

見積参考資料

委託業務名 R6波土 日和佐上那賀線 美波・山
河内 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。

業務委託料内訳書

業務名	R 6 波土 日和佐上那賀線 美波・山河内 測量業務				業 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, 伐採含まない	点	19				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(作業計画)		業務	1				内 1号
現地測量		(km2)式	(0.028)1				内 2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 3号

業務委託料内訳書

業務名	R 6 波土 日和佐上那賀線 美波・山河内 測量業務				業 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	
現地踏査		km	0.37				単 2号	
中心線測量 測点間隔20m		km	0.35				単 3号	
中心線測量 測点間隔10m		km	0.02				単 4号	
仮BM設置測量		km	0.37				単 5号	
縦断測量		km	0.37				単 6号	
横断測量 測点間隔20m, 45m \leq W<75m		km	0.35				単 7号	
横断測量 測点間隔10m, 45m \leq W<75m		km	0.02				単 8号	
直接測量費		式	1					
間接測量費		式	1					
諸経費		式	1				内 4号	
測量業務価格		式	1					
消費税相当額		式	1					
測量業務費		式	1					

1 次内訳書

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	現地測量(作業計画)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
現地測量(作業計画)		業務	1			内 5号
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2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	(0.028)1			内 6号
	細部測量		(km2)式	(0.028)1			内 7号
	数値編集		(km2)式	(0.028)1			内 8号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.028)1			内 9号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3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 10号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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						

2次内訳書

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	現地測量(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	0.2			
	測量技師 内業		人	0.3			
	測量技師補 内業		人	0.3			
	変化率						
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6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	0.144			
	測量技師 内業		人	0.096			
	測量技師補 内業		人	0.096			
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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	2.928			
測量技師補 外業		人	4.512			
測量技師補 内業		人	1.488			
測量助手 外業		人	3.936			
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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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	0.72			
測量技師補 内業		人	1.68			
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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9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	0.672			
測量技師補 内業		人	0.576			
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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10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	0.6			
	測量技師 内業		人	0.9			
	測量技師補 内業		人	0.6			
	合計						

1次単価表

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
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, 伐採含まない	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 伐採含まない		点	1				単 9号
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 10号
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 11号
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 12号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
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 13号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	中心線測量 測点間隔20m		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 14号	
	測定設置		km	1			単 15号	
	線形地形図の作成		km	1			単 16号	
	点検整理		km	1			単 17号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	中心線測量 測点間隔10m		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 18号	
	測定設置		km	1			単 19号	
	線形地形図の作成		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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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 22号	
	計算		km	1			単 23号	
	点検整理		km	1			単 24号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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 25号	
	縦断面図作成 縦断測量		km	1			単 26号	
	点検整理 縦断測量		km	1			単 27号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	横断測量 測点間隔20m, 45m≦W<75m		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 28号	
	横断面図作成 横断測量		km	1			単 29号	
	点検整理 横断測量		km	1			単 30号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	横断測量 測点間隔10m, 45m≦W<75m	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 31号
	横断面図作成 横断測量		km	1			単 32号
	点検整理 横断測量		km	1			単 33号
	合計						
	単価						

2次単価表

単価使用年月	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		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	0.5				
	測量技師 内業		人	1				
	測量技師補 内業		人	0.5				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		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	2.5				
	測量技師補 外業		人	2.5				
	測量助手 外業		人	2				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	観測 永久標識設置なし 伐採含まない	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	3			
	測量技師補 外業		人	3			
	測量助手 外業		人	5			
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		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	0.5				
	測量技師 内業		人	1.5				
	測量技師補 内業		人	2				
	測量助手 内業		人	1				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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	1.6				
	測量技師補 外業		人	1.4				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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	0.6				
	測量技師補 内業		人	0.6				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	測定設置		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	2.5				
	測量技師補 外業		人	2.8				
	測量助手 外業		人	2.2				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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	0.5				
	測量技師補 内業		人	0.6				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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	0.7				
	測量技師補 内業		人	0.6				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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	0.6				
	測量技師補 内業		人	0.6				
	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	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19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	2. 5					
測量技師補 外業		人	2. 8					
測量助手 外業		人	2. 2					
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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20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	0.5				
	測量技師補 内業		人	0.6				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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	0.7				
	測量技師補 内業		人	0.6				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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	1					
測量技師補 外業		人	1.2					
測量助手 外業		人	0.9					
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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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	0.6				
	測量助手 内業		人	0.3				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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	0.4				
	測量技師補 内業		人	0.5				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	観測 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	
	測量技師 外業		人	1.6				
	測量技師補 外業		人	1.8				
	測量助手 外業		人	1.4				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	縦断面図作成 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
	測量技師 内業		人	0.7			
	測量技師補 内業		人	0.6			
	測量助手 内業		人	0.5			
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	点検整理 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	
	測量技師 内業		人	0.6				
	測量技師補 内業		人	0.5				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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	6.4				
	測量技師補 外業		人	7.2				
	測量助手 外業		人	5.3				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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	2.2				
	測量技師補 内業		人	2.3				
	測量助手 内業		人	1.5				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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	1.7				
	測量技師補 内業		人	1.1				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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	6.4				
	測量技師補 外業		人	7.2				
	測量助手 外業		人	5.3				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32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	2.2				
	測量技師補 内業		人	2.3				
	測量助手 内業		人	1.5				
	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	2025.01
歩掛適用年月	2025.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33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	1.7				
	測量技師補 内業		人	1.1				
	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							

測量業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別等	細別等	積算条件	
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	1回
4級基準点測量	4級基準点測量	地域 地形 伐採の有無	耕地 低山地 無
現地測量		縮尺 地域 地形	1/250 耕地 低山地
路線測量		地域 地形 交通量 曲線数 ①測量幅 ①測点間隔 ②測量幅 ②測点間隔	耕地 低山地 0~1,000台未満/12時間 0本 45m以上~75m未満 20m 45m以上~75m未満 10m