

## 見積参考資料

委託業務名 R6三土 三縄停車場黒沢線 三・池  
田中津川 測量業務(2)

### 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。

# 総括表

費目	単位	数量	単価	金額	摘要
測量業務価格	式	1			
業務価格	式	1			
消費税相当額	式	1			
業務委託料	式	1			

# 業務委託料内訳書

業務名	R 6 三土 三縄停車場黒沢線 三・池田中津川 測量業務 (2)				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	8				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	(0.015)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 三土 三縄停車場黒沢線 三・池田中津川 測量業務 (2)				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
線形決定		km	0.1				単 2号
中心線測量		km	0.1				単 3号
縦断測量		km	0.1				単 4号
横断測量		km	0.1				単 5号
共通		式	1				
共通		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ		業務	1				内 4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				
電子成果品作成費		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 6 三土 三縄停車場黒沢線 三・池田中津川 測量業務 (2)				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	
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 5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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 6号
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	(0.015)1			内 7号
	細部測量		(km2)式	(0.015)1			内 8号
	数値編集		(km2)式	(0.015)1			内 9号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.015)1			内 10号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 11号
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	打合せ						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ			業務	1			内 12号
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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	0.117			
測量技師 内業		人	0.078			
測量技師補 内業		人	0.078			
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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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	2.379			
測量技師補 外業		人	3.666			
測量技師補 内業		人	1.209			
測量助手 外業		人	3.198			
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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9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	0.585			
測量技師補 内業		人	1.365			
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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10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	0.546			
測量技師補 内業		人	0.468			
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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 6号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 7号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 8号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 9号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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 10号	
	計算		km	1			単 11号	
	線形図作成		km	1			単 12号	
	点検整理		km	1			単 13号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4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 18号	
	縦断面図作成 縦断測量		km	1			単 19号	
	点検整理 縦断測量		km	1			単 20号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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 21号	
	横断面図作成 横断測量		km	1			単 22号	
	点検整理 横断測量		km	1			単 23号	
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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	0.4				
	測量技師 内業		人	0.7				
	測量技師補 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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11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 内業		人	0.7				
	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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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	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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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	0.6				
	測量技師補 内業		人	0.7				
	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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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	森林 丘陵地 無
現地測量		縮尺 地域 地形	1/500 森林 丘陵地
路線測量		地域 地形 交通量 曲線数 測量幅 測点間隔	森林 丘陵地 0~1,000台未満/12時間 8 本 45m未満 10m