

見積参考資料

委託業務名

R7企工 吉野川北岸工業用水道
鳴門配水本管撫養川水管橋撤去設計業務

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 企工 吉野川北岸工業用水道 鳴門配水本管撫養川水管橋撤去 設計業務				業 種 項 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
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 1号
関係機関打合せ協議		式	1				内 2号
橋梁設計		式	1				
橋梁設計		式	1				
水管橋撤去設計		式	1				
現地踏査	橋長100m未満	式	1				内 3号
橋台撤去設計	逆T式橋台	橋	1				単 1号
橋脚撤去設計	パイルベント橋脚	橋	1				単 2号
工程計画検討		ケース	1				単 3号
概算工事費算出		ケース	1				単 4号

業務委託料内訳書

業務名	R 7 企工 吉野川北岸工業用水道 鳴門配水本管撫養川水管橋撤去 設計業務				業 種 項 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 5号
土留工詳細設計	種別:切梁式	基	1				単 6号
土留工詳細設計	種別:自立式	基	1				単 7号
土留工詳細設計	種別:切梁式	基	3				単 8号
土留工詳細設計	種別:タイロッド式	基	1				単 9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)	土木設計業務	式	1				
電子成果品作成費		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	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
R 7 企工 吉野川北岸工業用水道 鳴門配水本管撫養川水管橋撤去 設計業務							
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 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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	関係機関打合せ協議						
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・回	1			単 10号
合計							

1次内訳書

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	現地踏査	橋長100m未満				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	1			
技師(A)		人	1			
合計						

1次内訳書

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
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						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
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	2.5			
技師(A)		人	2.5			
技師(B)		人	2.5			
合計						

1次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	橋台撤去設計	逆T式橋台	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		橋	1			単 11号	
	施工計画検討		橋	1			単 12号	
	設計図作成		橋	1			単 13号	
	基礎杭撤去		橋	1			単 14号	
	基礎杭撤去加算		工法	1			単 15号	
	照査		橋	1			単 16号	
	報告書作成		橋	1			単 17号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	橋脚撤去設計	パイルベント橋脚	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		橋	1			単 11号	
	施工計画検討		橋	1			単 18号	
	設計図作成		橋	1			単 19号	
	基礎杭撤去		橋	1			単 14号	
	基礎杭撤去加算		工法	1			単 15号	
	照査		橋	1			単 16号	
	報告書作成		橋	1			単 17号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	工程計画検討		単位	ケース	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	0.7				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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 20号	
	設計計算 自立式		基	1			単 21号	
	設計図 自立式		基	1			単 22号	
	数量計算 自立式		基	1			単 23号	
	照査 自立式		基	1			単 24号	
	報告書作成 自立式		基	1			単 25号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	土留工詳細設計	種別:切梁式	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 切梁式		基	1			単 26号	
	設計計算 切梁式		基	1			単 27号	
	設計図 切梁式		基	1			単 28号	
	数量計算 切梁式		基	1			単 29号	
	照査 切梁式		基	1			単 30号	
	報告書作成 切梁式		基	1			単 31号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
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 32号	
	設計計算 自立式		基	1			単 33号	
	設計図 自立式		基	1			単 34号	
	数量計算 自立式		基	1			単 35号	
	照査 自立式		基	1			単 36号	
	報告書作成 自立式		基	1			単 37号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	土留工詳細設計	種別:切梁式	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 切梁式		基	1			単 38号	
	設計計算 切梁式		基	1			単 39号	
	設計図 切梁式		基	1			単 40号	
	数量計算 切梁式		基	1			単 41号	
	照査 切梁式		基	1			単 42号	
	報告書作成 切梁式		基	1			単 43号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	土留工詳細設計	種別:タイロット式	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 タイロット式		基	1			単 44号	
	設計計算 タイロット式		基	1			単 45号	
	設計図 タイロット式		基	1			単 46号	
	数量計算 タイロット式		基	1			単 47号	
	照査 タイロット式		基	1			単 48号	
	報告書作成 タイロット式		基	1			単 49号	
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	関係機関打合せ協議		単位	機関・回	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				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	設計計画		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	0.35				
	技師(B)		人	0.35				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	施工計画検討		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	0.7				
	技師(A)		人	2.1				
	技師(B)		人	2.1				
	技師(C)		人	2.1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	設計図作成		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	0.7				
	技術員		人	3.5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	基礎杭撤去		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	0.7				
	技師(B)		人	1.4				
	技師(C)		人	2.1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	基礎杭撤去加算		単位	工法	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		0.7			
	技師(C)		人		0.7			
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	照査		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		0.35			
	技師(C)		人		0.7			
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	報告書作成		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	0.35				
	技師(C)		人	0.7				
	技術員		人	0.35				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	施工計画検討		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	0.7					
技師(B)			人	0.7					
合計									
単価									

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	設計図作成		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	0.35					
技術員			人	0.7					
合計									
単価									

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	設計計画 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	
	技師(A)		人	0.5				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	設計計算 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	
	技師(B)		人	0.5				
	技師(C)		人	1				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	設計図 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	
	技師(C)		人	0.5				
	技術員		人	1				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	数量計算 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	
	技術員		人	2				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	照査 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	
	技師(B)		人	1.2				
	技師(C)		人	0.2				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	報告書作成 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	
	技師(C)		人	1				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	設計計画 切梁式		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	
	技師(A)		人	0.5				
	技師(B)		人	1				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	設計計算 切梁式		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	
	技師(B)		人	0.5				
	技師(C)		人	1.5				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	設計図 切梁式		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	
	技師(C)		人	0.5				
	技術員		人	1.5				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	数量計算 切梁式		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	
	技師(C)		人	0.5				
	技術員		人	2				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	照査 切梁式		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	
	技師(B)		人	1.2				
	技師(C)		人	0.2				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	報告書作成 切梁式		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	
	技師(C)		人	1				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	設計計画 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	
	技師(A)		人	0.275				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	設計計算 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	
技師(B)			人		0.275			
技師(C)			人		0.55			
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	設計図 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	
技師(C)			人		0.275			
技術員			人		0.55			
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	数量計算 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	
技術員			人	1.1				
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	照査 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	
技師(B)			人	0.66				
技師(C)			人	0.11				
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	報告書作成 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	
技師(C)			人		0.55			
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	設計計画 切梁式		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	
技師(A)			人		0.275			
技師(B)			人		0.55			
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	設計計算 切梁式		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	
技師(B)			人		0.275			
技師(C)			人		0.825			
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	設計図 切梁式		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	
技師(C)			人		0.275			
技術員			人		0.825			
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	数量計算 切梁式		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	
技師(C)			人		0.275			
技術員			人		1.1			
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	照査 切梁式		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	
技師(B)			人		0.66			
技師(C)			人		0.11			
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	報告書作成 切梁式		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	
技師(C)			人	0.55				
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	設計計画 タイロット式		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	
	技師(A)		人	0.5				
	技師(B)		人	1				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	設計計算 タイロット式		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	
	技師(B)		人	1.5				
	技師(C)		人	1.5				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	設計図 タイロッド式		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	
	技師(B)		人	1				
	技師(C)		人	1				
	技術員		人	1.5				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	数量計算 タイロッド式		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	
	技師(C)		人	0.5				
	技術員		人	2				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	照査 タイロッド式		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	
	技師(A)		人	0.5				
	技師(B)		人	2.1				
	技師(C)		人	0.6				
	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	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	報告書作成 タイロッド式		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	
	技師(C)		人	1				
	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 等	細別 等	積算条件	
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	3 回
仮設構造物詳細設計 対象:1基	土留工詳細設計(自立式)	切梁式併用 類似構造物の補正 電算機使用料	無 補正しない 計上する
仮設構造物詳細設計 対象:1基	土留工詳細設計(切梁式)	切梁式併用 切梁段数 類似構造物の補正 電算機使用料	有 2 段 補正しない 計上する
仮設構造物詳細設計 対象:1基	土留工詳細設計(自立式)	切梁式併用 類似構造物の補正 電算機使用料	無 類似構造物である 計上する
仮設構造物詳細設計 対象:3基	土留工詳細設計(切梁式)	切梁式併用 切梁段数 類似構造物の補正 電算機使用料	有 2 段 類似構造物である 計上する
仮設構造物詳細設計 対象:1基	土留工詳細設計	タイロッド式 切梁併用 類似構造物の補正 電算機使用料	有 無 補正しない 計上する