

見積参考資料

委託業務名 R2三林 林開川崎国見山線 三好市 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	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

項目名	内容
事業主体名	西部総合県民局農林水産部(三好) 林務・森林整備担当(三好)
事業名	森林資源循環利用林道整備事業
地区名	川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務
施工場所	三好市西祖谷山村ふしろ山
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2
工期	
積算体系年月	令和2年3月
単価期適用年月	令和2年5月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【測量業務】

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			
・・・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)徳島県独自	0.500	km			単A S単 11号
一車線林道測量(縦断測量)徳島県独自	0.500	km			単A S単 12号
一車線林道測量(横断測量)徳島県独自	0.500	km			単A S単 13号
一車線林道測量(土質区分・その他調査)徳島県独自	0.500	km			単A S単 14号
路線測量(伐開) C:見通しの悪い地帯	0.500	km			単A S単 5号
立木調査 調査、図面等 用材林 傾斜地	1.000	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)	1.000	ha			単A S単 6号
用地測量(土地の登記記録調査)	1.000	ha			単A S単 7号
用地測量(境界確認)	1.000	ha			単A S単 8号

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【測量業務】

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)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【測量業務】

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	技術員			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【測量業務】

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			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区				
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務				

業務別業務名:【測量業務】

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	機械経費	0.010				
	材料費	0.015				
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			
	*** S単 - 7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)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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			

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【測量業務】

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 8号 ***					
	用地測量(境界確認)		ha		1.000 ha	当たり算出
	用地測量(境界確認)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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				
	測量主任技師 外業		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				0.005	
	材料費				0.045	
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			
	*** S単 - 9号 ***					

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【測量業務】

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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			
	精度管理費			0.070		
	*** S単 - 10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)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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			

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【測量業務】

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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 - 11号 ***					
	一車線林道測量(中心線測量)徳島県独自		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			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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				
	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				

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【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 km
	単価		km			
	精度管理費	0.100				
	*** S単 - 12号 ***					
	一車線林道測量(縦断測量)徳島県独自		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			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)縦断測量	計上する				
	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			
	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

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【測量業務】

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		km			
	精度管理費	0.100				
	*** S単 - 13号 ***					
	一車線林道測量(横断測量)徳島県独自		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			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)横断測量	計上する				
	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			
	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			

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【測量業務】

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 14号 ***					
	一車線林道測量(土質区分・その他調査)徳島県独自		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			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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			
	測量助手 外業		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 km
	単 価		km			

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【測量業務】

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	超勤時間: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	超勤時間: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	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【設計業務】

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
その他内訳				
その他	1.000	式		
・ 労務費	1.000	式		
・ ・ 労務費	1.000	式		
・ ・ ・ 労務費	1.000	式		
・ 報告書作成費	1.000	式		
・ ・ 報告書作成費	1.000	式		
・ ・ ・ 報告書作成費	1.000	式		
・ 材料費	1.000	式		
・ ・ 材料費	1.000	式		
・ ・ ・ 材料費	1.000	式		

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【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			
・ ・ 一車線林道設計	1.000	式			
・ ・ ・ 一車線林道設計	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)	0.500	km			単 A S 単 4号
一車線林道設計(実施設計)	0.500	km			単 A S 単 5号
一車線林道設計(照査)	0.500	km			単 A S 単 6号
一車線林道設計(成果品(設計説明書作成))	0.500	km			単 A S 単 7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					
・自然環境等調査	1.000	式			
・ ・ 自然環境等調査	1.000	式			
・ ・ ・ 自然環境等調査	1.000	式			1 式当たり
路線全体計画調査(自然環境等調査) 基幹道	0.500	km			単 A S 単 8号
打合せ等(設計業務)	1.000	回			単 A S 単 1号

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【設計業務】

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
その他					
・労務費	1.000	式			
・ ・ 労務費	1.000	式			
・ ・ ・ 労務費	1.000	式			1 式当たり
労務費集計	1.000	式			単 A X 単 1号
合 計					
・報告書作成費	1.000	式			
・ ・ 報告書作成費	1.000	式			
・ ・ ・ 報告書作成費	1.000	式			1 式当たり
報告書作成費	1.000	式			単 A X 単 3号
合 計					
・材料費	1.000	式			
・ ・ 材料費	1.000	式			
・ ・ ・ 材料費	1.000	式			1 式当たり
材料費集計	1.000	式			単 A X 単 2号
合 計					

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【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	超勤時間: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	超勤時間: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	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【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	超勤時間: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	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【設計業務】

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 4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)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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度未満				
	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			
	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

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【設計業務】

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		km			
	普通作業員 内業 労務費	1.000	人			
	*** S単 - 5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)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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度未満				
	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			
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			
	図工(測量助手) 内業		人			

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【設計業務】

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	労務費	1.000				
	*** S単 - 6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)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間: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 - 7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
	一車線林道設計(成果品(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	
	1)成果品	計上する				
	技師(A) 内業		人			
	技師(B) 内業		人			

事業名	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【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			
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	*** S単 - 8号 ***					
	路線全体計画調査(自然環境等調査)		km		10.000 km	当たり算出
	路線全体計画調査(自然環境等調査) 基幹道			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)道区分	基幹道				
	2)地形調査	計上しない				
	3)地質調査	計上しない				
	4)気象調査	計上しない				
	5)植物調査	計上する				
	6)動物調査	計上しない				
	7)荒廃地調査	計上しない				
	8)土地利用調査	計上しない				
	9)水系利用調査	計上しない				
	10)文化財調査	計上しない				
	11)法令・規制等調査	計上しない				
	12)森林レクリエーション調査	計上しない				
	13)景観調査	計上しない				
	14)調査現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	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	森林資源循環利用林道整備事業 川崎国見山線 西祖谷山工区
業務名	R 2 三林 林開川崎国見山線 三好市 測量設計業務

業務別業務名:【設計業務】

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1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	超勤時間: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					
	*** X単 - 2号 ***					
	材料費集計		式		1.000	式 当たり算出
	材料費集計			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)材料費(自動集計)					
	材料費 金額集計	1.000				
	合計					算出数量 1.000 式
	単 価					
	*** X単 - 3号 ***					
	報告書作成費		式		1.000	式 当たり算出

