

見積参考資料

委託業務名 R2那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

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	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

項目名	内容
事業主体名	南部総合県民局農林水産部(美波) 林務・森林整備担当(美波)
事業名	復旧治山事業
地区名	掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務
施工場所	那賀郡那賀町掛盤
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	令和2年11月
単価期適用年月	令和2年10月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	溪間工測量(構造物計画位置横断測量)		横断面		1.000 横断面	当たり算出
	溪間工測量(構造物計画位置横断測量)			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)刈払の必要度区分	ほとんど刈払を要せず				
	2)両岸の斜面勾配区分	両岸の平均30°~40°未満				
	3)流量(水深)区分	半長靴でも歩ける流量				
	4)構造物の複雑さ区分	本堤のみ簡易なもの				
	5)構造物の延長区分	30m未満				
	6)横断測線延長区分	30m以下				
	7)構造物計画位置横断測量	計上する				
	8)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	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			
	測量補助員 外業		人			
	機械経費			0.015		
	材料費			0.050		
	合計					算出数量 1.000 横断面
	単価		横断面			

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	精度管理費	0.100				
	*** S単 - 2号 ***					
	溪間工測量(平面図作成)		業務		1.000 業務	当たり算出
	溪間工測量(平面図作成) 平面図B			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)溪流延長区分	0.5km未満				
	2)等高線間隔区分	10m				
	3)平面図作成区分	平面図B				
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 内業		人			
	材料費	0.015				
	合計					算出数量 1.000 業務
	単価		業務			
	*** S単 - 3号 ***					
	山腹工測量(山腹平面測量)		ha		1.000 ha	当たり算出
	山腹工測量(山腹平面測量) 簡易山腹平面測量,周囲測量のみ			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)山腹傾斜区分	35°以上				
	2)山腹土質区分	土質よく危険なし				
	3)崩壊形態区分	地すべり性地下水型				
	4)山腹面積区分	0.5ha未満				

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	5)山腹崩壊箇所数	1~2				
	6)測量区分	簡易山腹平面測量				
	7)測量形態区分	周囲測量のみ				
	8)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	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			
	測量補助員 外業		人			
	機械経費			0.015		
	材料費			0.050		
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			
	*** S単 - 4号 ***					
	山腹工測量(山腹縦断測量)		m		100.000 m	当たり算出
	山腹工測量(山腹縦断測量) 簡易山腹縦断測量			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)山腹傾斜区分	35°以上				
	2)山腹土質区分	土質よく危険なし				
	3)崩壊形態区分	地すべり性地下水型				
	4)測量区分	簡易山腹縦断測量				

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	5)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	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			
	測量補助員 外業		人			
	機械経費			0.015		
	材料費			0.050		
	合 計					算出数量 100.000 m
	単 価		m			
	*** S単 - 5号 ***					
	山腹工測量(山腹横断測量)		測線		1.000 測線	当たり算出
	山腹工測量(山腹横断測量) 簡易山腹横断測量			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)山腹傾斜区分	35°以上				
	2)山腹土質区分	土質よく危険なし				
	3)崩壊形態区分	地すべり性地下水型				
	4)山腹横断測量延長区分	50m未満				
	5)測量区分	簡易山腹横断測量				
	6)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	測量技師補 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 外業		人			
	測量助手 内業		人			
	測量補助員 外業		人			
	機械経費	0.015				
	材料費	0.050				
	合計					算出数量 1.000 測線
	単価		測線			
	*** S単 - 6号 ***					
	山地治山等調査(立木調査)		ha		1.000 ha	当たり算出
	山地治山等調査(立木調査)			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)調査現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	技師(B) 外業		人			
	技術員 外業		人			
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1号 ***					
	精度管理費集計		式		1.000	式 当たり算出
	精度管理費集計			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)精度管理費(自動集計)					
	精度管理費	1.000	式			
	合計					算出数量 1.000 式
	単 価					
	*** X単 - 2号 ***					
	労務費集計		式		1.000	式 当たり算出
	労務費集計			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)労務費(自動集計)					
	労務費 金額集計	1.000				
	合計					算出数量 1.000 式
	単 価					

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費(労務費を除く)					
・設計業務	1.000	式			
・ ・設計業務	1.000	式			
・ ・ ・ 治山ダム実施設計	1.000	式			1 式当たり
治山ダム実施設計(治山ダム設計B)(参考歩掛) 透水性・遮水性,1.0基,設計計画区分を計上する,現地踏査を計上する,基本 事項検討を計上する,施設設計を計上する,数量計算を計上する,照査を計上 する,設計説明書作成を計上する	1.000	件			単A S単 4号
打合せ等(設計業務)	1.000	回			単A S単 1号
打合せ等(設計業務)	1.000	回			単A S単 2号
打合せ等(設計業務)	1.000	回			単A S単 3号
合 計					
・ ・ ・ 山腹工設計	1.000	式			1 式当たり
山腹工設計(現地調査) 溪間工と併せて実施,	1.000	件			単A S単 5号
山腹工設計(基本事項の決定) 溪間工と併せて実施,	1.000	件			単A S単 6号
山腹工設計(設計計算) 設計計画を計上する,安定計算を計上する,	1.000	件			単A S単 7号
山腹工設計(設計図作成) 平面図等作成を計上する,構造図作成を計上する,数量計算計上する	1.000	件			単A S単 8号
山腹工設計(照査)	1.000	件			単A S単 9号
山腹工設計(設計説明書作成)	1.000	件			単A S単 10号

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	打合せ等(設計業務)		回		1.000 [各単位]	当たり算出
	打合せ等(設計業務)			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)打合せ区分					
	2)主任技師人数					
	3)技師A人数					
	4)技師B人数					
	主任技師		人			
	技師(A)		人			
	技師(B)		人			
	合計					算出数量 1.000 [各単位]
	単価		[各単位]			
	打合せの単位					
	*** S単 - 2号 ***					
	打合せ等(設計業務)		回		1.000 [各単位]	当たり算出
	打合せ等(設計業務)			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)打合せ区分					
	2)主任技師人数					
	3)技師A人数					
	4)技師B人数					
	主任技師		人			

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	技師(A)		人			
	技師(B)		人			
	合計					算出数量 1.000 [各単位]
	単価		[各単位]			
	打合せの単位					
	*** S単 - 3号 ***					
	打合せ等(設計業務)		回		1.000 [各単位]	当たり算出
	打合せ等(設計業務)			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)打合せ区分					
	2)主任技師人数					
	3)技師A人数					
	4)技師B人数					
	主任技師		人			
	技師(A)		人			
	技師(B)		人			
	合計					算出数量 1.000 [各単位]
	単価		[各単位]			
	打合せの単位					

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 4号 ***					
	治山ダム実施設計(治山ダム設計B)(参考歩掛)		件			1.000 件 当たり算出
	治山ダム実施設計(治山ダム設計B)(参考歩掛) 透水型・遮水型,1.0基,設計計画区分を計上する,現地踏査を計上する,基本事項検討を計上する,施設設計を計上する,数量計算を計上する,照査を計上する,設計説明書作成を計上する			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)ダム区分	透水型・遮水型				
	2)基数	1.0基				
	3)設計計画区分	設計計画区分を計上する				
	4)現地踏査区分	現地踏査を計上する				
	5)基本事項検討区分	基本事項検討を計上する				
	6)施設設計区分	施設設計を計上する				
	7)数量計算区分	数量計算を計上する				
	8)照査区分	照査を計上する				
	9)設計説明書作成区分	設計説明書作成を計上する				
	10)調査現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	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			
	主任技師 外業		人			
	技師(A) 外業		人			
	技師(B) 外業		人			
	技師(C) 外業		人			

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 件
	単価		件			
	直接人件費(内業)	1.000				
	*** S単 - 5号 ***					
	山腹工設計(現地調査)		件		1.000 件	当たり算出
	山腹工設計(現地調査) 溪間工と併せて実施			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)山腹傾斜区分	35°以上				
	2)山腹土質区分	土質よく危険なし				
	3)崩壊形態区分	地すべり性地下水型				
	4)山腹面積区分	0.3ha未満				
	5)実施区分	溪間工と併せて実施				
	6)全体計画資料区分					
	7)調査現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	技師(A) 外業		人			
	技師(B) 外業		人			
	技術員 外業		人			
	合計					算出数量 1.000 件
	単価		件			
	*** S単 - 6号 ***					

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	山腹工設計(基本事項の決定)		件		1.000 件	当たり算出
	山腹工設計(基本事項の決定) 溪間工と併せて実施、			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)実施区分 2)全体計画資料区分	溪間工と併せて実施				
	技師(A) 内業		人			
	技師(B) 内業		人			
	合計					算出数量 1.000 件
	単価		件			
	直接人件費(内業)	1.000				
	*** S単 - 7号 ***					
	山腹工設計(設計計算)		件		1.000 件	当たり算出
	山腹工設計(設計計算) 設計計画を計上する,安定計算を計上する、			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)一件当たり山腹合計面積区分 2)工種区分	0.3ha未満 単純な工種の場合				
	3)設計計画区分 4)全体計画資料区分	設計計画を計上する				
	5)安定計算区分	安定計算を計上する				
	主任技師 内業		人			
	技師(B) 内業		人			
	技師(C) 内業		人			

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	技師(B) 内業		人			
	技師(C) 内業		人			
	合計					算出数量 1.000 件
	単価		件			
	直接人件費(内業)	1.000				
	*** S単 - 8号 ***					
	山腹工設計(設計図作成)		件		1.000 件	当たり算出
	山腹工設計(設計図作成) 平面図等作成を計上する, 構造図作成を計上する, 数量計算計上する			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)一件当たり山腹合計面積区分	0.3ha未満				
	2)工種区分	単純な工種の場合				
	3)平面図等作成区分	平面図等作成を計上する				
	4)構造図作成区分	構造図作成を計上する				
	5)数量計算区分	数量計算計上する				
	技師(A) 内業		人			
	技師(B) 内業		人			
	技師(C) 内業		人			
	技術員 内業		人			
	技師(A) 内業		人			
	技師(B) 内業		人			

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	技師(C) 内業		人			
	技術員 内業		人			
	技師(C) 内業		人			
	技術員 内業		人			
	合計					算出数量 1.000 件
	単 価					
	図工(測量助手) 内業		人			
	図工(測量助手) 内業		人			
	労務費	1.000				
	直接人件費(内業)	1.000				
	*** S単 - 9号 ***					
	山腹工設計(照査)		件			1.000 件 当たり算出
	山腹工設計(照査)			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) 一件当たり山腹合計面積区分 2) 工種区分 3) 照査区分	0.3ha未満 単純な工種の場合 照査を計上する				
	主任技師 内業		人			
	技師(B) 内業		人			

事業名	復旧治山事業 掛盤
業務名	R 2 那林 復旧治山 那賀町掛盤 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 件
	単価		件			
	直接人件費(内業)	1.000				
	*** S単 - 10号 ***					
	山腹工設計(設計説明書作成)		件		1.000 件	当たり算出
	山腹工設計(設計説明書作成)			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)全体計画資料区分			制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	技師(A) 内業		人			
	技師(B) 内業		人			
	技術員 内業		人			
	合計					算出数量 1.000 件
	単価		件			
	直接人件費(内業)	1.000				

