

## 見積参考資料

委託業務名 R7三土 山城東祖谷山線 三・池田  
松尾～大和 橋梁詳細設計業務

### 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 三土 山城東祖谷山線 三・池田松尾～大和 橋梁詳細設計業				業 種	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		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(鋼橋上部工)		式	1				
動的照査	3次元モデル	式	1				内 2号
上部工詳細設計	立体フォームレハブ 棧道橋	式	1				内 3号
橋梁詳細設計(橋脚基礎工)		式	1				
既製杭	基本構造物	基	1				単 1号
既製杭	類似構造物	基	1				単 2号
橋梁詳細設計(架設計画)		式	1				
架設計画		工法	1				単 3号
共通		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 7 三土 山城東祖谷山線 三・池田松尾～大和 橋梁詳細設計業				業 種	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(設計業務)		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ		業務	1				内 4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				
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 5号
一般管理費等		式	1				内 6号
設計業務価格		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 7 三土 山城東祖谷山線 三・池田松尾～大和 橋梁詳細設計業務				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	
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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
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 4号	
施工計画		橋	1			単 5号	
現地踏査		業務	1			内 7号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	動的照査	3次元モデル					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
動的照査		式	1			内 8号	
合計							

# 1次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	上部工詳細設計	立体ラームアップレハフ 棧道橋				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画		橋	1			単 6号
設計計算		橋	1			単 7号
設計図		橋	1			単 8号
数量計算		橋	1			単 9号
照査		橋	1			単 10号
報告書作成		橋	1			単 11号
合計						

# 1次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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 9号
	合計						

# 1次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	現地踏査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	1.5			
技師(A)		人	1.5			
技師(B)		人	1.8			
合計						

# 2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	動の照査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	3			
技師(A)		人	8			
技師(B)		人	8			
技師(C)		人	12			
技術員		人	12			
合計						

# 2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1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 12号	
	設計計算 既製杭		基	1			単 13号	
	設計図 既製杭		基	1			単 14号	
	数量計算 既製杭		基	1			単 15号	
	照査 既製杭		基	1			単 16号	
	報告書作成 既製杭		基	1			単 17号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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 18号	
	設計計算 既製杭		基	1			単 19号	
	設計図 既製杭		基	1			単 20号	
	数量計算 既製杭		基	1			単 21号	
	照査 既製杭		基	1			単 22号	
	報告書作成 既製杭		基	1			単 23号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	架設計画		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	
	設計計画		工法	1			単 24号	
	設計計算		工法	1			単 25号	
	設計図		工法	1			単 26号	
	数量計算		工法	1			単 27号	
	照査		工法	1			単 28号	
	報告書作成		工法	1			単 29号	
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	座標計算		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	0.9				
	技師(B)		人	1.9				
	技師(C)		人	2.3				
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	施工計画		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	3.4				
	技師(B)		人	5.3				
	技師(C)		人	6.5				
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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	
	主任技師		人	0.5				
	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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	設計計算		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	0.5				
	技師(A)		人	1				
	技師(B)		人	2.5				
	技師(C)		人	3				
	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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	設計図		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	3				
	技師(C)		人	6.5				
	技術員		人	6.5				
	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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	数量計算		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	1				
	技師(C)		人	2.5				
	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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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	
	主任技師		人	0.5				
	技師(A)		人	1				
	技師(B)		人	2.5				
	技師(C)		人	3.5				
	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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11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(A)		人	1				
	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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	設計計画 既製杭		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	
	理事・技師長		人	0.5				
	主任技師		人	1				
	技師(A)		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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	設計計算 既製杭		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	2				
	技師(C)		人	2.5				
	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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	設計図 既製杭		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	2				
	技術員		人	2.5				
	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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	数量計算 既製杭		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				
	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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	照査 既製杭		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	
	主任技師		人	1				
	技師(A)		人	1				
	技師(B)		人	0.8				
	技師(C)		人	0.8				
	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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	報告書作成 既製杭		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				
	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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	設計計画 既製杭		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	
	理事・技師長		人	0.35				
	主任技師		人	0.7				
	技師(A)		人	0.7				
	合計							
	単価							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	設計計算 既製杭		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	1.4				
技師(C)			人	1.75				
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	設計図 既製杭		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	1.4				
技術員			人	1.75				
合計								
単価								

# 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	数量計算 既製杭		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	0.7				
	技術員		人	0.7				
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	照査 既製杭		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	
	主任技師		人	0.7				
	技師(A)		人	0.7				
	技師(B)		人	0.56				
	技師(C)		人	0.56				
	合計							
	単価							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	報告書作成 既製杭		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	0.7				
	技師(C)		人	0.7				
	合計							
	単価							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	設計計画		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	
	主任技師		人	0.7				
	技師(A)		人	1.3				
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	設計計算		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(A)		人		0.6			
	技師(B)		人		1			
	技師(C)		人		1			
	合計							
	単価							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	設計図		単位	工法	単位数量		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		1.6			
	合計							
	単価							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	数量計算		単位	工法	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(C)		人		0.7			
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	照査		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(A)		人		0.5			
	技師(B)		人		0.5			
	技師(C)		人		0.4			
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	報告書作成		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		1			
	技師(C)		人		0.9			
	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
橋梁詳細設計(鋼橋上部工)		上部工形式 標準設計・JIS桁の使用 予備設計 斜角(斜橋の場合) バチ形(幅員方向) 曲線形 電算機使用料	立体ラーメンプレハブ棧道橋  歩掛見積りにより算出
橋梁詳細設計(橋脚基礎工)		基礎形式 電算機使用料	既製杭 有
橋梁詳細設計(架設計画)	架設計画	架設工法	架設工法Ⅲ