

見積参考資料

R7徳土 鬼籠野国府線(大桜トンネ
委託業務名ル) 神・鬼籠野 トンネル修繕設計業
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。

業務委託料内訳書

業務名	R7徳土 鬼籠野国府線（大桜トンネル） 神・鬼籠野 トンネル 修繕設計業務				業 種 項 目	土木設計業務 トンネル設計	
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
トンネル設計		式	1				
トンネル設計		式	1				
トンネル定期点検（初回）	大桜トンネル（パノ初部）	式	1				
計画準備		トンネル	1				単 1号
状態の把握（点検） 夜間	初回 ひび割れ密度:0≦C≦0.1	万m2	0.019				単 2号
健全性の診断		トンネル	1				単 3号
報告書作成		トンネル	1				単 4号
定期点検記録様式の作成	ケース1	万m2	0.019				単 5号
トンネル補修設計	大桜トンネル（パノ初部）	式	1				
設計計画	1トンネル	業務	1				内 1号
現地踏査		トンネル	1				単 6号
レーザ探査解析	測線総延長:100m未満	トンネル	1				単 7号
詳細調査結果とりまとめ及び 健全度評価	トンネル延長(対策対象延長):100m未満、損傷箇所数: 25箇所未満	トンネル	1				単 8号

業務委託料内訳書

業務名	R7徳土 鬼籠野国府線（大桜トンネル） 神・鬼籠野 トンネル 修繕設計業務				業 項	種 目	土木設計業務 トンネル設計	
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	
補修工法の検討	トンネル延長(対策対象延長):100m未満、損傷箇所数: 25箇所未満、対策工法数:1工種	トンネル	1				単 9号	
施工計画	難易度:難	トンネル	1				単 10号	
概算工事費の算定	対策工法数:1工種	トンネル	1				単 11号	
共通		式	1					
共通(設計業務)		式	1					
打合せ等		式	1					
打合せ	中間2回	業務	1				内 2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)	調査、計画業務	式	1					
電子成果品作成費		式	1					
電子成果品作成費(設計)	概略設計、予備設計又は詳細設計	式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R7徳土 鬼籠野国府線（大桜トンネル） 神・鬼籠野 トンネル 修繕設計業務				業 項	種 目	土木設計業務 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	
機械器具費等		式	1					
高所作業車運転経費 夜間		日	1					単 12号
安全費		式	1					
交通誘導警備員 A	夜間	人	1					単 13号
交通誘導警備員 B	夜間	人	3					単 14号
直接原価（その他原価除く）		式	1					
その他原価		式	1					内 3号
一般管理費等		式	1					内 4号
設計業務価格		式	1					
一般調査		式	1					
直接調査費		式	1					
トンネル補修調査	大桜トンネル（ハ）補部	式	1					
調査計画	1トンネル	業務	1					内 5号

業務委託料内訳書

業務名	R7徳土 鬼籠野国府線（大桜トンネル） 神・鬼籠野 トンネル 修繕設計業務				業 種 目	地質調査業務（一般調査） 一般調査	
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		トンネル	1				単 15号
レーザ探査	測線総延長:100m未満	トンネル	1				単 16号
覆工コンクリートコア採取 夜間		箇所	1				単 17号
覆工背面観察(ファイバースコープ) 夜間		箇所	1				単 18号
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(機械ボートリンク)		式	1				
間接調査費		式	1				
仮設費		式	1				
高所作業車運転経費	トラック架装リフト(幅広デッキ、フォーム型) 作業床高8~9.9m	日	1				単 19号
投光機材		式	1				内 6号
安全費		式	1				
交通誘導警備員 A	夜間	人	1				単 20号
交通誘導警備員 B	夜間	人	3				単 21号

業務委託料内訳書

業務名	R 7 徳土 鬼籠野国府線 (大桜トンネル) 神・鬼籠野 トンネル 修繕設計業務				業 項	種 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
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	
保安設備費		式	1				内 7号	
旅費交通費		式	1					
旅費(率計上・宿泊無)	地質調査業務	式	1					
純調査費		式	1					
間接費		式	1					
諸経費		式	1				内 8号	
一般調査業務費		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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	設計計画	1トソ祢					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		業務	1			内 9号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	打合せ	中間2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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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						

1 次内訳書

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	調査計画	1トソ祢					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査計画		業務	1			内 11号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	投光機材						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	投光機材		式	1			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	保安設備費						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	保安設備費		式	1			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	諸経費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
純調査費		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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	設計計画					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	1			
技師(A)		人	1			
技師(B)		人	0.5			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
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
主任技師		人	2			
技師(A)		人	2			
技師(B)		人	2			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	調査計画						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地質調査技師		人	1			
	主任地質調査員		人	1			
	地質調査員		人	1			
	合計						

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	計画準備		単位	トン	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計画準備		トン	1			単 22号	
	資料収集整理		トン	1			単 23号	
	現地踏査		トン	1			単 24号	
	関係機関協議		トン	1			単 25号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 2号	状態の把握 (点検) 夜間	初回 ひび割れ密度: $0 \leq C \leq 0.1$	単位	万m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
状態の把握 (点検)			万m2	1			単 26号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	健全性の診断		単位	トンル	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
健全性の診断			トンル	1			単 27号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	報告書作成		単位	トン	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成		トン	1			単 28号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	定期点検記録様式の作成	ケース1	単位	万m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検記録様式の作成		万m2	1			単 29号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	現地踏査		単位	トン	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			トン	1			単 30号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	レーダー探査解析	測線総延長:100m未満	単位	トン	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
レーダー探査解析			トン	1			単 31号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	詳細調査結果とりまとめ及び健全度評価	トンネル延長(対策対象延長):100m未満、 損傷箇所数:25箇所未満	単位	トンネル	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	詳細調査結果とりまとめ		トンネル	1			単 32号	
	健全度評価		トンネル	1			単 33号	
	照査		トンネル	1			単 34号	
	報告書作成		トンネル	1			単 35号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	補修工法の検討	トンネル延長(対策対象延長):100m未満、 損傷箇所数:25箇所未満、対策工 法数:1工種	単位	トンネル	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補修工法検討		トンネル	1			単 36号	
	設計図作成		トンネル	1			単 37号	
	数量計算		トンネル	1			単 38号	
	照査		トンネル	1			単 34号	
	報告書作成		トンネル	1			単 35号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	施工計画	難易度:難	単位	トン	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
施工計画			トン	1			単 39号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	概算工事費の算定	対策工法数:1工種	単位	トン	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
概算工事費の算定			トン	1			単 40号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 12号	高所作業車運転経費 夜間		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	高所作業車運転		日	1			単 41号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 13号	交通誘導警備員 A	夜間	単位	人	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員A		人	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 14号	交通誘導警備員 B	夜間	単位	人	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	現地踏査		単位	トン礼	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			トン礼	1			単 42号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	レーダー探査	測線総延長:100m未満	単位	トン	トン	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	測線設定		トン	1					単 43号
	レーダー探査		トン	1					単 44号
	合計								
	単価								

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 17号	覆工コンクリートコア採取 夜間		単位	箇所	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	コア採取		箇所	1					単 45号
	合計								
	単価								

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 18号	覆工背面観察(ファイバースコープ) 夜間		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観察用孔開け		箇所	1			単 46号	
	覆工背面観察		箇所	1			単 47号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 19号	高所作業車運転経費	トラック架装リフト(幅広デッキ、ブーム型) 作業床高8~9.9m	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	高所作業車運転		日	1			単 48号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 20号	交通誘導警備員 A	夜間	単位	人	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 21号	交通誘導警備員 B	夜間	単位	人	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1				
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	計画準備		単位	トソ	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主任技師		人	3				
	技師(B)		人	9				
	技師(C)		人	6				
	技術員		人	3				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	資料収集整理		単位	トン	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(B)		人	5				
	技師(C)		人	5				
	技術員		人	5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	関係機関協議		単位	トソ祢	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主任技師		人	2				
	技師(B)		人	5				
	技師(C)		人	3				
	技術員		人	2				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 26号	状態の把握 (点検)		単位	万m2	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	2				
	技師(C)		人	2				
	技術員		人	2				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	報告書作成		単位	トソ祢	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主任技師		人	2				
	技師(B)		人	9				
	技師(C)		人	9				
	技術員		人	9				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	定期点検記録様式の作成		単位	万m2	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	0.5				
	技師(C)		人	0.9				
	技術員		人	1.6				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	現地踏査		単位	トシ	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	1				
	技師(B)		人	1				
	技師(C)		人	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	レタ ^o -探査解析		単位	トン	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	0.5				
	技師(A)		人	1.5				
	技師(B)		人	6				
	技師(C)		人	6				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	詳細調査結果とりまとめ		単位	トン	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	0.5				
	技師(A)		人	0.5				
	技師(B)		人	1				
	技師(C)		人	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	照査		単位	トソ祢	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	0.5			
	技師(A)		人	0.5			
	合計						
	単価						

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	報告書作成		単位	トソ祿	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	0.5				
	技師(A)		人	0.5				
	技師(B)		人	1				
	技師(C)		人	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	補修工法検討		単位	トシ	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	1				
	技師(A)		人	1				
	技師(B)		人	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	数量計算		単位	トン	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	0.5				
	技師(C)		人	1				
	技術員		人	2				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	施工計画		単位	トシ	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	0.5				
	技師(A)		人	1.5				
	技師(B)		人	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	現地踏査		単位	トソ	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地質調査技師		人	1				
	主任地質調査員		人	1				
	地質調査員		人	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 45号	可採取		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地質調査技師		人	0.5				
	主任地質調査員		人	0.5				
	地質調査員		人	0.5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 47号	覆工背面観察		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地質調査技師		人	0.5				
	主任地質調査員		人	0.5				
	地質調査員		人	0.5				
	合計							
	単価							

設計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	2 回