

## 見積参考資料

委託業務名 R8三耕 地すべり 西祖谷2期 重末  
調査解析業務

### 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正  
な業務委託費の見積りのための一資料であ  
り、委託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 西祖谷 2 期地区
業務名	R 8 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 重末調査解析業務

項目名	内容
事業主体名	西部県民局農林水産部(三好)農村保全
事業名	耕地地すべり防止事業
地区名	西祖谷 2 期地区
業務名	R 8 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 重末調査解析業務
施工場所	三好市西祖谷山村重末
業務番号	
業務区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	三好 3
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 3 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 西祖谷2期地区
業務名	R8三耕 地すべり 西祖谷2期 重末調査解析業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費～機械経費					
・地すべり調査	1.000	式			
・・移動変形調査	1.000	式			
・・・孔内傾斜計観測	1.000	式			1式当たり
孔内傾斜計観測	15.000	回			単A S単 7号
孔内傾斜計資料整理 観測周期 1回/月	15.000	孔・月			単A T単 1号
合 計					
・・地下水調査	1.000	式			
・・・地下水位測定	1.000	式			1式当たり
水位計観測 測定範囲：0～20m 1回/月	15.000	回			単A T単 2号
水位計資料整理	15.000	回			単A T単 3号
合 計					
・・・排水量観測	1.000	式			1式当たり
排水量観測	20.000	回			単A T単 4号
排水量観測資料整理	20.000	回			単A T単 5号
合 計					



事業名	耕地地すべり防止事業 西祖谷2期地区
業務名	R8三耕 地すべり 西祖谷2期 重末調査解析業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	自記水位計		月		1.000 各単位	当たり算出
	自記水位計 測定範囲:0~20m			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	測定範囲:0~20m				
	自記水位計	1.000	月			<損料>
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単 - 2号 ***					
	調査労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	当たり算出
	調査労務(直接人件費内業)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)地質調査技師の人数 2)主任地質調査員の人数 3)地質調査員の人数					
	地質調査技師	0.050	人			
	主任地質調査員	0.120	人			
	地質調査員	0.120	人			
	合計					算出数量 1.000 式

事業名	耕地地すべり防止事業 西祖谷2期地区
業務名	R8三耕 地すべり 西祖谷2期 重末調査解析業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		式			
	*** S単 - 3号 ***					
	調査労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	当たり算出
	調査労務(直接人件費内業)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし	
	1)地質調査技師の人数				夜間制約作業時間:0.0	
	2)主任地質調査員の人数					
	3)地質調査員の人数					
	主任地質調査員	0.200	人			
	合 計					算出数量 1.000 式
	単 価		式			
	*** S単 - 4号 ***					
	調査労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	当たり算出
	調査労務(直接人件費内業)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし	
	1)地質調査技師の人数				夜間制約作業時間:0.0	
	2)主任地質調査員の人数					
	3)地質調査員の人数					
	地質調査技師	0.020	人			
	主任地質調査員	0.100	人			

事業名	耕地地すべり防止事業 西祖谷2期地区		
業務名	R 8 三耕 地すべり 西祖谷2期 重末調査解析業務		

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 式
	単価		式			
	*** S単 - 5号 ***					
	調査労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	当たり算出
	調査労務(直接人件費外業)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)地質調査技師の人数					
	2)主任地質調査員の人数					
	3)地質調査員の人数					
	主任地質調査員 外業	0.070	人			
	地質調査員 外業	0.070	人			
	合計					算出数量 1.000 式
	単価		式			
	*** S単 - 6号 ***					
	調査労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	当たり算出
	調査労務(直接人件費外業)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)地質調査技師の人数					
	2)主任地質調査員の人数					
	3)地質調査員の人数					

事業名	耕地地すべり防止事業 西祖谷2期地区
業務名	R8三耕 地すべり 西祖谷2期 重末調査解析業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	主任地質調査員 外業	0.070	人			
	合計					算出数量 1.000 式
	単価		式			
	*** S単 - 7号 ***					
	孔内傾斜計観測		回		1.000 回	当たり算出
	孔内傾斜計観測			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 時間の制約:なし	
	1)孔内傾斜計 日当り損料			制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	主任地質調査員	0.100	人			
	地質調査員	0.200	人			
	雑品	0.010				
	孔内傾斜計	0.100	日損料			<損料>
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			



事業名	耕地地すべり防止事業 西祖谷2期地区
業務名	R8三耕 地すべり 西祖谷2期 重末調査解析業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 1号 ***					
	孔内傾斜計資料整理		孔・月		1.000 孔・月	当たり算出
	観測周期 1回/月					
	調査労務(直接人件費内業)	1.000	式			S単 2号
	雑品	0.010				
	合計					算出数量 1.000 孔・月
	単価		孔・月			
	*** T単 - 2号 ***					
	水位計観測		回		1.000 回	当たり算出
	測定範囲:0~20m 1回/月					
	調査労務(直接人件費外業)	1.000	式			[1] S単 5号
	雑品	0.080				
	集計対象任意指定用 集計対象明細:([1])					
	自記水位計	1.000	月			[2] S単 1号
	測定範囲:0~20m					
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** T単 - 3号 ***					

事業名	耕地地すべり防止事業 西祖谷2期地区
業務名	R 8 三耕 地すべり 西祖谷2期 重末調査解析業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	水位計資料整理		回		1.000 回	当たり算出
	調査労務(直接人件費内業)	1.000	式			[1] S単 3号
	雑品 集計対象任意指定用 集計対象明細：([1])	0.070				
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** T単 - 4号 ***					
	排水量観測		回		1.000 回	当たり算出
	調査労務(直接人件費外業)	1.000	式			[1] S単 6号
	雑品 集計対象任意指定用 集計対象明細：([1])	0.010				
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** T単 - 5号 ***					
	排水量観測資料整理		回		10.000 回	当たり算出















事業名	耕地地すべり防止事業 西祖谷2期地区
業務名	R8三耕 地すべり 西祖谷2期 重末調査解析業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	打合せ(地質調査用)		回		1.000	回 当たり算出
	打合せ(地質調査用)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)打合せ					
	2)主任技師人数					
	3)技師(A)人数					
	4)技師(B)人数					
	5)打合せ日数					
	6)往復移動日数					
	主任技師	0.500	人			
	技師(A)	0.500	人			
	技師(B)	0.000	人			
	合計					算出数量 1.000 回
	単 価		回			
	*** S単 - 2号 ***					
	打合せ(地質調査用)		回		1.000	回 当たり算出
	打合せ(地質調査用)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)打合せ					
	2)主任技師人数					
	3)技師(A)人数					
	4)技師(B)人数					
	5)打合せ日数					
	6)往復移動日数					

事業名	耕地地すべり防止事業 西祖谷2期地区
業務名	R8三耕 地すべり 西祖谷2期 重末調査解析業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	主任技師	0.000	人			
	技師(A)	0.500	人			
	技師(B)	0.500	人			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単 - 3号 ***					
	電子納品版業務報告書作成		式		1.000 式	当たり算出
	電子納品版業務報告書作成 1. A - 4,300,3cm,0			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)報告書部数(部)	1.000				
	2)規格区分	A - 4				
	3)枚数区分(枚)	300				
	4)厚さ区分	3cm				
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
	報告書焼付代(コピー) A - 4以下 300枚	1.000	部			
	簡易加除式ファイル A4縦型幅3cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊			
	CD-R					
	CD-R(記録面色素フタロシアニン)700MB	0.000	枚			
	合計					算出数量 1.000 式
	単価		式			

事業名	耕地地すべり防止事業 西祖谷2期地区
業務名	R8三耕 地すべり 西祖谷2期 重末調査解析業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 4号 ***					
	打合せ(設計旅費・交通費)		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ(設計旅費・交通費) 一般工種・解析等調査業務,,通勤により打合せ,ライトバン,,2時間			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)設計工種 2)打合せ内容 3)主任技師配置人員 4)技師A配置人員 5)技師B配置人員 6)技師C配置人員	一般工種・解析等調査業務				
	7)宿泊区分 8)交通機関区分	通勤により打合せ ライトバン				
	9)高速道路往復料金(税別)	0円				
	10)鉄道往復1人当料金(税別)	0円				
	11)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	12)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	13)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	14)ライトバン使用日数					
	15)時間区分 16)宿泊料金1式当料金(税別)	2時間 0円				
	17)宿泊手当1式当料金(税別)	0円				
	18)落札率	0.000000				
	ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]		1.000 日			<損料>
	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド		5.400 L			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単 - 5号 ***					

事業名	耕地地すべり防止事業 西祖谷2期地区
業務名	R8三耕 地すべり 西祖谷2期 重末調査解析業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	打合せ(設計旅費・交通費)		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ(設計旅費・交通費) 一般工種・解析等調査業務,,通勤により打合せ,ライトバン,,2時間			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)設計工種 2)打合せ内容	一般工種・解析等調査業務				
	3)主任技師配置人員 4)技師A配置人員 5)技師B配置人員 6)技師C配置人員					
	7)宿泊区分 8)交通機関区分	通勤により打合せ ライトバン				
	9)高速道路往復料金(税別) 10)鉄道往復1人当料金(税別) 11)バス往復1人当料金(税別) 12)船舶往復1人当料金(税別) 13)航空往復1人当料金(税別) 14)ライトバン使用日数	0円 0円 0円 0円 0円				
	15)時間区分 16)宿泊料金1式当料金(税別) 17)宿泊手当1式当料金(税別) 18)落札率	2時間 0円 0円 0.000000				
	ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]		1.000 日			<損料>
	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド		5.400 L			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単 - 6号 ***					
	計画準備(地すべり調査)		業務		1.000 業務	当たり算出

事業名	耕地地すべり防止事業 西祖谷2期地区
業務名	R8三耕地すべり 西祖谷2期 重末調査解析業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	計画準備(地すべり調査)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)調査種目数	1				
	技師長		1.000	人		
	主任技師		1.500	人		
	技師(C)		1.500	人		
	合計					算出数量 1.000 業務
	単価			業務		
	*** S単 - 7号 ***					
	安定解析(解析等調査業務)			業務	1.000 業務	当たり算出
	安定解析(解析等調査業務)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)解析断面数	1				
	主任技師		1.000	人		
	技師(A)		1.000	人		
	技師(B)		1.000	人		
	技師(C)		0.500	人		
	技術員		1.500	人		
	合計					算出数量 1.000 業務



R8三耕 地すべり 西祖谷2期 重実調査解析業務

観測、解析数量一覧表

ブロック	観測孔	深度 (m)	観測区分	孔内傾斜計観測			水位計観測			解析等		
				観測対象	観測数 (回)	観測期間 (ヶ月)	観測対象	観測数 (回)	観測期間 (ヶ月)	機構解析	対策工検 討	安定解析
II-1	BPR3-1 既	23.0	傾斜	○	5	5				-	-	○
	BPR3-1' 既	16.0	水位				○	5	5			
	BPR3-2 既	30.0	傾斜	○	5	5						
	BPR3-2' 既	11.0	水位				○	5	5			
	BPR3-3 既	22.0	傾斜	○	5	5						
	BPR3-3' 既	12.0	水位				○	5	5			
合計				3 孔	15	15	3 孔	15	15	断面	断面	1 断面

水位計観測		
測定範囲	箇所数	回数
0~20m	3	15
0~30m		0
0~50m		0
合計	3	15

ブロック	ボーリング孔	規模	排水量観測		
			観測対象	観測数 (回)	観測期間 (ヶ月)
II-1	1号水抜ボーリング	45.0m×5本	○	5	5
	2号水抜ボーリング	50.0m×5本	○	5	5
	3号水抜ボーリング	35.0m×5本	○	5	5
	4号水抜ボーリング	40.0m×5本	○	5	5
	5号水抜ボーリング				
	6号水抜ボーリング				
合計			4 箇所	20	20

地すべり調査解析業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別	細別	積算条件	
地すべり調査	移動変形調査	挿入式孔内傾斜計資料整理(観測周期による補正)	0.233
	地下水測定	地下水位観測周期	30 日
	旅費交通費(調査外業)	往復時間	3 時間
地すべり解析	計画準備	調査種目数	1 種目
	解析	安定解析断面数	1 断面
	旅費交通費(打合せ)	往復時間	2 時間