止事業 上勝地区		
工事名	R 8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事		

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価					
	*** B単 - 7号 ***					
	土のう積		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	土のう工 仕拵え～設置～撤去	1.000	m ³			S単 6号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 8号 ***					
	仮排水管布設工 600,シングル管		m		1.000 m	当たり算出
	高密度ポリエチレン管機械布設 高密度ポリエチレン管,600mm,あり	1.000	m			S単 5号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 9号 ***					
	モノレール運転		式		1.000 式	当たり算出
	モノレール運転 ,バケット台車,40m	1.000	m ³			S単 11号
	モノレール路線選定・架設・撤去 路線選定なし,30度以上,架設～撤去,バケット台車,2ヵ月以内	1.000	基			S単 10号

事業名	耕地地すべり防止事業 上勝地区				
工事名	R8徳耕地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	配管工		人		1.000	人 当たり算出
	配管工			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	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	
	配管工	1.000	人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 2号 ***					
	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:月単位	
	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 - 3号 ***					
	コンクリート殻処理費用(無筋)		m3		1.000	各単位 当たり算出

事業名	耕地地すべり防止事業 上勝地区		
工事名	R 8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事		

コード	名称	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	コンクリート殻処理費用(無筋)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)地域資材単価コード			時間の制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)資材規格			夜間制約作業時間:0.0		
	3)単価の入力					
	コンクリート殻処理費用(無筋)	1.000	m3			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単 - 4号 ***					
	【構造物取壊し】		m3		1.000 m3	当たり算出
	【構造物取壊し】 無筋,なし,人力,昼間施工			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)作業区分	無筋		時間の制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)時間的制約	なし		夜間制約作業時間:0.0		
	3)施工区分	人力				
	4)施工区分	昼間施工				
	構造物とりこわし工無筋構造物 制約無 人力 機労 昼間	1.000	m3			
	合 計					算出数量 1.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単 - 5号 ***					
	高密度ポリエチレン管機械布設		m		100.000 m	当たり算出

事業名	耕地地すべり防止事業 上勝地区				
工事名	R 8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	高密度ポリレン管機械布設 高密度ポリレン管,600mm,あり			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)管の単価(円/m) 2)管種区分	高密度ポリレン管		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)管径区分(mm) 4)長期割引単価区分(賃料機械)	600mm あり				
	高密度ポリエチレン管	100.000	m			
	土木一般世話役	0.820	人			
	特殊作業員	2.050	人			
	普通作業員	2.980	人			
	バックホ[加圧型・クレーン・超低・排対型(～2011)]	2.020	日			<賃料>
	軽油 バックホ給油	43.000	L			
	運転手(特殊)	1.520	人			
	合計					算出数量 100.000 m
	単価		m			
	*** S単 - 6号 ***					
	土のう工		m3		10.000 m3	当たり算出
	土のう工 仕揃え～設置～撤去			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)施工区分	仕揃え～設置～撤去		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	
	土のう 化学繊維使用 62cm×48cm	500.000	枚			

事業名	耕地地すべり防止事業 上勝地区				
工事名	R 8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	普通作業員	14.500	人			
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 7号 ***					
	SP 殻運搬		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 殻運搬 ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,41.3km以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
				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)殻発生作業 2)積込工法区分 3)DID区間の有無 4)運搬距離	ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 41.3km以下				
	単価		m3			
	*** S単 - 8号 ***					
	SP 基礎碎石		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 基礎碎石 17.5cmを超え20.0cm以下,計上する,あり,再生クラッシャラン RC-4			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	0 40~0mm			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)碎石の厚さ 2)碎石の計上	17.5cmを超え20.0cm以下 計上する				
	3)長期割引単価区分 4)規格区分	あり 再生クラッシャラン RC-40 40~0mm				

事業名	耕地地すべり防止事業 上勝地区				
工事名	R 8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		m ²			
	*** S単 - 9号 ***					
	SP 基礎碎石		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下,計上する,あり,再生クラッシャラン RC-30			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:月単位 制約作業時間:0.0	
	30~0mm					
	1) 碎石の厚さ	7.5cmを超え12.5cm以下				
	2) 碎石の計上	計上する				
	3) 長期割引単価区分	あり				
	4) 規格区分	再生クラッシャラン RC-30 30~0mm				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 10号 ***					
	モノレール路線選定・架設・撤去		基		1.000 基 当たり算出	
	モノレール路線選定・架設・撤去 路線選定なし,30度以上,架設~撤去,バケット台車,2ヵ月以内			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:月単位 制約作業時間:0.0	
	1) 路線選定区分	路線選定なし				
	2) 傾斜区分	30度以上				
	3) 設置区分	架設~撤去				
	4) 台車区分	バケット台車				
	5) 賃貸期間区分	2ヵ月以内				
	6) 山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	7) 長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
	8) モノレール延長(m)	40.000m				
	9) モノレール本機 1基当たり数量(台)	1台				
	10) 台車 1基当たり数量(台)	1台				

事業名	耕地地すべり防止事業 上勝地区
工事名	R 8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事

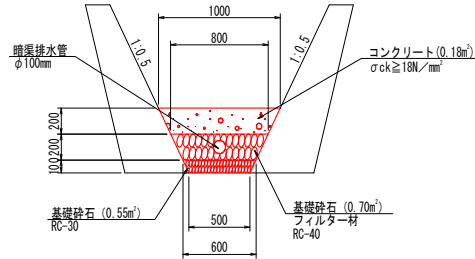
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	土木一般世話役 架設～撤去	1.440	人			
	特殊作業員 架設～撤去	1.440	人			
	普通作業員 架設～撤去	4.320	人			
	モノレール本機 牽引能力500kg未満、45度	1.000	台供用月			<賃料>
	モノレール バケット台車(500kg積)	1.000	台供用月			<賃料>
	モノレール 単軌条レール・支持台(500kg積)	40.000	m供用月			<賃料>
	諸雑費 20.0%	0.200				
	合計					算出数量 1.000 基
	単価		基			
	*** S単 - 11号 ***					
	モノレール運転		m3		1.000 日	当たり算出
	モノレール運転 、バケット台車、40m			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:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)資材区分 2)台車区分	バケット台車				
	3)運搬距離(L:レール長 m) 4)燃料区分	40.000m				
	5)燃料消費率(L/Ps-h) 6)機関出力(Ps)	6.000Ps				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	普通作業員	2.000	人			

事業名	耕地地すべり防止事業 上勝地区				
工事名	R 8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	軽油 パトロール給油	9.000	L			
	合計					算出数量 18.620 [各単位]
	単価			[各単位]		
	単位					
	*** S単 - 12号 ***					
	SP コンクリート		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,有り,-,18-8-40(高			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	炉B) W/C60%			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)構造物種別	小型構造物				
	2)打設工法	人力打設				
	3)コンクリートの計上	計上する				
	4)設計日打設量	-				
	5)養生工の種類	一般養生				
	6)圧送管延長距離区分	-				
	7)現場内小運搬の有無	有り				
	8)打設高さ、水平打設距離	-				
	10)規格区分	18-8-40(高炉B) W/C60%				
	単価		m3			

(A区間)

水路底版部補修 S=1:30
7-2号排水路



水路底版部補修 施工箇所一覧表

名称	規格	単位	数量				
			A区間				
補修番号			⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
延長		m	4.80	4.50	8.30	7.35	6.55
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.864	0.810	1.494	1.323	1.179
基礎碎石	RC-40, t=200mm (フィルター材)	m ²	3.36	3.15	5.81	5.15	4.59
基礎碎石	RC-30, t=100mm	m ²	2.64	2.48	4.57	4.04	3.60
暗渠排水管	$\phi 100mm$	m	4.8	4.5	8.3	7.4	6.6
写真番号			②	③	④	⑤	⑥

名称	規格	計算式	単位	数量	備考
底板補修					
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$				
補修番号08	7-2号排水路	$1/2 \times (0.800 + 1.000) \times 0.200 \times 4.80$	m ³	0.864	
補修番号09	7-2号排水路	$1/2 \times (0.800 + 1.000) \times 0.200 \times 4.50$	m ³	0.810	
補修番号10	7-2号排水路	$1/2 \times (0.800 + 1.000) \times 0.200 \times 8.30$	m ³	1.494	
補修番号11	7-2号排水路	$1/2 \times (0.800 + 1.000) \times 0.200 \times 7.35$	m ³	1.323	
補修番号12	7-2号排水路	$1/2 \times (0.800 + 1.000) \times 0.200 \times 6.55$	m ³	1.179	
		合計	m ³	5.670	

数量計算書 -				補修番号 08~12	
名称	規格	計算式	単位	数量	備考
					(A区間)
基礎碎石	RC-40,t=200mm(フィルター材)				
補修番号08	7-2号排水路	$1/2 \times (0.60 + 0.80) \times 4.80$	m2	3.36	
補修番号09	7-2号排水路	$1/2 \times (0.60 + 0.80) \times 4.50$	m2	3.15	
補修番号10	7-2号排水路	$1/2 \times (0.60 + 0.80) \times 8.30$	m2	5.81	
補修番号11	7-2号排水路	$1/2 \times (0.60 + 0.80) \times 7.35$	m2	5.15	
補修番号12	7-2号排水路	$1/2 \times (0.60 + 0.80) \times 6.55$	m2	4.59	
		合計	m2	22.06	
基礎碎石	RC-30,t=100mm				
補修番号08	7-2号排水路	$1/2 \times (0.50 + 0.60) \times 4.80$	m2	2.64	
補修番号09	7-2号排水路	$1/2 \times (0.50 + 0.60) \times 4.50$	m2	2.48	
補修番号10	7-2号排水路	$1/2 \times (0.50 + 0.60) \times 8.30$	m2	4.57	
補修番号11	7-2号排水路	$1/2 \times (0.50 + 0.60) \times 7.35$	m2	4.04	
補修番号12	7-2号排水路	$1/2 \times (0.50 + 0.60) \times 6.55$	m2	3.60	
		合計	m2	17.33	
暗渠排水管	Φ100mm				
補修番号08	7-2号排水路	4.8	m	4.8	
補修番号09	7-2号排水路	4.5	m	4.5	
補修番号10	7-2号排水路	8.3	m	8.3	
補修番号11	7-2号排水路	7.4	m	7.4	
補修番号12	7-2号排水路	6.6	m	6.6	
		合計	m	31.6	

見積単価一覧表

工事名	R8 徳耕 地すべり 上勝 中山長寿命化対策工事			
名称	規格	単位	単価	備考
コンクリート殻処理費用(無筋)	無筋	m3	1,645	L=38km