

見積参考資料

委託業務名 **R7馬土 国道438号(17号橋) 美・
木屋平川上 橋梁修繕設計業務**

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	R 7馬土 国道 4 3 8 号 (1 7 号橋) 美・木屋平川上 橋梁修繕 設計業務					業 種 項 目	土木設計業務 橋梁設計	
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	
橋梁設計		式	1					
橋梁修繕設計		式	1					
橋梁修繕設計		式	1					
設計計画		業務	1				内 1号	
損傷箇所の確認調査	橋長5m未満、点検手法:地上、足場	橋	1				単 1号	
上部工補修設計	橋長5m未満	橋	1				単 2号	
下部工補修設計	構造物の高さ5m未満	橋	1				単 3号	
施工計画	施工難易度:普通	橋	1				単 4号	
概算工事費算定		橋	1				単 5号	
関係機関協議		機関	1				単 6号	
打合せ協議	中間1回	業務	1				内 2号	
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 7馬土 国道 4 3 8 号 （ 1 7 号橋） 美・木屋平川上 橋梁修繕 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	
旅費交通費			式	1					
旅費(率計上・宿泊無)		土木設計業務	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					
試験費			式	1					
一軸圧縮強度試験			本	1				単	7号
中性化試験(フェノールフタレイン法)			本	1				単	8号
全塩化物イオン量試験(電位差滴定法)			スライス	5				単	9号
アルカリ骨材反応関連試験(SEM)			試料	1				単	10号
残存膨張量試験(JCI-DD2)			本	1				単	11号
電磁波レーダー(鉄筋探査)		1.0m×1.0m	箇所	4				単	12号
はつり試験		復旧含む、0.3m×0.3m	箇所	1				単	13号
コア採取		復旧含む、φ50～100mm	本	3				単	14号

業務委託料内訳書

業務名	R 7 馬土 国道 4 3 8 号（1 7 号橋） 美・木屋平川上 橋梁修繕					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
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				
消費税相当額			式	1				
設計業務委託料			式	1				

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	設計計画						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(A)		人	0.5			
	技師(B)		人	1.5			
	技師(C)		人	2			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	打合せ協議	中間1回					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	業務着手時		業務	1			内 5号
	中間打合せ		業務	1			内 6号
	成果品納入時		業務	1			内 7号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
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			
	$\alpha \div (1 - \alpha)$		%				
	その他原価		式	1			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
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			
$\beta \diagup (1 - \beta)$			%				
一般管理費等			式	1			
調整額							
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	損傷箇所の確認調査	橋長5m未満、点検手法:地上、足場	単位	橋	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			橋	1			単 15号	
外観変状調査			橋	1			単 16号	
一般図作成			橋	1			単 17号	
損傷図作成			橋	1			単 18号	
報告書作成			橋	1			単 19号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	上部工補修設計	橋長5m未満	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
対策工法の検討			橋	1			単 20号	
設計図作成			橋	1			単 21号	
数量計算			橋	1			単 22号	
照査			橋	1			単 23号	
報告書作成			橋	1			単 24号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	下部工補修設計	構造物の高さ5m未満	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
対策工法の検討			橋	1			単 25号	
設計図作成			橋	1			単 26号	
数量計算			橋	1			単 27号	
照査			橋	1			単 28号	
報告書作成			橋	1			単 29号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	施工計画	施工難易度:普通	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
工程計画			橋	1			単 30号	
施工要領			橋	1			単 31号	
施工計画図			橋	1			単 32号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	概算工事費算定		単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
概算工事費算定			橋	1			単 33号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	関係機関協議		単位	機関	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	0. 5				
技師 (C)			人	0. 5				
技術員			人	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	一軸圧縮強度試験		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
一軸強度圧縮試験			本	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	中性化試験(フェノールフタレイン法)		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
中性化試験(フェノールフタレイン法)			本	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	全塩化物イオン量試験(電位差滴定法)		単位	スライス	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
全塩化物イオン量試験(電位差滴定法)			スライス	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	アルカリ骨材反応関連試験(SEM)		単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
アルカリ骨材反応関連試験(SEM)			試料	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	残存膨張量試験 (JCI-DD2)		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
残存膨張量試験 (JCI-DD2)			本	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	電磁波レーダー (鉄筋探査)	1. 0m×1. 0m	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	
電磁波レーダー (鉄筋探査)			箇所	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	はつり試験	復旧含む、0. 3m×0. 3m	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	
はつり試験			箇所	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号	コア採取	復旧含む、φ 50～100mm	単位	本	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			本	1				
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	
橋梁補修調査設計	損傷個所の確認調査 上部工補修設計	橋長	5m未満
		橋種	全形式
		橋面積	-
		点検手法	地上・足場
	下部工補修設計	構造物の高さ	5m未満
打合せ等	施工計画	施工難易度	普通
	打合せ	中間打合せ回数	1 回