

見積参考資料

委託業務名 R1波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海
陽町 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。

◎当資料内において「平成31年5月」以降で表記するものは、新元号(令和)の当該月に読み替えるものとする。

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 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	
地区名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務
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	美波 2
工期	
積算体系年月	平成 3 1 年 3 月
単価期適用年月	平成 3 1 年 4 月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

項目名	内容
業務名	
業務区分	
積算区分	
積算体系区分	森林測量業務 徳島県
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	
地域特性区分	山間僻地及び離島
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	山間僻地及び離島
冬期補正(現場管理費)	0.00%

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 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～機械経費					
・測量業務	1.000	式			
・ ・ 1車線林道測量	1.000	式			
・ ・ ・ 1車線林道測量	1.000	式			1 式当たり
一車線林道測量(計画・準備)	1.000	業務			単A S単 4号
一車線林道測量(中心線測量)	0.300	km			単A S単 13号
一車線林道測量(縦断測量)	0.300	km			単A S単 14号
一車線林道測量(横断測量)	0.300	km			単A S単 15号
一車線林道測量(土質区分・その他調査)	0.300	km			単A S単 16号
路線測量(伐開) C:見通しの悪い地帯	0.300	km			単A S単 5号
立木調査 調査、図面等 用材林 傾斜地	0.600	ha			単A T単 1号
合 計					
・ ・ 用地測量	1.000	式			
・ ・ ・ 用地測量	1.000	式			1 式当たり
用地測量(公図等の転写)	0.600	ha			単A S単 6号
用地測量(土地の登記記録調査)	0.600	ha			単A S単 8号
用地測量(権利者確認調査(当初))	0.600	ha			単A S単 9号

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 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 ***					
	技師 (B)		人		1.000 人	当たり算出
	技師 (B)			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)労務コード 2)労務単価算定区分					
	技師 (B)		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 2号 ***					
	技師 (C)		人		1.000 人	当たり算出
	技師 (C)			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)労務コード 2)労務単価算定区分					
	技師 (C)		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 3号 ***					
	技術員		人		1.000 人	当たり算出

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	技術員			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)労務コード 2)労務単価算定区分					
	技術員		人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 4号 ***					
	一車線林道測量(計画・準備)		業務		1.000 業務	当たり算出
	一車線林道測量(計画・準備)			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)計画・準備	計上する				
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 内業		人			
	合 計					算出数量 1.000 業務
	単 価		業務			
	*** S単 - 5号 ***					
	路線測量(伐開)		km		1.000 km	当たり算出

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	路線測量(伐開) C:見通しの悪い地帯			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)伐開区分 2)草刈機コード(単位:日)	C:見通しの悪い地帯				
	3)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量技師補 外業		人			
	測量補助員 外業		人			
	草刈機[肩掛式]		日			<損料>
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	*** S単 - 6号 ***					
	用地測量(公図等の転写)		ha		1.000 ha	当たり算出
	用地測量(公図等の転写)			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)測量区分 2)地域区分	標準 森林				
	3)地域による変化率 4)測量現場までの徒歩時間区分	0.00 30分未満				
	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			

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	機械経費					
		0.010				
	材料費					
		0.020				
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			
	*** S単 - 7号 ***					
	用地測量(地積測量図転写)		ha		1.000 ha	当たり算出
	用地測量(地積測量図転写)			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)測量区分	標準				
	2)地域区分	森林				
	3)地域による変化率	0.00				
	4)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	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					
		0.015				
	材料費					
		0.005				
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 8号 ***					
	用地測量(土地の登記記録調査)		ha		1.000 ha	当たり算出
	用地測量(土地の登記記録調査)			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)測量区分	標準				
	2)地域区分	森林				
	3)地域による変化率	0.00				
	4)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	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				0.005	
	材料費				0.005	
	合 計					算出数量 1.000 ha
	単 価		ha			
	*** S単 - 9号 ***					
	用地測量(権利者確認調査(当初))		ha		1.000 ha	当たり算出
	用地測量(権利者確認調査(当初))			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	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)測量区分	標準		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)地域区分	森林				
	3)地域による変化率	0.00				
	4)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	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					
		0.005				
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			
	*** S単 - 10号 ***					
	用地測量(境界確認)		ha		1.000 ha	当たり算出
	用地測量(境界確認)			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)測量区分	標準		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)地域区分	森林				
	3)地域による変化率	0.00				
	4)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量主任技師 外業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師 外業		人			

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 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 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量助手 外業		人			
	機械経費	0.010				
	材料費	0.055				
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			
	*** S単 - 11号 ***					
	用地測量(面積計算)		ha		1.000 ha	当たり算出
	用地測量(面積計算)			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)測量区分	標準				
	2)地域区分	森林				
	3)地域による変化率	0.00				
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 内業		人			
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 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	0.070				
	*** S単 - 12号 ***					
	用地測量(用地実測図原図作成)		ha		1.000 ha	当たり算出
	用地測量(用地実測図原図作成)			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)測量区分	標準				
	2)縮尺区分	1/500				
	3)縮尺による変化率	0.00				
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 内業		人			
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			
	精度管理費	0.070				
	*** S単 - 13号 ***					
	一車線林道測量(中心線測量)		km		1.000 km	当たり算出
	一車線林道測量(中心線測量)徳島県独自			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)中心線測量	計上する				
	2)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)区分	D				
	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			
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 内業		人			
	機械経費	0.015				
	材料費	0.050				
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			
	精度管理費	0.100				
	*** S単 - 14号 ***					
	一車線林道測量(縦断測量)		km		1.000 km	当たり算出
	一車線林道測量(縦断測量)徳島県独自			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)縦断測量 2)測量現場までの徒歩時間区分	計上する 30分未満		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	3)区分	D				

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 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			
	測量助手 外業		人			
	測量補助員 外業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 内業		人			
	機械経費	0.015				
	材料費	0.050				
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	精度管理費	0.100				
	*** S単 - 15号 ***					
	一車線林道測量(横断測量)		km		1.000 km	当たり算出
	一車線林道測量(横断測量)徳島県独自			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)横断測量	計上する		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	3)区分	D				
	測量技師補 外業		人			

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	測量助手 外業		人			
	測量補助員 外業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 内業		人			
	機械経費	0.015				
	材料費	0.050				
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			
	*** S単 - 16号 ***					
	一車線林道測量(土質区分・その他調査)		km		1.000 km	当たり算出
	一車線林道測量(土質区分・その他調査)徳島県独自			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)土質区分調査	計上する				
	2)構造物調査等	計上する				
	3)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	4)区分	D				
	測量技師 外業		人			
	測量補助員 外業		人			
	測量技師補 外業		人			

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 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			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)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			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)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	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

項目名	内容
業務名	
業務区分	
積算区分	
積算体系区分	森林設計業務 徳島県
工種区分	建設コンサルタント(予備・実施設計)
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
地域特性区分	山間僻地及び離島
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	山間僻地及び離島
冬期補正(現場管理費)	0.00%

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 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			
・ ・ 一車線林道測量	1.000	式			
・ ・ ・ 一車線林道測量	1.000	式			1 式当たり
一車線林道設計(線形計画、現地調査、線形決定)	0.300	km			単 A S 単 9号
一車線林道設計(実施設計)	0.300	km			単 A S 単 10号
一車線林道設計(照査)	0.300	km			単 A S 単 11号
一車線林道設計(成果品(設計説明書作成))	0.300	km			単 A S 単 12号
業務着手時打合せ	1.000	回			単 A S 単 6号
中間打合せ	1.000	回			単 A S 単 7号
成果物納入時打合せ	1.000	回			単 A S 単 8号
合 計					
・ ・ 一般構造物	1.000	式			
・ ・ ・ 擁壁・補強土設計	1.000	式			1 式当たり
補強土実施設計 H=2.0m以上10m未満	1.000	箇所			単 A T 単 1号
合 計					

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 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 ***					
	主任技師		人		1.000 人	当たり算出
	主任技師			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)労務コード 2)労務単価算定区分 主任技師		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単 - 2号 ***					
	技師(A)		人		1.000 人	当たり算出
	技師(A)			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)労務コード 2)労務単価算定区分 技師(A)		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単 - 3号 ***					
	技師(B)		人		1.000 人	当たり算出

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	技師 (B)			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)労務コード 2)労務単価算定区分					
	技師 (B)		人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 4号 ***					
	技師 (C)		人		1.000 人	当たり算出
	技師 (C)			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)労務コード 2)労務単価算定区分					
	技師 (C)		人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 5号 ***					
	技術員		人		1.000 人	当たり算出
	技術員			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)労務コード 2)労務単価算定区分					

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	技術員		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単 - 6号 ***					
	業務着手時打合せ		回		1.000 [各単位]	当たり算出
	打合せ等(設計業務)			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)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 - 7号 ***					
	中間打合せ		回		1.000 [各単位]	当たり算出

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	打合せ等(設計業務)			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)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 - 8号 ***					
	成果物納入時打合せ		回		1.000 [各単位]	当たり算出
	打合せ等(設計業務)			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)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			

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 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 [各単位]
	単価		[各単位]			
	打合せの単位					
	*** S単 - 9号 ***					
	一車線林道設計(線形計画、現地調査、線形決定)		km		1.000 km	当たり算出
	一車線林道設計(線形計画、現地調査、線形決定)			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)線形計画	計上する				
	2)踏査	計上する				
	3)線形決定	計上する				
	4)斜面勾配区分	30~40度				
	5)調査現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	技師長 内業		人			
	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			

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	技師 (B) 外業		人			
	技師 (C) 外業		人			
	技術員 外業		人			
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	普通作業員 内業		人			
	労務費	1.000				
	*** S単 - 10号 ***					
	一車線林道設計(実施設計)		km		1.000 km	当たり算出
	一車線林道設計(実施設計)			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)平面・縦断設計	計上する				
	2)横断設計	計上する				
	3)構造物設計	計上する				
	4)土工数量計算					
	5)構造物数量計算	計上する				
	6)斜面勾配区分	30~40度				
	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			

事業名	
業務名	R 1 波林 林開広岡池ヶ谷線広岡 海陽町 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	技術員 内業		人			
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	図工(測量助手) 内業 労務費	1.000	人			
	*** S単 - 11号 ***					
	一車線林道設計(照査)		km		1.000 km	当たり算出
	一車線林道設計(照査)			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)照査	計上する				
	主任技師 内業		人			
	技師(A) 内業		人			
	技師(B) 内業		人			
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	*** S単 - 12号 ***					
	一車線林道設計(成果品(設計説明書作成))		km		1.000 km	当たり算出

