

見積参考資料

委託業務名 R6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬
市 調査設計業務

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	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

項目名	内容
事業主体名	西部総合県民局農林水産部(美馬) 林務・森林整備担当(美馬)
事業名	森林基盤整備事業
地区名	高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務
施工場所	美馬市穴吹町口山
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	美馬 1
工期	
積算体系年月	令和 6 年 3 月
単価期適用年月	令和 6 年 5 月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

業務別業務名:【測量業務】

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接人件費～機械経費内訳				
直接人件費～機械経費	1.000	式		
・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		
・用地測量	1.000	式		
・用地測量 林道	1.000	式		
・現地踏査 精密測量より先線	1.000	式		
・現地踏査	1.000	式		
・残土場処理場測量	1.000	式		
・残土場処理場測量	1.000	式		
・用地測量	1.000	式		
・用地測量 残土処理場	1.000	式		

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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 6号
一車線林道測量(中心線測量)徳島県独自	0.200	km			単 A S 単 18号
一車線林道測量(縦断測量)徳島県独自	0.200	km			単 A S 単 19号
一車線林道測量(横断測量)徳島県独自	0.200	km			単 A S 単 20号
一車線林道測量(土質区分・その他調査)徳島県独自	0.200	km			単 A S 単 21号
路線測量(伐開) C:見通しの悪い地帯	0.200	km			単 A S 単 7号
立木調査 調査、図面等 用材林 急傾斜地	0.300	ha			単 A T 単 1号
合 計					
・・・用地測量	1.000	式			
・・・ 用地測量 林道	1.000	式			1 式当たり
用地測量(公図等の転写)地積測量図以外の公図の転写	0.300	ha			単 A S 単 8号
用地測量(土地の登記記録調査)	0.300	ha			単 A S 単 9号
用地測量(権利者確認調査(当初))	0.300	ha			単 A S 単 10号

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

業務別業務名:【測量業務】

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
用地測量(境界確認)	0.300	ha			単A S単 11号
用地測量(面積計算)	0.300	ha			単A S単 12号
用地測量(用地実測図原図作成)	0.300	ha			単A S単 13号
合 計					
・・現地踏査 精密測量より先線	1.000	式			
・・・ 現地踏査	1.000	式			1 式当たり
現地踏査	0.200	km			単A T単 2号
合 計					
・・残土場処理場測量	1.000	式			
・・・ 残土場処理場測量	1.000	式			1 式当たり
山腹工測量(山腹平面測量) 山腹平面測量,周囲測量のみ	0.500	ha			単A S単 14号
山腹工測量(山腹縦断測量) 山腹縦断測量	90.000	m			単A S単 15号
山腹工測量(山腹横断測量) 簡易山腹横断測量	6.000	測線			単A S単 16号
山腹工測量(平面図作成) 平面図作成 B	1.000	業務			単A S単 17号
残土処理場測量(伐開)徳島県独自 B:見通しのやや困難な密生地	90.000	m			単A S単 22号
立木調査 調査、図面等 用材林 急傾斜地	0.500	ha			単A T単 1号

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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 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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分					
	技師(B)	1.000	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 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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分					
	技師(C)	1.000	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	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間の制約: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					
	技術員	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 4号 ***					
	技師 (A)		人		1.000 人	当たり算出
	技師 (A)			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 時間の制約: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					
	技師 (A)	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 5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 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間の制約: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					

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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
	技師(C)	1.000	人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単 - 6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 時間的制約:なし	
	1)計画・準備	計上する		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	測量技師 内業	1.000	人			
	測量技師補 内業	1.000	人			
	測量助手 内業	0.500	人			
	合計					算出数量 1.000 業務
	単価		業務			
	*** S単 - 7号 ***					
	路線測量(伐開)		km		1.000 km	当たり算出
	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 時間的制約:なし	
	1)伐開区分 2)草刈機コード(単位:日)	C:見通しの悪い地帯		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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
	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	2.200	人			
	測量補助員 外業	7.200	人			
	草刈機[肩掛式]	7.200	日			<損料>
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	*** S単 - 8号 ***					
	用地測量(公図等の転写)地積測量図以外の公図の転写		ha		1.000 ha	当たり算出
	用地測量(公図等の転写)地積測量図以外の公図の転写			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)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	0.400	人			
	測量技師補 外業	0.300	人			
	測量助手 内業	0.400	人			
	測量助手 外業	0.300	人			
	機械経費	0.010				
	材料費	0.020				

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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 ha
	単価		ha			
	*** S単 - 9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 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)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	0.600	人			
	測量技師補 外業	0.300	人			
	測量助手 内業	0.600	人			
	測量助手 外業	0.300	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 - 10号 ***					

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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(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))			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)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	0.700	人			
	測量技師補 外業	0.200	人			
	測量助手 内業	0.700	人			
	測量助手 外業	0.200	人			
	機械経費	0.005				
	合 計					算出数量 1.000 ha
	単 価		ha			
	*** S単 - 11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 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)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				
	測量主任技師 外業	1.000	人			

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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
	測量技師 内業	0.700	人			
	測量技師 外業	1.000	人			
	測量技師補 内業	0.700	人			
	測量技師補 外業	1.000	人			
	測量助手 外業	1.000	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 - 12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)			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 時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)測量区分 2)地域区分 3)地域による変化率	標準 森林 0.00				
	測量技師 内業	2.200	人			
	測量技師補 内業	2.200	人			
	測量助手 内業	2.200	人			

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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 ha
	単価		ha			
	精度管理費	0.070				
	*** S単 - 13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 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間の制約:なし 夜間制約作業時間: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	1.300	人			
	測量技師補 内業	1.700	人			
	測量助手 内業	1.700	人			
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			
	精度管理費	0.070				
	*** S単 - 14号 ***					
	山腹工測量(山腹平面測量)		ha		1.000 ha	当たり算出

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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
	山腹工測量(山腹平面測量) 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	25°未満				
	2)山腹土質区分	土質よく危険なし				
	3)崩壊形態区分	はげ山シラス型				
	4)山腹面積区分	0.5ha以上1.0ha未満				
	5)山腹崩壊箇所数	1~2				
	6)測量区分	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		0.700	人		
	測量技師補 外業		1.400	人		
	測量技師補 内業		1.050	人		
	測量助手 外業		1.400	人		
	測量助手 内業		1.050	人		
	測量補助員 外業		4.200	人		
	機械経費		0.015			
	材料費		0.050			
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価			ha		
	精度管理費		0.050			
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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
	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) 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 2)山腹土質区分	25°未満 土質よく危険なし				
	3)崩壊形態区分 4)測量区分	はげ山シラス型 山腹縦断測量				
	5)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量技師 内業		0.100	人		
	測量技師補 外業		0.400	人		
	測量技師補 内業		0.200	人		
	測量助手 外業		0.800	人		
	測量助手 内業		0.250	人		
	測量補助員 外業		0.880	人		
	機械経費		0.015			
	材料費		0.050			
	合 計					算出数量 100.000 m
	単 価			m		
	精度管理費		0.050			
	*** S単 - 16号 ***					

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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
	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 2)山腹土質区分	25°未満 土質よく危険なし				
	3)崩壊形態区分 4)山腹横断測量延長区分	はげ山シラス型 50m未満				
	5)測量区分 6)測量現場までの徒歩時間区分	簡易山腹横断測量 30分未満				
	測量技師補 外業			0.070 人		
	測量技師補 内業			0.090 人		
	測量助手 外業			0.070 人		
	測量助手 内業			0.090 人		
	測量補助員 外業			0.070 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 - 17号 ***					
	山腹工測量(平面図作成)		業務		1.000 業務	当たり算出
	山腹工測量(平面図作成) 平面図作成 B			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	

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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
	1)山腹面積区分	0.3ha以上0.6ha未満		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	2)等高線間隔区分	10m				
	3)平面図作成区分	平面図作成 B				
	測量技師 内業		0.320	人		
	測量技師補 内業		0.640	人		
	材料費		0.015			
	合計					算出数量 1.000 業務
	単価			業務		
	*** S単 - 18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 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)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		1.650	人		
	測量技師補 外業		2.750	人		
	測量助手 外業		3.300	人		
	測量補助員 外業		5.500	人		
	測量技師 内業		0.400	人		

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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
	測量技師補 内業	0.400	人			
	機械経費	0.035				
	材料費	0.030				
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			
	精度管理費	0.100				
	*** S単 - 19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 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)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	2.200	人			
	測量助手 外業	2.200	人			
	測量補助員 外業	3.300	人			
	測量技師 内業	0.400	人			
	測量技師補 内業	0.400	人			
	測量助手 内業	0.400	人			

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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	0.030				
	材料費	0.005				
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	精度管理費	0.100				
	*** S単 - 20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 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)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	4.400	人			
	測量助手 外業	4.400	人			
	測量補助員 外業	2.750	人			
	測量技師 内業	0.500	人			
	測量技師補 内業	1.000	人			
	測量助手 内業	1.000	人			
	機械経費	0.015				

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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
	材料費	0.005				
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	*** S単 - 21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 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)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	1.100	人			
	測量補助員 外業	1.100	人			
	測量技師補 外業	0.550	人			
	測量助手 外業	0.550	人			
	測量補助員 外業	0.550	人			
	機械経費	0.020				
	材料費	0.010				
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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 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	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

業務別業務名:【測量業務】

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 1号 ***					
	立木調査		ha		1.000 ha	当たり算出
	調査、図面等 用材林 急傾斜地 技師 (B)	4.200	人			S単 1号
	技師 (C)	9.800	人			S単 2号
	技術員	3.220	人			S単 3号
	合計					算出数量 1.000 ha
	単 価		ha			
	*** T単 - 2号 ***					
	現地踏査		km		10.000 km	当たり算出
	技師 (A)	3.640	人			S単 4号
	技師 (C)	3.070	人			S単 5号
	雑品	0.050				
	合計					算出数量 10.000 km
	単 価		km			

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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)	0.200	km			単 A S 単 7号
一車線林道設計(実施設計)	0.200	km			単 A S 単 8号
一車線林道設計(照査) 30~40度	0.200	km			単 A S 単 9号
一車線林道設計(成果品(設計説明書作成))	0.200	km			単 A S 単 10号
合 計					
・ ・ 残土処理場設計	1.000	式			
・ ・ ・ 残土処理場設計	1.000	式			1 式当たり
山腹工設計(現地調査) 0.5ha以上1.0ha未満,a	1.000	件			単 A S 単 4号
山腹工設計(施設設計等) 計上する,計上する,計上する,1.0ha未満,a	1.000	件			単 A S 単 5号
山腹工設計(設計説明書作成)	1.000	件			単 A S 単 6号
合 計					
・ ・ 打合せ等	1.000	式			

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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 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	0.500	人			
	技師(A)	0.500	人			
	技師(B)	0.500	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	0.500	人			

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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)	0.500	人			
	技師(B)	0.500	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	0.500	人			
	技師(A)	0.500	人			
	技師(B)	0.500	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	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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 ***					
	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) 0.5ha以上1.0ha未満,a			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)面積	0.5ha以上1.0ha未満				
	2)工種等	a				
	3)調査現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	主任技師 外業		0.600	人		
	技師(A) 外業		1.080	人		
	技師(B) 外業		1.080	人		
	技師(C) 外業		0.960	人		
	技術員 外業		1.560	人		
	合 計					算出数量 1.000 件
	単 価			件		
	*** S単 - 5号 ***					
	山腹工設計(施設設計等)		件		1.000	件 当たり算出
	山腹工設計(施設設計等) 計上する,計上する,計上する,1.0ha未満,a			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)施設設計・設計図作成	計上する				
	2)数量計算	計上する				
	3)照査	計上する				
	4)面積	1.0ha未満				

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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
	5)工種	a				
	主任技師 内業	1.680	人			
	技師(A) 内業	1.320	人			
	技師(B) 内業	5.760	人			
	技師(C) 内業	6.360	人			
	技術員 内業	7.080	人			
	合計					算出数量 1.000 件
	単価		件			
	直接人件費(内業)	1.000				
	*** S単 - 6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 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)設計説明書作成	計上する				
	主任技師 内業	0.800	人			
	技師(A) 内業	1.400	人			
	技師(B) 内業	1.400	人			
	技術員 内業	2.300	人			

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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
	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 ***					
	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 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)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	0.580	人			
	主任技師 内業	0.380	人			
	技師(A) 内業	0.460	人			
	技師(B) 内業	0.660	人			
	技師(C) 内業	0.580	人			
	主任技師 外業	0.630	人			
	技師(A) 外業	0.860	人			
	技師(B) 外業	1.160	人			

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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) 外業	1.030	人			
	技術員 外業	1.130	人			
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	普通作業員 外業	2.400	人			
	労務費	1.000				
	*** S単 - 8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 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)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	0.320	人			
	技師(A) 内業	2.420	人			
	技師(B) 内業	4.120	人			
	技師(C) 内業	6.560	人			
	技術員 内業	5.560	人			

事業名	森林基盤整備事業 高越二戸線 猿飼工区
業務名	R 6 馬林 林開高越二戸線猿飼 美馬市 調査設計業務

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
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	図工(測量助手) 内業	4.000	人			
	労務費	1.000				
	*** S単 - 9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) 30~40度			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)照査 2)斜面勾配区分	計上する 30~40度		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	主任技師 内業	0.510	人			
	技師(A) 内業	0.920	人			
	技師(B) 内業	1.320	人			
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	*** S単 - 10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 時間の制約:なし	

