

見積参考資料

委託業務名 **R7波土 日和佐上那賀線 美波・山河内
測量業務(1)**

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 7 波土 日和佐上那賀線 美波・山河内 測量業務（1）					業 種 項 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	3					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	0.15					単 2号

業務委託料内訳書

業務名	R 7 波土 日和佐上那賀線 美波・山河内 測量業務（1）					業 種 項 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	
中心線測量		km	0.15				単	3号
仮BM設置測量		km	0.15				単	4号
縦断測量		km	0.15				単	5号
横断測量		km	0.15				単	6号
共通		式	1					
共通		式	1					
打合せ等		式	1					
打合せ	中間1回	業務	1				内	3号
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
旅費交通費		式	1					
旅費(率計上・宿泊無)	測量業務	式	1					
安全費		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 7 波土 日和佐上那賀線 美波・山河内 測量業務（1）					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	
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					
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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
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
	作業計画		(km2) 式	(0. 003) 1		内 5号
	細部測量		(km2) 式	(0. 003) 1		内 6号
	数値編集		(km2) 式	(0. 003) 1		内 7号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 003) 1		内 8号
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
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 9号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	打合せ	中間1回					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ			業務	1			内 10号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内	5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	0.09			
測量技師 内業				人	0.06			
測量技師補 内業				人	0.06			
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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6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	1. 83			
測量技師補 外業		人	2. 82			
測量技師補 内業		人	0. 93			
測量助手 外業		人	2. 46			
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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	数値編集					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 内業		人	0. 45			
測量技師補 内業		人	1. 05			
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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8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	0.42			
測量技師補 内業			人	0.36			
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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
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	0.6			
測量技師 内業			人	0.9			
測量技師補 内業			人	0.6			
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 10号	打合せ						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師			人	1. 5			
測量技師			人	1			
測量技師補			人	0. 5			
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
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 7号	
選点 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 8号	
観測 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 9号	
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 10号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
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 11号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3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 12号	
測定設置			km	1			単 13号	
線形地形図の作成			km	1			単 14号	
点検整理			km	1			単 15号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4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 16号	
計算			km	1			単 17号	
点検整理			km	1			単 18号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5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 19号	
縦断面図作成 縦断測量			km	1			単 20号	
点検整理 縦断測量			km	1			単 21号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6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 22号	
横断面図作成 横断測量			km	1			単 23号	
点検整理 横断測量			km	1			単 24号	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16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	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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 21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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 22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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 23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. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 24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 丘陵地 無
現地測量		縮尺 地域 地形	1/500 耕地 丘陵地
路線測量		地域 地形 交通量 曲線数 測量幅 測点間隔	耕地 丘陵地 0～1,000台未満/12時間 0 本 45m未満 10m
安全費	安全費	地域補正	その他