

見積参考資料

委託業務名 R1馬土 森遠地すべり 美・木屋平森
遠 測量業務

土木工事設計労務単価及び
設計業務委託等技術者単価については
令和2年3月から適用する単価を採用している。

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。

業務委託料内訳書

業務名	R 1馬土 森遠地すべり 美・木屋平森遠 測量業務				業 項	種 目	測量業務 基準点測量	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
基準点測量		式	1					
基準点測量		式	1					
4級基準点測量		式	1					
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む	点	6				単 1号	
地形測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量		(km2)式	(0.003)1				内 1号	
応用測量		式	1					
路線測量		式	1					
路線測量		式	1					
作業計画		業務	1				内 2号	
現地踏査		km	0.1				単 2号	

業務委託料内訳書

業務名	R 1馬土 森遠地すべり 美・木屋平森遠 測量業務				業 項 種 目	測量業務 応用測量	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
伐採		km	0.1				単 3号
線形決定		km	0.1				単 4号
IP設置		km	0.1				単 5号
中心線測量		km	0.1				単 6号
仮BM設置測量		km	0.1				単 7号
縦断測量		km	0.1				単 8号
横断測量		km	0.1				単 9号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
安全費		式	1				
安全費		式	1				
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(測量)		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 1馬土 森遠地すべり 美・木屋平森遠 測量業務				業 項	種 目	測量業務 直接経費	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
直接測量費		式	1					
間接測量費		式	1					
諸経費		式	1					内 3号
測量業務価格		式	1					
地すべり対策工事水路工設計		式	1					
地すべり対策工事水路工設計		式	1					
設計業務		式	1					
設計協議		式	1					内 4号
水路工詳細設計		km	0.1					単 10号
施工計画		式	1					内 5号
概算工事費		式	1					内 6号
直接原価（その他原価除く）		式	1					
その他原価		式	1					内 7号

業務委託料内訳書

業務名	R 1馬土 森遠地すべり 美・木屋平森遠 測量業務				業 種 目	土木設計業務 地すべり対策工事水路工設計		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
一般管理費等		式	1				内 8号	
設計業務価格		式	1					
業務価格		式	1					
消費税相当額		式	1					
業務委託料		式	1					

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	現地測量						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2)式	(0.003)1			内 9号
	細部測量		(km2)式	(0.003)1			内 10号
	数値編集		(km2)式	(0.003)1			内 11号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.003)1			内 12号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	作業計画						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画		業務	1			内 13号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	諸経費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接測量費		式	1				
諸経费率		%					
諸経費		式	1				
調整額							
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	設計協議						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計協議			業務	1			内 14号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	施工計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計図			式	1			内 15号
数量計算			式	1			内 16号
合計							

1次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	概算工事費						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	概算工事費		式	1			内 17号
	合計						

1次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	その他原価						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費（設計業務）		式	1			
	$\alpha / (1 - \alpha)$		%				
	その他原価		式	1			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	一般管理費等					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価		式	1			
$\beta / (1 - \beta)$		%				
一般管理費等		式	1			
調整額						
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	作業計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	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		式	1			
	通信運搬費等		式	1			
	材料費		式	1			
	精度管理費		式	1			
	変化率						
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	細部測量						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	測量技師 外業		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		式	1			
	通信運搬費等		式	1			
	材料費		式	1			
	精度管理費		式	1			
	変化率						
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	数值編集						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	測量技師 内業		人				
	測量技師補 内業		人				
	機械経費		式	1			
	通信運搬費等		式	1			
	材料費		式	1			
	精度管理費		式	1			
	変化率						
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	数値地形図データファイルの作成						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業		人					
測量技師補 内業		人					
機械経費		式	1				
通信運搬費等		式	1				
材料費		式	1				
精度管理費		式	1				
変化率							
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	作業計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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							

2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	設計協議						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)			人				
技師(B)			人				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号	設計図					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16号	数量計算					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(C)		人				
技術員		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17号	概算工事費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(A)		人	0.125				
技師(B)		人	0.188				
技師(C)		人	0.125				
技術員		人	0.188				
電子計算機使用料		式	1			直接人件費の2%	
合計							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む	単位	点	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含む		点	1			単 11号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含む		点	1			単 12号	
	伐採 永久標識設置なし		点	1			単 13号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含む		点	1			単 14号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		点	1			単 15号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	現地踏査		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1			単 16号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	伐採		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	伐採		km	1			単 17号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	線形決定		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	IP図上決定		km	1			単 18号	
	計算		km	1			単 19号	
	線形図作成		km	1			単 20号	
	点検整理		km	1			単 21号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	IP設置		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	IP設置計算		km	1			単 22号	
	IP設置		km	1			単 23号	
	IP点検整理		km	1			単 24号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	中心線測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1			単 25号	
	測定設置		km	1			単 26号	
	線形地形図の作成		km	1			単 27号	
	点検整理		km	1			単 28号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	仮BM設置測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測定設置		km	1				単 29号
	計算		km	1				単 30号
	点検整理		km	1				単 31号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 縦断測量		km	1			単 32号	
	縦断面図作成 縦断測量		km	1			単 33号	
	点検整理 縦断測量		km	1			単 34号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 横断測量		km	1			単 35号	
	横断面図作成 横断測量		km	1			単 36号	
	点検整理 横断測量		km	1			単 37号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	水路工詳細設計		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		km	1				単 38号
	平面・縦断設計		km	1				単 39号
	横断設計		km	1				単 40号
	設計図		km	1				単 41号
	数量計算		km	1				単 42号
	照査		km	1				単 43号
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	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		式	1				
	通信運搬費等		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	選点 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	機械経費		式	1				
	通信運搬費等		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	伐採 永久標識設置なし		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	測量補助員 外業		人					
	機械経費		式	1				
	通信運搬費等		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	観測 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	機械経費		式	1				
	通信運搬費等		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量主任技師 内業		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		式	1				
	通信運搬費等		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	現地踏査		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	伐採		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	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		式	1				
	材料費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	IP図上決定		単位	km	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	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		式	1					
	材料費		式	1					
	精度管理費		式	1					
	変化率								
	合計								
	単価								

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	計算	名称・規格	条件	単位	km	単位数量	金額	単価	摘要
				人		1			
				人					
				式		1			
				式		1			
				式		1			
		合計							
		単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	線形図作成		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	点検整理	条件	単位	km	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量技師 内業		人						
測量技師補 内業		人						
機械経費		式	1					
材料費		式	1					
精度管理費		式	1					
変化率								
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	IP設置計算		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	IP設置		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	IP点検整理		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	中心点座標計算		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	測定設置	条件	単位	km	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量技師 外業		人						
測量技師補 外業		人						
測量助手 外業		人						
機械経費		式	1					
材料費		式	1					
精度管理費		式	1					
変化率								
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	線形地形図の作成		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	点検整理		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	測定設置	条件	単位	km	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量技師 外業		人						
測量技師補 外業		人						
測量助手 外業		人						
機械経費		式	1					
材料費		式	1					
精度管理費		式	1					
変化率								
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	計算		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補 内業		人					
	測量助手 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	点検整理		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	観測 縦断測量	条件	単位	km	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量技師 外業		人						
測量技師補 外業		人						
測量助手 外業		人						
機械経費		式	1					
材料費		式	1					
精度管理費		式	1					
変化率								
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	縦断面図作成 縦断測量	条件	単位	km	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
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		式	1					
材料費		式	1					
精度管理費		式	1					
変化率								
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	点検整理 縦断測量	条件	単位	km	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量技師 内業		人						
測量技師補 内業		人						
機械経費		式	1					
材料費		式	1					
精度管理費		式	1					
変化率								
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	観測 横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	横断面図作成 横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	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		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	点検整理 横断測量		単位	km	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	測量技師 内業		人						
	測量技師補 内業		人						
	機械経費		式	1					
	材料費		式	1					
	精度管理費		式	1					
	変化率								
	合計								
	単価								

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	平面・縦断設計		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(A)		人					
	技師(B)		人					
	技師(C)		人					
	技術員		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	横断設計		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(B)		人					
	技師(C)		人					
	技術員		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	設計図		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(B)		人					
	技師(C)		人					
	技術員		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	数量計算		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(B)		人					
	技師(C)		人					
	技術員		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	照査		単位	km	単位数量	1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	主任技師		人				
	技師(A)		人				
	合計						
	単価						

測量業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別	細別	積算条件	
4級基準点測量	4級基準点測量	地域	丘陵地・原野
路線測量		地形	丘陵地・原野
		交通量	0~1000台未満/12時間
		曲線数	0
		測量幅	45m未満
		測点間隔	10m
現地測量		地域	丘陵地・原野
		縮尺	1/500

調査及びその他業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別	細別	積算条件	
地すべり対策工 設計業務	設計協議	中間打合せ回数	2回
	水路工詳細設計	水路幅	0.5m未満
		斜面勾配	斜角15° ~25
		使用材料	コルゲート管