

見積参考資料

委託業務名 R1波土 牟岐海南線(平野橋) 牟・
河内 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 1 波土 牟岐海南線（平野橋） 牟・河内 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
橋梁設計 修繕		式	1				
橋梁設計		式	1				
設計計画		式	1				
設計計画		業務	1				内 1号
損傷箇所の確認調査	RC床版以外, 250m ² ≤ A < 500m ² , 点検車	式	1				
現地踏査		橋	1				単 1号
外観変状調査		橋	1.8				単 2号 補正：1.8
形状寸法測定		橋	1.8				単 3号 補正：1.8
一般図作成		橋	1.2				単 4号 補正：1.2
損傷図作成		橋	1.2				単 5号 補正：1.2
報告書作成		橋	1				単 6号
施工計画	特殊	式	1				
施工計画	工程計画, 施工要領, 施工計画図	橋	1				単 7号

業務委託料内訳書

業務名	R 1 波土 牟岐海南線（平野橋） 牟・河内 橋梁修繕設計業務				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	
概算工事費算定		式	1					
概算工事費算定		橋	1					単 8号
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 2号
関係機関打合せ協議		機関	2					単 9号
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
試験費		式	1					
コア採取		本	6					単 10号
一軸圧縮強度試験		本	6					単 11号
中性化試験 (フェノールフタレイン法)		本	6					単 12号

業務委託料内訳書

業務名	R1波土 牟岐海南線（平野橋） 牟・河内 橋梁修繕設計業務				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	
全塩化物イオン量試験 （電位差滴定法）		スライス	18				単 13号	
電磁波レーダー （鉄筋探査）	横,上,下向き	箇所	6				単 14号	
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					
機械器具費（橋梁定期点検）		式	1					
機械器具費（橋梁定期点検）	BT-200相当	式	1				内 3号	
安全費（橋梁定期点検）		式	1					
交通誘導警備員 B		人日	9				単 15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					
橋梁設計 耐震補強		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R1波土 牟岐海南線（平野橋） 牟・河内 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
橋梁設計		式	1				
橋梁耐震補強設計		式	1				
設計水平震度の算出	設計水平震度の算出, 照査, 報告書作成	橋	1				単 16号
既設橋脚の照査及び補強工法検討		橋	1				単 17号
鉄筋コンクリート橋脚の補強設計	設計計画, 設計計算, 設計図作成, 数量計算, 照査, 報告書作成	基	1				単 18号
既設支承部の耐震補強設計 (橋軸直角方向)	設計計算, 設計図作成, 数量計算, 照査, 報告書作成	種類	2				単 19号 補正: 橋台1+橋脚1
落橋防止システムの検討		橋	1				単 20号
落橋防止構造の設計	対策工法の検討, 設計計算, 設計図作成, 数量計算, 照査, 報告書作成	種類	2				単 21号 補正: 橋台1+橋脚1
横変位拘束構造の設計	対策工法の検討, 設計計算, 設計図作成, 数量計算, 照査, 報告書作成	種類	1				単 22号
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: 切梁式	基	1				単 23号

業務委託料内訳書

業務名	R 1 波土 牟岐海南線（平野橋） 牟・河内 橋梁修繕設計業務				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	
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
試験費		式	1					
鉄筋探査	横向き, 報告書作成含	m2	32					単 24号
はつり試験		箇所	4					単 25号
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					
機械器具費(橋梁定期点検)		式	1					
機械器具費(橋梁定期点検)	BT-200相当	式	1					内 6号
安全費(橋梁定期点検)		式	1					
交通誘導警備員 B		人日	15					単 26号
保安設備		式	1					内 7号
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 波土 牟岐海南線（平野橋） 牟・河内 橋梁修繕設計業務				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	
その他原価		式	1				内 8号	
一般管理費等		式	1				内 9号	
設計業務価格		式	1					
基準点測量 橋梁補修		式	1					
基準点測量		式	1					
4級基準点測量		式	1					
4級基準点測量	永久標識設置なし、伐採含まない	点	3				単 27号	
地形測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量(作業計画)		業務	1				内 10号	
現地測量		(km2)式	(0.002)1				内 11号	
応用測量		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 1 波土 牟岐海南線（平野橋） 牟・河内 橋梁修繕設計業務				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					
路線測量		式	1					
横断測量		本	3					単 28号
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
安全費		式	1					
安全費		式	1					
電子成果品作成費		式	1					
電子成果品作成費(測量)		式	1					
直接測量費		式	1					
間接測量費		式	1					
諸経費		式	1					内 12号
測量業務価格		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 1 波土 牟岐海南線（平野橋） 牟・河内 橋梁修繕設計業務				業 項	種 目	測量業務 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	
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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1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				0.6人	
技師(B)		人				1.2人	
技師(C)		人				1.8人	
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2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 13号	
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	機械器具費(橋梁定期点検)	BT-200相当					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁点検車運転			日	3			単 30号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
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 次内訳書

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	機械器具費(橋梁定期点検)	BT-200相当					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁点検車運転			日	5			単 30号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	現地測量(作業計画)						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地測量(作業計画)		業務	1			内 14号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	現地測量						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画		(km2)式	(0.002)1			内 15号	
細部測量		(km2)式	(0.002)1			内 16号	
数値編集		(km2)式	(0.002)1			内 17号	
数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.002)1			内 18号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	現地測量(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				
	変化率						
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15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				
	機械経費		式	1			
	通信運搬費等		式	1			
	材料費		式	1			
	精度管理費		式	1			
	変化率						
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16号	細部測量						
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				
	測量技師補 内業		人				
	測量助手 外業		人				
	機械経費		式	1			
	通信運搬費等		式	1			
	材料費		式	1			
	精度管理費		式	1			
	変化率						
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17号	数值編集						
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			
	通信運搬費等		式	1			
	材料費		式	1			
	精度管理費		式	1			
	変化率						
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 18号	数値地形図データファイルの作成					
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			
通信運搬費等		式	1			
材料費		式	1			
精度管理費		式	1			
変化率						
合計						

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	現地踏査		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				0.6人	
	技師(A)		人				0.6人	
	技師(B)		人				0.6人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	外観変状調査		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				0.4人	
	技師(C)		人				0.4人	
	技術員		人				0.4人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	形状寸法測定		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	
	技師(B)		人				0.4人	
	技師(C)		人				0.4人	
	技術員		人				0.4人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	一般図作成		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(B)		人				0.4人	
	技師(C)		人				0.4人	
	技術員		人				1.5人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	損傷図作成		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(B)		人				0.4人	
	技師(C)		人				0.4人	
	技術員		人				1.5人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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	
	主任技師		人				0.1人	
	技師(B)		人				0.6人	
	技師(C)		人				0.6人	
	技術員		人				0.6人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	施工計画	工程計画, 施工要領, 施工計画図	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	
	主任技師		人				0.6人	
	技師(A)		人				3.0人	
	技師(B)		人				4.2人	
	技師(C)		人				1.8人	
	技術員		人				2.4人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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	
	技師(A)		人				0.6人	
	技術員		人				1.2人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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 29号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	コア採取		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コア採取		本	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	一軸圧縮強度試験		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	一軸圧縮試験		本	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	中性化試験 (フェノールフタレイン法)		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中性化試験		本	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	全塩化物イオン量試験 (電位差滴定法)		単位	スライス	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	塩化物イオン量試験		スライス	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	電磁波レーダー (鉄筋探査)	横,上,下向き	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電磁波レーダー		箇所	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	交通誘導警備員 B		単位	人日	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							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	設計水平震度の算出	設計水平震度の算出, 照査, 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				0.5人	
	技師(B)		人				1.8人	
	技師(C)		人				1.3人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	既設橋脚の照査及び補強工法検討		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				0.5人	
	技師(A)		人				1.0人	
	技師(B)		人				2.0人	
	技師(C)		人				2.0人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	鉄筋コンクリート橋脚の補強設計	設計計画, 設計計算, 設計図作成, 数量計算, 照査, 報告書作成	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				1.0人	
	技師(A)		人				1.0人	
	技師(B)		人				2.5人	
	技師(C)		人				5.0人	
	技術員		人				3.5人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	既設支承部の耐震補強設計 (橋軸直角方向)	設計計算, 設計図作成, 数量計算, 照 査, 報告書作成	単位	種類	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				1.1人	
	技師(B)		人				2.0人	
	技師(C)		人				2.0人	
	技術員		人				1.0人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	落橋防止システムの検討		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				0.5人	
	技師(B)		人				1.0人	
	技師(C)		人				1.0人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	落橋防止構造の設計	対策工法の検討, 設計計算, 設計図作成, 数量計算, 照査, 報告書作成	単位	種類	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				1.0人	
	技師(B)		人				2.5人	
	技師(C)		人				2.5人	
	技術員		人				2.0人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	横変位拘束構造の設計	対策工法の検討, 設計計算, 設計図作成, 数量計算, 照査, 報告書作成	単位	種類	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				1.5人	
	技師(B)		人				2.5人	
	技師(C)		人				1.5人	
	技術員		人				0.5人	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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 31号	
	設計計算 切梁式		基	1			単 32号	
	設計図 切梁式		基	1			単 33号	
	数量計算 切梁式		基	1			単 34号	
	照査 切梁式		基	1			単 35号	
	報告書作成 切梁式		基	1			単 36号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	鉄筋探査	横向き, 報告書作成含	単位	m2	単位数量	12.5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(A)		人				1.0人	
	技師(B)		人				2.0人	
	技師(C)		人				2.0人	
	諸雑費(率+まるめ)		式	1			労務費計×5%	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	はつり試験		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
はつり試験			箇所	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	交通誘導警備員 B		単位	人日	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								

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 37号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 38号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 39号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 40号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	横断測量		単位	本	単位数量	51	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 41号
	横断面図作成 横断測量		km	1				単 42号
	点検整理 横断測量		km	1				単 43号
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	橋梁点検車運転		単位	日	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(一般)		人					
	軽油 1.2号		L	47.76				
	橋梁点検車賃料 BT-200相当		供用日					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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					
	技師(B)		人					
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32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				
	技師(C)		人				
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33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						
	技術員		人						
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34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					
技術員			人					
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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35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					
	技師(C)		人					
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36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					
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	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					
	機械経費		式	1				
	通信運搬費等		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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	選点 永久標識設置なし 伐採含まない	条件	単位	点	単位数量	金額	単価	概要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	概要		
測量技師 外業		人			35			
測量技師補 外業		人						
測量助手 外業		人						
機械経費		式	1					
通信運搬費等		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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	観測 永久標識設置なし 伐採含まない	単位	点	単位数量	35	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				
	機械経費		式	1			
	通信運搬費等		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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	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				
	通信運搬費等		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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	観測 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 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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	点検整理 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					
	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							

機労材集計リスト（機械）

業務名	R 1 波土 牟岐海南線（平野橋） 牟・河内 橋梁修繕設計業務					
単価コード	名 称	規 格	単 位	数 量	金 額	摘 要
MYT0000002001	橋梁点検車賃料	BT-200相当	供用日	11.2	990,080	
	合計額				990,080	

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
4級基準点測量	4級基準点測量	平地・耕地
路線測量		平地・耕地 0~1000台未満/12時間 0 75m以上95m未満 20m
現地測量		平地・耕地 1/200

設計業務に対する見積参考資料(積算条件)

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	基本 計上する 1段 なし — —
-----------	---------	--	----------------------------------

