

見積参考資料

委託業務名 R6馬土 国道438号(美馬橋) つ・
半田中藪他 橋梁塗膜調査業務

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馬土 国道 4 3 8号 (美馬橋) つ・半田中藪他 橋梁塗膜調査業務	業 種	目	金額	数量・金額増減	摘要	
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
橋梁定期点検		式	1				
橋梁定期点検(2巡目)		式	1				
計画準備		式	1				
計画準備		橋	1				単 1号
関係機関との協議資料作成		式	1				
関係機関との協議資料作成	河川管理者、警察	機関	2				単 2号
報告書作成		式	1				
報告書作成		橋	1				単 3号
打合せ		式	1				
打合せ		業務	1				内 1号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
旅費交通費		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 6馬土 国道 4 3 8号 (美馬橋) つ・半田中藪他 橋梁塗膜調査業務				業 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(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)	その他の設計業務	式	1				
環境計量測定費		式	1				
環境計量測定費	湿式(21試験、21箇所)	式	1				内 2号
機械器具費		式	1				
機械器具費	BT-110相当	日	3				単 4号
機械器具費	BT-200相当	日	3				単 5号
機械器具費	高所作業車	日	7				単 6号
安全費		式	1				
安全費(保安設備)		式	1				内 3号
交通誘導警備員	A(昼間)	人	9				単 7号
交通誘導警備員	B(昼間)	人	18				単 8号

業務委託料内訳書

業務名	R 6馬土 国道 4 3 8号 (美馬橋) つ・半田中藪他 橋梁塗膜調査業務	業 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 4号
一般管理費等		式	1				内 5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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1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 6号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	環境計量測定費	湿式 (21試験、21箇所)					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	環境計量測定費		式	1			内 7号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	安全費 (保安設備)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
保安設備			式	1			直接人件費の5%
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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							

2次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6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	1			
技師(B)		人	1.5			
技師(C)		人	0.5			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	環境計量測定費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
塗膜分析		試験	21			
試料採取(復旧費含む)		箇所	21			
合計						

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	計画準備		単位	橋	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	5.4				
	技師(A)		人	3.2				
	技師(B)		人	7.4				
	技師(C)		人	10.2				
	技術員		人	6				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	関係機関との協議資料作成	河川管理者、警察	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	
	関係機関との協議資料作成		機関	1			単 9号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	報告書作成		単位	橋	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	0.8				
	技師(A)		人	0.8				
	技師(B)		人	1.8				
	技師(C)		人	1.8				
	技術員		人	2.6				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	機械器具費	BT-110相当	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	
	橋梁点検車運転		日	1			単 10号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	機械器具費	BT-200相当	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	
	橋梁点検車運転		日	1			単 11号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	機械器具費	高所作業車	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 12号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	交通誘導警備員	A (昼間)	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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	交通誘導警備員	B (昼間)	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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	関係機関との協議資料作成		単位	機関	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) 外業		人	3				
	技師(B) 内業		人	4				
	技師(C) 外業		人	3				
	技師(C) 内業		人	2.5				
	技術員 内業		人	1.5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	橋梁点検車運転		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	
	運転手(一般)		人	1				
	軽油		L	47.76				
	橋梁点検車賃料 BT-110相当		供用日	1.4				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	橋梁点検車運転		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	
	運転手(一般)		人	1				
	軽油		L	47.76				
	橋梁点検車賃料 BT-200相当		供用日	1.4				
	合計							
	単価							

R6馬土 国道438号(美馬橋) つ・半田中藪他 橋梁塗膜調査業務
 当初数量根拠

項目	単位	当初数量	変更数量	根拠
計画準備	橋	1	—	美馬橋 1橋
関係者機関協議	機関	2	—	警察署、河川管理者
報告書作成	橋	1	—	美馬橋 1橋
打合せ	業務	1	—	中間打合せ1回
機械器具費				
橋梁点検車運転費 BT-110相当	日	3	—	美馬橋 1橋
機械器具費				
橋梁点検車運転費 BT-200相当	日	3	—	美馬橋 1橋
機械器具費				
高所作業車運転費	日	7	—	美馬橋 1橋
交通誘導員A	人日	9	—	
交通誘導員B	人日	18	—	美馬橋 (交通誘導員A 9人, 交通誘導員B 18人)
環境計量測定費	式	1	—	塗膜分析21試験、資料採取21箇所

R6馬土 国道438号（美馬橋） つ・半田中藪他 橋梁塗膜調査業務

(10橋当り)

項目	単位	直接人件費						労務費	備考
		主任技術者	主任技師	技師（A）	技師（B）	技師（C）	技術員	製図工	
計画準備	橋		5.4	3.2	7.4	10.2	6.0		現地踏査含む
報告書作成	橋		0.80	0.80	1.80	1.80	2.60		

- 注意事項)
1. 計画準備の業務内容は、業務計画書作成、現地踏査、及び関係機関との協議資料作成等を行う。
 2. 現地踏査は、計画準備に含まれる。
 3. 本業務は、湿式による環境計量測定を21箇所実施するものであり、部材番号図作成及び定期点検は計上しない。
 4. 環境計量測定21箇所とは、橋梁一般図に示す本線・側道橋・ランガートラス部を各径間1箇所、計21箇所測定する。
 5. 橋梁点検車及び高所作業車で環境計量測定を実施する。