

見積参考資料

委託業務名 R2徳土 石井神山線 神・阿野 道路
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	R2徳土 石井神山線 神・阿野 道路修正設計業務				業 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
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)	縮尺1/1,000	(km)式	(0.1)1				内 1号
関係機関との協議資料作成		業務	1				内 2号
一般構造物設計		式	1				
一般構造物詳細設計		式	1				
プレキャストボックス割付一般図作成		(箇所)式	(1)1				内 3号
補強土[テールアルメ、多数アンカー式擁壁]		(箇所)式	(2)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

業務委託料内訳書

業務名	R 2 徳土 石井神山線 神・阿野 道路修正設計業務				業 項	種 目	土木設計業務 共通
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
関係機関打合せ協議		機関	1				単 1号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
旅費交通費		式	1				
旅費交通費(率計上)	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				
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				
応用測量		式	1				
路線測量		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 2 徳土 石井神山線 神・阿野 道路修正設計業務				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
路線測量		式	1				
作業計画		業務	1				内 8号
横断測量		km	0.04				単 2号
深淺測量		式	1				
河川深淺測量		式	1				
河川深淺測量		測線	1				単 3号
直接測量費		式	1				
間接測量費		式	1				
諸経費		式	1				内 9号
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				

1 次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
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)	縮尺1/1,000					
	設計計画及び施工計画 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.1)1			内 10号
	現地踏査 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.1)1			内 11号
	平面・縦断設計 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.1)1			内 12号
	横断設計 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.1)1			内 13号
	道路付帯構造物・小構造物設計 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.1)1			内 14号
	仮設構造物設計・用排水設計 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.1)1			内 15号
	設計図 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.1)1			内 16号
	数量計算 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.1)1			内 17号
	照査 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.1)1			内 18号
	報告書作成 道路詳細設計(A)		(km)式	(0.1)1			内 19号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	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		業務	1			内 20号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3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 21号
	設計図		(箇所)式	(1)1			内 22号
	数量計算		(箇所)式	(1)1			内 23号
	照査		(箇所)式	(1)1			内 24号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	補強土[テールアルメ、多数アンカー式擁壁]						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
設計計画		(箇所)式	(2)1			内 25号	
設計条件の確認		(箇所)式	(2)1			内 26号	
設計計算		(箇所)式	(2)1			内 27号	
設計図		(箇所)式	(2)1			内 28号	
数量計算		(箇所)式	(2)1			内 29号	
照査		(箇所)式	(2)1			内 30号	
報告書作成		(箇所)式	(2)1			内 31号	
現地踏査		式	1			内 32号	
合計							

1次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
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 33号
	合計						

1次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
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			
	$\alpha / (1 - \alpha)$		%				
	その他原価		式	1			
	合計						

1次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
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						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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 34号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10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					
主任技師		人					
技師(A)		人					
技師(B)		人					
電子計算機使用料		式	1				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11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				
	技師(B)		人				
	技師(C)		人				
	電子計算機使用料		式	1			
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	平面・縦断設計 道路詳細設計(A)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	主任技師		人				
	技師(A)		人				
	技師(B)		人				
	技師(C)		人				
	技術員		人				
	電子計算機使用料		式	1			
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13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				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	道路付帯構造物・小構造物設計 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					
技師(B)		人					
技師(C)		人					
技術員		人					
電子計算機使用料		式	1				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15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				
技師(C)			人				
電子計算機使用料			式	1			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16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				
技術員			人				
電子計算機使用料			式	1			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17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					
技師(B)		人					
技師(C)		人					
技術員		人					
電子計算機使用料		式	1				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 18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				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 19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				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 20号	関係機関との協議資料作成						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)			人				
技師(C)			人				
技術員			人				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 21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				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 22号	設計図					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 23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				
技師(C)		人				
技術員		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 24号	照査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
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
主任技師		人				
技師(A)		人				
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 26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				
電子計算機使用料			式	1			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 27号	設計計算						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)			人				
技師(C)			人				
電子計算機使用料			式	1			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 28号	設計図						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)			人				
技師(C)			人				
技術員			人				
電子計算機使用料			式	1			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 29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				
技術員		人				
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 30号	照査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 31号	報告書作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 32号	現地踏査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人				
技師(B)		人				
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 33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				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 34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				
	測量技師 内業		人				
	測量技師補 内業		人				
	合計						

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	関係機関打合せ協議		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	
	関係機関打合せ協議		機関	1			単 4号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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 5号	
	横断面図作成 横断測量		km	1			単 6号	
	点検整理 横断測量		km	1			単 7号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	河川深浅測量		単位	測線	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		測線	1			単 8号	
	観測		測線	1			単 9号	
	横断面図作成		測線	1			単 10号	
	点検整理		測線	1			単 11号	
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	関係機関打合せ協議		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					
	技師(A)		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	観測 横断測量	条件	単位	km	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量技師 外業		人						
測量技師補 外業		人						
測量助手 外業		人						
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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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				
	測量技師補 内業		人				
	測量助手 内業		人				
	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	点検整理 横断測量	条件	単位	km	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量技師 内業		人						
測量技師補 内業		人						
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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	現地踏査	条件	単位	測線	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量技師 外業		人			10			
測量技師補 外業		人						
測量助手 外業		人						
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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	観測		単位	測線	単位数量	10	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					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	測量補助員 外業		人					
	測量船操縦士 外業		人					
	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	横断面図作成		単位	測線	単位数量	10	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					
	測量技師補 内業		人					
	測量助手 内業		人					
	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	点検整理		単位	測線	単位数量	10	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					
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	測量助手 内業		人					
	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							

設計業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別	細別	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		種別 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 道路環境関連施設の設計 特殊法面の設計 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 成果物の分割 (A) 修正設計のため×70% 平地 1~2車線 0 しない しない いずれか設計する しない しない しない しない しない
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で行う 現地踏査箇所数 0 しない 修正設計のため×70%
	補強土[テールアルメ, 多数アンカー式擁壁]	スベリ安定計算 増減率適用条件 現地踏査箇所数 1 しない なし
関係機関との協議資料作成		橋梁予備設計

測量業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別	細別	積算条件
路線測量		地形 交通量 曲線数 測量幅 測点間隔 平地・耕地 0~1000台未満/12時間 0 45m未満 20m
河川深淺測量		水面幅 水深 30m 1m以上3m以下