

## 見積参考資料

委託業務名 R3徳土 石井神山線他 神・阿野 橋  
梁修繕設計業務

### 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 徳土 石井神山線他 神・阿野 橋梁修繕設計業務				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	中間2回	業務	1				内 1号
関係機関打合せ協議		機関	2				単 1号
橋梁設計		式	1				
橋梁修繕設計(設計計画)		式	1				
設計計画		式	1				
設計計画		業務	1				内 2号
橋梁修繕設計(阿川橋)	橋長L=20.3m A=128.8m <sup>2</sup>	式	1				
調査		式	1				
損傷箇所の確認調査	点検車	橋	1				単 2号
補修設計		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 3 徳土 石井神山線他 神・阿野 橋梁修繕設計業務				業 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
上部工補修設計		橋	1				単 3号
施工計画	施工難易度:普通	橋	1				単 4号
概算工事費算定		橋	1				単 5号
橋梁修繕設計 (神馬棧道)	橋長L=90.0m A=441.0m <sup>2</sup>	式	1				
調査		式	1				
損傷箇所の確認調査	点検車	橋	1				単 6号
補修設計		式	1				
伸縮装置補修設計	類似:ほぼ同一	基	2				単 7号
施工計画	施工難易度:普通	橋	1				単 8号
概算工事費算定		橋	1				単 9号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
旅費交通費		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 3 徳土 石井神山線他 神・阿野 橋梁修繕設計業務				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
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				
機械器具損料		式	1				
橋梁点検車運転経費	BT-200	日	2				単 10号
安全費		式	1				
保安設備		式	1				内 3号
交通誘導警備員A		人					単 11号
交通誘導警備員B		人					単 12号
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				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 3 徳土 石井神山線他 神・阿野 橋梁修繕設計業務				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	
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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	打合せ	中間2回					
	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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	設計計画						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		業務	1			内 7号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	保安設備						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
保安設備			式	1			
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
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						



# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
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 13号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	損傷箇所の確認調査	点検車	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	
	現地踏査		橋	1			単 14号	
	外観変状調査		橋	1			単 15号	
	形状寸法測定		橋	1			単 16号	
	一般図作成		橋	1			単 17号	
	損傷図作成		橋	1			単 18号	
	報告書作成		橋	1			単 19号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	上部工補修設計		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	
	対策工法の検討		橋	1			単 20号	
	設計図作成		橋	1			単 21号	
	数量計算		橋	1			単 22号	
	照査		橋	1			単 23号	
	報告書作成		橋	1			単 24号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	施工計画	施工難易度:普通	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	
	工程計画		橋	1			単 25号	
	施工要領		橋	1			単 26号	
	施工計画図		橋	1			単 27号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	概算工事費算定		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	
	概算工事費算定		橋	1			単 28号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	損傷箇所の確認調査	点検車	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	
	現地踏査		橋	1			単 14号	
	外観変状調査		橋	1			単 15号	
	形状寸法測定		橋	1			単 16号	
	一般図作成		橋	1			単 17号	
	損傷図作成		橋	1			単 18号	
	報告書作成		橋	1			単 19号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	伸縮装置補修設計	類似：ほぼ同一	単位	基	単位数量	2	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	対策工法の検討		式	1			内 8号	
	設計図作成		基	1			単 29号	
	設計図作成		基	1			単 29号	
	数量計算		基	1			単 30号	
	数量計算		基	1			単 30号	
	照査		基	1			単 31号	
	照査		基	1			単 31号	
	報告書作成		基	1			単 32号	
	報告書作成		基	1			単 32号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	施工計画	施工難易度:普通	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	
	工程計画		橋	1			単 25号	
	施工要領		橋	1			単 26号	
	施工計画図		橋	1			単 27号	
	合計							
	単価							



# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	概算工事費算定		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	
概算工事費算定			橋	1			単 28号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	橋梁点検車運転経費	BT-200	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁点検車運転			日	1			単 33号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	交通誘導警備員A		単位	人	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員A		人					
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	交通誘導警備員B		単位	人	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人					
	合計							
	単価							

R3徳土 石井神山線他 神・阿野 橋梁修繕設計業務

路線名	橋梁名	橋長 (m)	幅員 (m)	面積 (m2)	上部工 形式	下部工 形式	関係機関		点検手法	橋梁補修設計													直接経費										橋梁下 状況	
							河川 管理者	警察 署		損傷箇所の 確認調査	上部工 補修設計	下部工 補修設計	上部工 補強設計	鋼橋 塗装設計	伸縮 装置補修設計	支承 防錆設計	支承 取替設計	高欄・防 護柵 取替設計	橋面 防水工設計	施工 計画	概算 工事費算定	機械器具費			安全費		試験費							
																						BT- 200	高所作 業車	ロープア クセス	交通誘導 警備員		一 軸 圧 縮 強 度 試 験	中 性 化 試 験	イ オン 量 試 験	全 塩 化 物 （ 電 磁 波 探 査 ）	コ ア 探 取	板 厚 測 定		
							A	B																										
石井神山線	阿川橋	20.30	6.10	123.83	鋼板桁橋	小橋台	●	●	点検車	●	●								普通	●	●				1	2								広石谷川
神山鮎喰線	神馬棧道	90.00	4.90	441.00	プレテン保版橋	その他		●	点検車	●									普通	●	●				1	2							その他	