

見積参考資料

委託業務名 **R3波土 久尾穴喰浦線 海・久保 橋**
梁修正設計業務

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 3 波土 久尾穴喰浦線 海・久保 橋梁修正設計業務				業 種 目	土木設計業務 仮設構造物設計	
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
仮設構造物設計		式	1				
仮設構造物設計		式	1				
仮橋・仮棧橋詳細設計		式	1				
仮橋・仮棧橋詳細設計修正	種別:一般通行用仮橋	橋	1				単 1号
道路設計		式	1				
道路設計		式	1				
道路詳細設計		式	1				
道路詳細設計(A)修正	縮尺1/1,000	(km)式	(0.2)1				内 1号
道路設計関係その他設計		式	1				
道路設計関係その他設計		式	1				
取付道路(迂回路)詳細設計修正		(m)式	(160)1				内 2号
平面交差点設計		式	1				
平面交差点予備設計		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R3 波土 久尾穴喰浦線 海・久保 橋梁修正設計業務				業 項	種 目	土木設計業務 道路設計	
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	
平面交差点予備設計	縮尺1/500	箇所	1				単 2号	
一般構造物設計		式	1					
一般構造物詳細設計		式	1					
集水桝詳細設計		(箇所)式	(1)1				内 3号	
プレキャストボックス割付一般図作成		(箇所)式	(1)1				内 4号	
共通		式	1					
共通(設計業務)		式	1					
打合せ等		式	1					
打合せ		業務	1				内 5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)	対象額:2,316,164 土木設計業務	式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 3 波土 久尾穴喰浦線 海・久保 橋梁修正設計業務				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	
電子成果品作成費		式	1					
電子成果品作成費(設計)	対象額:2,316,164 概略設計、予備設計又は詳細設計	式	1					
直接原価(その他原価除く)		式	1					
その他原価		式	1					内 6号
一般管理費等		式	1					内 7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	2021. 11
歩掛適用年月	2021. 11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路詳細設計(A)修正	縮尺1/1,000					
	設計計画及び施工計画 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.2)1			内 8号
	現地踏査 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.2)1			内 9号
	横断設計 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.2)1			内 10号
	道路付帯構造物・小構造物設計 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.2)1			内 11号
	仮設構造物設計・用排水設計 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.2)1			内 12号
	設計図 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.2)1			内 13号
	数量計算 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.2)1			内 14号
	照査 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.2)1			内 15号
	報告書作成 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.2)1			内 16号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	取付道路(迂回路)詳細設計 修正					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
取付道路		(m)式	(160)1			内 17号
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021. 11
歩掛適用年月	2021. 11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	集水桝詳細設計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1			内 18号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1			内 19号
	設計計算		(箇所)式	(1)1			内 20号
	設計図		(箇所)式	(1)1			内 21号
	数量計算		(箇所)式	(1)1			内 22号
	照査		(箇所)式	(1)1			内 23号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1			内 24号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	フレキストボックス割付一般図作成						
	設計計画		(箇所)式	(1)1			内 25号
	設計図		(箇所)式	(1)1			内 26号
	数量計算		(箇所)式	(1)1			内 27号
	照査		(箇所)式	(1)1			内 28号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5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 29号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6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			直接人件費：	
$\alpha / (1 - \alpha)$		%					
その他原価		式	1				
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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						

2次内訳書

単価使用年月	2021. 11
歩掛適用年月	2021. 11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	設計計画及び施工計画 道路詳細設計(A)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
理事・技師長		人	0.15				
主任技師		人	0.15				
技師(A)		人	0.3				
技師(B)		人	0.75				
電子計算機使用料		式	1			直接人件費の2%	
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	現地踏査 道路詳細設計(A)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(A)		人	0.15			
	技師(B)		人	0.3			
	技師(C)		人	0.3			
	電子計算機使用料		式	1			直接人件費の2%
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	横断設計 道路詳細設計(A)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(A)		人	0.15			
	技師(B)		人	0.145			
	技師(C)		人	0.75			
	技術員		人	1.5			
	電子計算機使用料		式	1			直接人件費の2%
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路付帯構造物・小構造物設計 道路詳細設計(A)						
	技師(A)		人	0.15			
	技師(B)		人	0.3			
	技師(C)		人	0.75			
	技術員		人	1.35			
	電子計算機使用料		式	1			直接人件費の2%
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	仮設構造物設計・用排水設計 道路詳細設計(A)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)			人	0.3			
技師(C)			人	0.6			
電子計算機使用料			式	1			直接人件費の2%
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	設計図 道路詳細設計(A)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(C)			人	0.9			
技術員			人	1.5			
電子計算機使用料			式	1			直接人件費の2%
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021. 11
歩掛適用年月	2021. 11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	数量計算 道路詳細設計(A)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(A)		人	0.15			
	技師(B)		人	0.45			
	技師(C)		人	1.05			
	技術員		人	1.5			
	電子計算機使用料		式	1			直接人件費の2%
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号	照査 道路詳細設計(A)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	主任技師		人	0.15			
	技師(A)		人	0.45			
	技師(B)		人	0.6			
	技師(C)		人	0.9			
	電子計算機使用料		式	1			直接人件費の2%
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021. 11
歩掛適用年月	2021. 11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16号	報告書作成 道路詳細設計(A)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	主任技師		人	0.15			
	技師(A)		人	0.45			
	技師(B)		人	0.6			
	技師(C)		人	0.3			
	電子計算機使用料		式	1			直接人件費の2%
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17号	取付道路						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)			人	0.72			
技師(C)			人	1.08			
技術員			人	0.72			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 18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	0.12			
技師(A)			人	0.25			
電子計算機使用料			式	1			直接人件費の2%
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 19号	設計条件の確認					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	0.12			
電子計算機使用料		式	1			直接人件費の2%
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 20号	設計計算						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(A)		人	0.25			
	技師(B)		人	0.37			
	技師(C)		人	0.62			
	電子計算機使用料		式	1			直接人件費の2%
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 21号	設計図						
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	0.62			
技術員			人	0.87			
電子計算機使用料			式	1			直接人件費の2%
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 22号	数量計算						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(C)		人	0.37			
	技術員		人	0.62			
	電子計算機使用料		式	1			直接人件費の2%
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021. 11
歩掛適用年月	2021. 11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 23号	照査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0.25			
技師(A)		人	0.25			
技師(B)		人	0.32			
技師(C)		人	0.32			
電子計算機使用料		式	1			直接人件費の2%
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021. 11
歩掛適用年月	2021. 11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 24号	報告書作成						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(A)		人	0.12			
	技師(B)		人	0.25			
	技師(C)		人	0.25			
	技術員		人	0.12			
	電子計算機使用料		式	1			直接人件費の2%
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 25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			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 26号	設計図						
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	1.5			
技術員			人	1.5			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 27号	数量計算						
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	0.5			
技術員			人	1.5			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 28号	照査						
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	0.6			
技師(C)			人	0.6			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 29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						

1次単価表

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	仮橋・仮栈橋詳細設計修正	種別:一般通行用仮橋	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	
	設計計画 一般通行用仮橋		橋	1			単	3号
	設計計算 一般通行用仮橋		橋	1			単	4号
	設計図 一般通行用仮橋		橋	1			単	5号
	数量計算 一般通行用仮橋		橋	1			単	6号
	照査 一般通行用仮橋		橋	1			単	7号
	報告書作成 一般通行用仮橋		橋	1			単	8号
	合計							
	単価						円/橋	

1次単価表

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	平面交差点予備設計	縮尺1/500	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	
	設計計画		箇所	1			単 9号	
	平面設計		箇所	1			単 10号	
	横断設計		箇所	1			単 11号	
	路面表示		箇所	1			単 12号	
	設計図		箇所	1			単 13号	
	関係機関との協議資料作成		箇所	1			単 14号	
	照査		箇所	1			単 15号	
	報告書作成		箇所	1			単 16号	
	合計							
	単価						円/箇所	

2次単価表

単価使用年月	2021. 11
歩掛適用年月	2021. 11
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	設計計画 一般通行用仮橋	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
	主任技師		人	0. 22			
	技師(A)		人	0. 45			
	電子計算機使用料		式	1			直接人件費(標準歩掛)の2%
	合計						
	単価						円/橋

2次単価表

単価使用年月	2021. 11
歩掛適用年月	2021. 11
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	設計計算 一般通行用仮橋		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	
	技師(B)		人	0.67				
	技師(C)		人	0.67				
	電子計算機使用料		式	1				直接人件費(標準歩掛)の2%
	合計							
	単価							円/橋

2次単価表

単価使用年月	2021. 11
歩掛適用年月	2021. 11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	設計図 一般通行用仮橋		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	
	技師(B)		人	0.45					
	技師(C)		人	0.67					
	技術員		人	1.12					
	電子計算機使用料		式	1					直接人件費(標準歩掛)の2%
	合計								
	単価								円/橋

2次単価表

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	数量計算 一般通行用仮橋		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	
	技師(C)		人	0.22				
	技術員		人	0.67				
	電子計算機使用料		式	1				直接人件費(標準歩掛)の2%
	合計							
	単価							円/橋

2次単価表

単価使用年月	2021. 11
歩掛適用年月	2021. 11
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	照査 一般通行用仮橋		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	
	技師(A)		人	0.45				
	技師(B)		人	0.76				
	技師(C)		人	0.31				
	電子計算機使用料		式	1				直接人件費(標準歩掛)の2%
	合計							
	単価							円/橋

2次単価表

単価使用年月	2021. 11
歩掛適用年月	2021. 11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	報告書作成 一般通行用仮橋		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	
	技師(C)		人	0.45				
	電子計算機使用料		式	1				直接人件費(標準歩掛)の2%
	合計							
	単 価							円/橋

2次単価表

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	設計計画		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	
	主任技師		人	0.5				
	技師(A)		人	0.9				
	電子計算機使用料		式	1				直接人件費の2%
	合計							
	単価							円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2021. 11
歩掛適用年月	2021. 11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	平面設計		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	
	技師(A)		人	0.4				
	技師(B)		人	0.45				
	技師(C)		人	0.8				
	電子計算機使用料		式	1				直接人件費の2%
	合計							
	単価							円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	横断設計		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	
	技師(C)		人	0.6				
	技術員		人	1.1				
	電子計算機使用料		式	1				直接人件費の2%
	合計							
	単価							円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	路面表示		単位	箇所	単位数量	金額	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(B)		人	0.3				
	技師(C)		人	0.6				
	電子計算機使用料		式	1				直接人件費の2%
	合計							
	単価							円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	設計図		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	
	技師(C)		人	0.8				
	技術員		人	1.4				
	電子計算機使用料		式	1				直接人件費の2%
	合計							
	単価							円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	関係機関との協議資料作成		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	
	技師(C)		人	1.4				
	電子計算機使用料		式	1				直接人件費の2%
	合計							
	単価							円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	照査		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	
	主任技師		人	0.5				
	技師(A)		人	0.9				
	電子計算機使用料		式	1				直接人件費の2%
	合計							
	単価							円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	報告書作成		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	
	技師(A)		人	0.7				
	技師(B)		人	1				
	電子計算機使用料		式	1				直接人件費の2%
	合計							
	単価							円/箇所

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
道路詳細設計	道路詳細設計(A)修正	地形 車線数 複断面の延長 暫定計画 歩道等の設計 取付道路, 付帯水路, 横断管渠等の設計 道路環境関連施設の設計 特殊法面の設計 成果物の分割 路床入替等の処理に対する設計 施工途中の車線変更等の設計	平地 1~2車線 0 km 無 無 無 無 無 無 無 無
一般構造物詳細設計	プレキャストボックス割付一般図作成	ウイング設計と一連の作業か 現地踏査箇所数	一連の作業としない 1 箇所
仮橋・仮栈橋詳細設計		同一橋内で複数の設計計算箇所 類似構造物の補正 電算機使用料	無 補正しない 計上する