

見積参考資料

委託業務名 R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設
計業務

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	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

項目名	内容
事業主体名	南部総合県民局農林水産部 (美波)
事業名	地すべり対策事業
地区名	木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務
施工場所	那賀郡那賀町小島
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	那賀2
工期	
積算体系年月	平成31年3月
単価期適用年月	平成31年6月-A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

項目名	内容
業務名	
業務区分	
積算区分	
積算体系区分	【測量業務】
工種区分	測量業務 (一般)
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
電力区分	低圧・業者持・1年未満
冬期補正	なし
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
施工地域区分	補正なし
冬期補正 (現場管理費)	0.00%
熱中症対策補正 (現場管理費)	0.00%

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区				
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費～機械経費					
・直接測量費	1.000	式			
・ ・ 測量業務	1.000	式			
・ ・ ・ 基準点測量	1.000	式			1式当たり
4級基準点測量	5.000	点			単A S単 1号
合 計					
・ ・ ・ 地形測量	1.000	式			1式当たり
現地測量(I)	1.000	式			単A S単 9号
現地測量(II)	1.000	式			単A S単 10号
合 計					
・ ・ ・ 路線測量	1.000	式			1式当たり
路線測量 作業計画	1.000	業務			単A S単 3号
路線測量 現地踏査	0.050	km			単A S単 4号
路線測量 IP設置測量	0.050	km			単A S単 5号
路線測量 中心線測量	0.050	km			単A S単 6号
仮BM設置測量 原野,低山地	0.050	km			単A S単 2号

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単-1号 ***					
	4級基準点測量		点		35.000	点 当たり算出
	4級基準点測量			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1)伐採の有無	計上しない				
	2)地域	原野				
	3)地形	低山地				
	4)地形個別補正					
	測量主任技師 内業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量助手 内業		人			
	測量助手 外業		人			
	機械経費 3.0%			0.030		
	通信運搬費等 3.5%			0.035		
	材料費 2.5%			0.025		
	合計					算出数量 35.000 点
	単価		点			
	精度管理費			0.090		

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単-2号 ***					
	仮BM設置測量		km		2.000 km	当たり算出
	4級水準測量 原野, 低山地			冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	
	1) 地域差	道路上				
	2) 地形	低山地				
	3) 地物	原野				
	4) 地形個別補正					
	測量主任技師 内業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量助手 外業		人			
	機械経費 2.0%			0.020		
	通信運搬費等 1.5%			0.015		
	材料費 4.0%			0.040		
	合計					算出数量 2.000 km
	単価		km			
	精度管理費			0.090		

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R 1 波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 3号 ***					
	路線測量 作業計画		業務		1.000 業務	当たり算出
	路線測量 作業計画			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1) 作業条件補正值	0.00				
	測量主任技師 内業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 内業		人			
	合計					算出数量 1.000 業務
	単 価		業務			
	*** S単- 4号 ***					
	路線測量 現地踏査		km		1.000 km	当たり算出
	路線測量 現地踏査			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1) 地形区分	低山地				
	2) 地物区分	原野				
	3) 特殊地形の補正值	0.40				
	4) 現場条件	1,000台未満/12時間				
	5) 特殊交通条件による補正值	0.00				
	測量技師 外業		人			

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	測量技師補 外業		人			
	機械経費 2.5%	0.025				
	材料費 14.5%	0.145				
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	*** S単-5号 ***					
	路線測量 IP設置測量		km		1.000 km	当たり算出
	路線測量 IP設置測量			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1)IP設置計算の有無	計上しない				
	2)地形区分	低山地				
	3)地物区分	原野				
	4)特殊地形の補正值	0.40				
	5)現場条件	1,000台未満/12時間				
	6)特殊交通条件による補正值	0.00				
	7)単曲線数区分	0				
	測量技師 内業		人			
	測量技師 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量助手 外業		人			

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区				
業務名	R 1 波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	機械経費 2.5%	0.025				
	材料費 6.0%	0.060				
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	精度管理費	0.100				
	*** S単- 6号 ***					
	路線測量 中心線測量		km		1.000 km	当たり算出
	路線測量 中心線測量			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1) 地形区分	低山地				
	2) 地物区分	原野				
	3) 特殊地形の補正值	0.40				
	4) 測点間隔	20m				
	5) 現場条件	1,000台未満/12時間				
	6) 特殊交通条件による補正值	0.00				
	7) 単曲線数区分	0				
	測量技師 外業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 外業		人			

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区				
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	機械経費 3.0%	0.030				
	材料費 8.5%	0.085				
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	精度管理費	0.100				
	*** S単-7号 ***					
	路線測量 縦断測量		km		1.000 km	当たり算出
	路線測量 縦断測量			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1)地形区分	低山地				
	2)地物区分	原野				
	3)特殊地形の補正值	0.40				
	4)現場条件	1,000台未満/12時間				
	5)特殊交通条件による補正值	0.00				
	測量技師 外業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 外業		人			
	測量助手 内業		人			

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	機械経費 2.0%	0.020				
	材料費 4.5%	0.045				
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	精度管理費	0.100				
	*** S単-8号 ***					
	路線測量 横断測量		km		1.000 km	当たり算出
	路線測量 横断測量			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1)地形区分	低山地				
	2)地物区分	原野				
	3)特殊地形の補正值	0.40				
	4)幅区分	45m未満				
	5)間隔区分	20m				
	6)現場条件	1,000台未満/12時間				
	7)特殊交通条件による補正值	0.00				
	8)単曲線区分	0				
	測量技師 外業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 外業		人			

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	測量助手 内業		人			
	機械経費 2.0%	0.020				
	材料費 4.0%	0.040				
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	精度管理費	0.100				
	*** S単-9号 ***					
	現地測量(I)		式		1.000 式	当たり算出
	現地測量(I)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1)縮尺区分	1/250		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)地形区分	低山地				
	3)地域区分	原野				
	4)特殊地形の補正值	1.20				
	5)明細計上面積	0.003				
	測量主任技師 内業		人			
	測量技師 外業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量技師補 内業		人			

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	測量助手 外業		人			
	機械経費 6.0%	0.060				
	通信運搬費等 1.0%	0.010				
	材料費 2.0%	0.020				
	小計					
	小計 (10)補正後					
	合計					算出数量 1.000 式
	単価		式			
	精度管理費	0.050				
	*** S単-10号 ***					
	現地測量(Ⅱ)		式		1.000 式	当たり算出
	現地測量(Ⅱ)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1)縮尺区分	1/250				
	2)地形区分	低山地				
	3)地域区分	原野				
	4)特殊地形の補正值	1.20				
	測量主任技師 作業計画(内業)		人			
	測量技師 作業計画(内業)		人			
	測量技師補 作業計画(内業)		人			

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

項目名	内容
業務名	
業務区分	
積算区分	
積算体系区分	【設計業務】
工種区分	実施設計
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
電力区分	低圧・業者持・1年未満
冬期補正	なし
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
施工地域区分	補正なし
冬期補正 (現場管理費)	0.00%
熱中症対策補正 (現場管理費)	0.00%

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単-1号 ***					
	実施設計 擁壁・補強土壁(I)		箇所		1.000 箇所	当たり算出
	実施設計 擁壁・補強土壁(I)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1)設計工種区分	重力式擁壁				
	2)設計条件区分	基本設計あり				
	3)構造物箇所数の入力					
	4)1.設計計画	計上する				
	5)2.設計条件確認	計上する				
	6)3.スベリ安定計算	計上しない				
	7)4.構造計算	計上する				
	8)5.設計図	計上する				
	9)6.数量計算	計上する				
	10)7.照査	計上する				
	11)8.点検取りまとめ	計上する				
	12)1個別補正設計計画					
	13)2個別補正設計条件確認					
	14)3個別補正スベリ安定計算					
	15)4個別補正構造計算					
	16)5個別補正設計図					
	17)6個別補正数量計算					
	18)7個別補正照査					
	19)8個別補正点検取りまとめ					
	主任技師 内業		人			
	技師(A) 内業		人			
	技師(B) 内業		人			
	技師(C) 内業		人			
	技術員 内業		人			

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所			
	電算機使用料	0.020				
	*** S単-2号 ***					
	基本設計 擁壁・補強土壁		箇所		1.000 箇所	当たり算出
	基本設計 擁壁・補強土壁			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1)作業項目別補正	行わない				
	2)1.設計計画	計上する				
	3)2.設計条件確認	計上する				
	4)3.比較形式選定	計上する				
	5)4.概略構造計算	計上する				
	6)5.基礎工検討	計上しない				
	7)6.概略設計図	計上しない				
	8)7.協議資料作成					
	9)8.概算工事費算出	計上する				
	10)9.比較一覧表作成	計上する				
	11)10.照査	計上する				
	12)11.点検取りまとめ	計上する				
	13)1個別補正設計計画					
	14)2個別補正設計条件確認					
	15)3個別補正比較形式選定					
	16)4個別補正概略構造計算					
	17)5個別補正基礎工検討					
	18)6個別補正概略設計図					
	19)7個別補正協議資料作成					
	20)8個別補正概算工事費算出					
	21)9個別補正比較一覧表作成					
	22)10個別補正照査					

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	23) 11個別補正点検取りまとめ					
	主任技師 内業		人			
	技師(A) 内業		人			
	技師(B) 内業		人			
	技師(C) 内業		人			
	技術員 内業		人			
	合計					算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所			
	電算機使用料	0.020				
	*** S単-3号 ***					
	打合せ(設計業務基準日額)		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ(設計業務基準日額) 一般工種,			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1)設計工種 2)打合せ	一般工種		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	3)設計用主任技師人数					
	4)設計用技師(A)人数					
	5)設計用技師(B)人数					
	6)設計用技師(C)人数					
	7)打合せ日数					
	8)往復移動日数					
	主任技師		人			

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	技師 (A)		人			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単- 4号 ***					
	打合せ (設計業務基準日額)		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ (設計業務基準日額) 一般工種,			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1)設計工種 2)打合せ	一般工種		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	3)設計用主任技師人数 4)設計用技師(A)人数					
	5)設計用技師(B)人数 6)設計用技師(C)人数					
	7)打合せ日数 8)往復移動日数					
	技師 (A)		人			
	技師 (B)		人			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単- 5号 ***					
	打合せ (設計旅費・交通費)		回		1.000 回	当たり算出

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

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） 一般工種,			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1)設計工種 2)打合せ内容	一般工種		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	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)打合せ日数 8)往復移動日数					
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ ライトバン				
	13)高速道路往復料金（税別） 14)鉄道往復1人当料金（税別）					
	15)バス往復1人当料金（税別） 16)船舶往復1人当料金（税別）					
	17)航空往復1人当料金（税別） 18)ライトバン使用日数					
	19)時間区分 20)往復移動距離区分	1時間 L<100km（100km未満）				
	ライトバン[二輪駆動]		日			<損料>
	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	2.600	L			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単-6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,			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	

事業名	地すべり対策事業 木沢2期 地区
業務名	R1波耕 地すべり 木沢2期 実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)設計工種	一般工種		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	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					
	7)打合せ日数					
	8)往復移動日数					
	9)宿泊区分	通勤により打合せ				
	12)交通機関区分	ライトバン				
	13)高速道路往復料金(税別)					
	14)鉄道往復1人当料金(税別)					
	15)バス往復1人当料金(税別)					
	16)船舶往復1人当料金(税別)					
	17)航空往復1人当料金(税別)					
	18)ライトバン使用日数					
	19)時間区分	1時間				
	20)往復移動距離区分	L<100km(100km未満)				
	ライトバン[二輪駆動]		日			<損料>
	ガソリン					
	JIS2号 レギュラースタンド	2.600	L			
	合計					算出数量 1.000回
	単価		回			
	*** S単-7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			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1)報告書部数(部)	2.000		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)規格区分	A-4				

