

見積参考資料

委託業務名 R3阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳
島用水2測量業務

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	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務

項目名	内容
事業主体名	南部総合県民局農林水産部 (阿南)
事業名	農業水利施設長寿命化対策事業
地区名	那賀川南岸地区
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務
施工場所	
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	阿南 1
工期	
積算体系年月	令和 3 年 3 月
単価期適用年月	令和 3 年 5 月一 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接経費(電子成果品作成費を除く)					
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式			
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式			
・・・ 測量作業直接人件費	1.000	式			1 式当たり
3 級基準点測量 計上しない, 永久標識設置なし, 耕地, 平地,	6.000	点			単A S単 3号
3 級基準点埋設 耕地, 平地,	6.000	点			単A S単 5号
4 級基準点測量 計上しない, 耕地, 平地,	10.000	点			単A S単 4号
3 級水準測量 道路上, 平地, 耕地,	1.870	km			単A S単 6号
路線測量 作業計画	1.000	業務			単A S単 7号
路線測量 現地踏査 平地, 耕地, 0.00, 1,000台未満/12時間, 0.00	1.870	km			単A S単 8号
路線測量 線形決定 平地, 耕地, 0.00	1.870	km			単A S単 9号
路線測量 中心線測量 平地, 耕地, 0.00, 20m, 1,000台未満/12時間, 0.00, 3	1.870	km			単A S単 10号
路線測量 縦断測量 平地, 耕地, 0.00, 1,000台未満/12時間, 0.00	1.870	km			単A S単 11号
路線測量 横断測量 平地, 耕地, 0.00, 45m未満, 20m, 1,000台未満/12時間, 0.00, 3	0.530	km			単A S単 12号
現地測量(I) 1/500, 平地, 耕地, 0.00, 0.075	1.000	式			単A S単 13号
現地測量(II) 1/500, 平地, 耕地, 0.00	1.000	式			単A S単 14号
合 計					

事業名	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区				
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 1号 ***					
	測量技師		人		1.000 人	当たり算出
	測量技師			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) 労務コード 2) 労務単価算定区分					
	測量技師		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単- 2号 ***					
	測量技師補		人		1.000 人	当たり算出
	測量技師補			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) 労務コード 2) 労務単価算定区分					
	測量技師補		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単- 3号 ***					
	3 級基準点測量		点		20.000 点	当たり算出

事業名	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区				
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	3 級基準点測量 計上しない, 永久標識設置なし, 耕地, 平地,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし	
	1) 伐採の有無 2) 永久標識の設置	計上しない 永久標識設置なし		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	3) 地域	耕地				
	4) 地形	平地				
	5) 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 2.0%			0.020		
	材料費 1.5%			0.015		
	合 計					算出数量 20.000 点
	単 価		点			
	精度管理費			0.090		

事業名	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 4号 ***					
	4 級基準点測量		点		35.000 点	当たり算出
	4 級基準点測量 計上しない, 耕地, 平地,			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) 伐採の有無	計上しない				
	2) 地域	耕地				
	3) 地形	平地				
	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 3.0%			0.030		
	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	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 5号 ***					
	3 級基準点埋設		点		10.000 点	当たり算出
	3 級基準点埋設 耕地, 平地,			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) 地域	耕地				
	2) 地形	平地				
	3) 地形個別補正					
	測量技師 外業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量助手 外業		人			
	測量補助員 外業		人			
	機械経費 1.5%			0.015		
	通信運搬費 5.5%			0.055		
	材料費 10.5%			0.105		
	合 計					算出数量 10.000 点
	単 価		点			
	精度管理費			0.090		
	*** S単- 6号 ***					

事業名	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3級水準測量		km		5.000 km	当たり算出
	3級水準測量 道路上, 平地, 耕地,			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) 地域差	道路上				
	2) 地形	平地				
	3) 地物	耕地				
	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 外業		人			
	機械経費 2.5%			0.025		
	通信運搬費等 1.0%			0.010		
	材料費 2.0%			0.020		
	合計					算出数量 5.000 km
	単価		km			
	精度管理費			0.090		
	*** S単-7号 ***					

事業名	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区				
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし	
	1)作業条件補正值	0.00		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	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- 8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 平地, 耕地, 0.00, 1,000台未満/12時間, 0.00			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし	
	1)地形区分 2)地物区分	平地 耕地		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	3)特殊地形の補正值 4)現場条件	0.00 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			
	測量技師補 外業		人			
	機械経費 2.0%			0.020		

事業名	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区				
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	材料費 13.0%	0.130				
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	*** S単-9号 ***					
	路線測量 線形決定		km		1.000 km	当たり算出
	路線測量 線形決定 平地, 耕地, 0.00			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし	
	1) 地形区分	平地		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	2) 地物区分	耕地				
	3) 特殊地形の補正值	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			
	機械経費 1.0%	0.010				
	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				

事業名	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 10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 平地, 耕地, 0.00, 20m, 1,000台未満/12時間, 0.00, 3			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) 地形区分	平地				
	2) 地物区分	耕地				
	3) 特殊地形の補正值	0.00				
	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	3				
	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			
	機械経費 3.5%			0.035		
	材料費 8.0%			0.080		
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			
	精度管理費			0.100		

事業名	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 11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 平地, 耕地, 0.00, 1,000台未満/12時間, 0.00			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) 地形区分	平地				
	2) 地物区分	耕地				
	3) 特殊地形の補正值	0.00				
	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			
	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		

事業名	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 12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 平地, 耕地, 0.00, 45m未満, 20m, 1,000台未満/12時間, 0.00, 3			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) 地形区分	平地				
	2) 地物区分	耕地				
	3) 特殊地形の補正值	0.00				
	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	3				
	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			
	機械経費 2.0%			0.020		
	材料費 3.5%			0.035		
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	精度管理費			0.100		

事業名	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 13号 ***					
	現地測量(I)		式		1.000	式 当たり算出
	現地測量(I) 1/500, 平地, 耕地, 0.00, 0.075			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) 縮尺区分	1/500				
	2) 地形区分	平地				
	3) 地域区分	耕地				
	4) 特殊地形の補正值	0.00				
	5) 明細計上面積	0.075				
	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			
	測量助手 外業		人			
	機械経費 6.5%			0.065		
	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					

事業名	農業水利施設長寿命化対策事業 那賀川南岸地区
業務名	R 3 阿耕 長寿命化 那賀川南岸 柳島用水 2 測量業務

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			
	精度管理費	0.050				
	*** S単- 14号 ***					
	現地測量(Ⅱ)		式		1.000 式	当たり算出
	現地測量(Ⅱ) 1/500, 平地, 耕地, 0.00			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし	
	1)縮尺区分	1/500		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	2)地形区分	平地				
	3)地域区分	耕地				
	4)特殊地形の補正值	0.00				
	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			
	小計					
	小計 (4)補正後					
	合計					算出数量 1.000 式
	単価		式			
	*** S単- 15号 ***					

