

見積参考資料

委託業務名 R1徳土 阿南小松島線 小・立江 橋
梁設計業務(2)

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 1 徳土 阿南小松島線 小・立江 橋梁設計業務 (2)				業 項	種 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					
橋梁設計	Dランプ側道橋 L=8m	式	1					
橋梁詳細設計(共通)		式	1					
橋梁詳細設計(共通)		(橋)式	(1)1				内 1号	
橋梁詳細設計(コンクリート上部工)		式	1					
PC単純プレテンション床版橋	8m, 基本構造物	橋	1				単 1号	
橋梁詳細設計(橋台工)		式	1					
逆T式橋台	基本構造物	基	1				単 2号	
逆T式橋台	類似構造物	基	1				単 3号	
橋梁詳細設計(橋台基礎工)		式	1					
既製杭	基本構造物	基	1				単 4号	
既製杭	類似構造物	基	1				単 5号	
仮設構造物設計	Dランプ側道橋	式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 1 徳土 阿南小松島線 小・立江 橋梁設計業務 (2)				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				
仮設構造物詳細設計		式	1				
土留工詳細設計	種別:自立式	基	1				単 6号
土留工詳細設計	種別:自立式	基	1				単 7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 2号
直接経費		式	1				
直接経費		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				

業務委託料内訳書

業務名	R 1 徳土 阿南小松島線 小・立江 橋梁設計業務（2）				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	
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	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	橋梁詳細設計(共通)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
座標計算		橋	1			単 8号	
施工計画		橋	1			単 9号	
関係機関との協議資料作成		業務	1			内 5号	
現地踏査		業務	1			内 6号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2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 7号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
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	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
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次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	PC単純ﾌﾟﾚﾃﾝｼﾞｮﾝ床版橋	8m, 基本構造物	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 (PC)単純ﾌﾟﾚﾃﾝｼﾞｮﾝ床版橋		橋	1			単 10号	
	設計計算 (PC)単純ﾌﾟﾚﾃﾝｼﾞｮﾝ床版橋		橋	1			単 11号	
	設計図 (PC)単純ﾌﾟﾚﾃﾝｼﾞｮﾝ床版橋		橋	1			単 12号	
	数量計算 (PC)単純ﾌﾟﾚﾃﾝｼﾞｮﾝ床版橋		橋	1			単 13号	
	照査 (PC)単純ﾌﾟﾚﾃﾝｼﾞｮﾝ床版橋		橋	1			単 14号	
	報告書作成 (PC)単純ﾌﾟﾚﾃﾝｼﾞｮﾝ床版橋		橋	1			単 15号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	逆T式橋台	基本構造物	単位	基	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 逆T式橋台		基	1			単 16号	
	設計計算 逆T式橋台		基	1			単 17号	
	設計図 逆T式橋台		基	1			単 18号	
	数量計算 逆T式橋台		基	1			単 19号	
	照査 逆T式橋台		基	1			単 20号	
	報告書作成 逆T式橋台		基	1			単 21号	
	液状化が生じる地盤での耐力照査 逆T式橋台		基	1			単 22号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	逆T式橋台	類似構造物	単位	基	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 逆T式橋台		基	1			単 23号	
	設計計算 逆T式橋台		基	1			単 24号	
	設計図 逆T式橋台		基	1			単 25号	
	数量計算 逆T式橋台		基	1			単 26号	
	照査 逆T式橋台		基	1			単 27号	
	報告書作成 逆T式橋台		基	1			単 28号	
	液状化が生じる地盤での耐力照査 逆T式橋台		基	1			単 29号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	既製杭	基本構造物	単位	基	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 既製杭		基	1			単 30号	
	設計計算 既製杭		基	1			単 31号	
	設計図 既製杭		基	1			単 32号	
	数量計算 既製杭		基	1			単 33号	
	照査 既製杭		基	1			単 34号	
	報告書作成 既製杭		基	1			単 35号	
	液状化が生じる地盤での耐力照査 既製杭		基	1			単 36号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	既製杭	類似構造物	単位	基	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 既製杭		基	1			単	37号
	設計計算 既製杭		基	1			単	38号
	設計図 既製杭		基	1			単	39号
	数量計算 既製杭		基	1			単	40号
	照査 既製杭		基	1			単	41号
	報告書作成 既製杭		基	1			単	42号
	液状化が生じる地盤での耐力照査 既製杭		基	1			単	43号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	土留工詳細設計	種別:自立式	単位	基	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 自立式		基	1			単 44号	
	設計計算 自立式		基	1			単 45号	
	設計図 自立式		基	1			単 46号	
	数量計算 自立式		基	1			単 47号	
	照査 自立式		基	1			単 48号	
	報告書作成 自立式		基	1			単 49号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	土留工詳細設計	種別:自立式	単位	基	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 自立式		基	1			単 50号	
	設計計算 自立式		基	1			単 51号	
	設計図 自立式		基	1			単 52号	
	数量計算 自立式		基	1			単 53号	
	照査 自立式		基	1			単 54号	
	報告書作成 自立式		基	1			単 55号	
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2019. 11
歩掛適用年月	2019. 11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	設計計画 (PC)単純プレゼンション床版橋	条件	単位	橋	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		
主任技師		人	0.538					
技師(A)		人	0.538					
電子計算機使用料		式	1					
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	設計計算 (PC)単純プレゼンション床版橋	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	1.614				
技師(B)		人	2.69				
電子計算機使用料		式	1				
合計							
単価							

2次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	設計図 (PC)単純プレテンション床版橋	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	5.918				
技術員		人	5.918				
電子計算機使用料		式	1				
合計							
単価							

2次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	数量計算 (PC)単純プレテンション床版橋	条件	単位	橋	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	技師(C)		人	3.766				
	技術員		人	3.228				
	電子計算機使用料		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2019. 11
歩掛適用年月	2019. 11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	照査 (PC)単純プレゼンション床版橋	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	2.044				
技師(C)		人	0.43				
電子計算機使用料		式	1				
合計							
単価							

2次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	報告書作成 (PC)単純プレテンション床版橋	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	1.076			
	技師(B)		人	0.538			
	技師(C)		人	1.614			
	電子計算機使用料		式	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	細別	積算条件
橋梁予備設計	橋梁予備設計	橋梁延長 杭基礎 耐力照査基数 8m はい 1
橋梁詳細設計(コンクリート上部工)		種別 計算方式 予備設計 斜橋 バチ形(幅員方向) 曲線形 電算機使用料 PC単純プレテンション床版橋 一般計算 なし 斜角90° なし なし あり
橋梁詳細設計(橋台工)		種別 電算機使用料 逆T式橋台 あり
橋梁詳細設計(橋台基礎工)		種別 電算機使用料 既製杭 あり
仮設構造物詳細設計	土留工詳細設計	構造物 電算機使用料 切梁段数 同一基内で複数の設計計算箇所 アンカー段数 切梁式併用 自立式 あり — — — —
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数 6 回