

見積参考資料

委託業務名 R2阿土 那賀川他 阿南・十八女他
堤防予備設計業務

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 2 阿土 那賀川他 阿南・十八女他 堤防予備設計業務				業 種 目	測量業務 基準点測量	
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
基準点測量		式	1				
基準点測量		式	1				
3級基準点測量		式	1				
3級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む	点	1				単 1号
4級基準点測量		式	1				
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む	点	3				単 2号
地形測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量		(km2) 式	(0.001) 1				内 1号
応用測量		式	1				
路線測量		式	1				
路線測量		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 2 阿土 那賀川他 阿南・十八女他 堤防予備設計業務				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	
作業計画		業務	1				内 2号	
現地踏査		km	0.1				単 3号	
仮BM設置測量		km	0.1				単 4号	
縦断測量		km	0.1				単 5号	
横断測量		km	0.1				単 6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(測量)		式	1					
直接測量費		式	1					
間接測量費		式	1					
諸経費		式	1				内 3号	
測量業務価格		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 2 阿土 那賀川他 阿南・十八女他 堤防予備設計業務				業 種 目	土木設計業務 河川構造物設計		
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	
河川構造物設計	桑野川	式	1					
護岸設計		式	1					
護岸詳細設計		式	1					
護岸詳細設計	片側	(m)式	(35)1				内 4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					
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					
河川構造物設計	那賀川	式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 2 阿土 那賀川他 阿南・十八女他 堤防予備設計業務				業 項	種 目	土木設計業務 河川構造物設計	
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	
護岸設計		式	1					
堤防予備設計		式	1					
堤防予備設計		式	1					内 7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 8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					
その他原価		式	1					内 9号

1 次内訳書

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1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	(1)1			内 11号
	細部測量		(km2)式	(1)1			内 12号
	数値編集		(km2)式	(1)1			内 13号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(1)1			内 14号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	作業計画						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1			内 15号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3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						

1次内訳書

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	護岸詳細設計	片側				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画 片岸		(m)式	(1)1			内 16号
現地踏査 片岸		(m)式	(1)1			内 17号
施工計画(仮設計画) 片岸		(m)式	(1)1			内 18号
図面作成 片岸		(m)式	(1)1			内 19号
数量計算 片岸		(m)式	(1)1			内 20号
照査 片岸		(m)式	(1)1			内 21号
報告書作成 片岸		(m)式	(1)1			内 22号
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
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						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	堤防予備設計						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
計画準備		式	1			内 23号	
現地調査		式	1			内 24号	
基本事項の検討 ①堤防法線の検討		式	1			内 25号	
②護岸形式の検討		式	1			内 26号	
取付検討 ①十八女大橋桁下の取付検討		式	1			内 27号	
②堤防下流部の取付検討		式	1			内 28号	
③堤防上流部の取付検討		式	1			内 29号	
用排水検討		式	1			内 30号	
支障物件調査		式	1			内 31号	
内水解析結果の確認		式	1			内 32号	
設計図の作成		式	1			内 33号	
概算数量・概算工事費の算定		式	1			内 34号	

1 次内訳書

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	堤防予備設計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地質調査位置の検討		式	1			内 35号
	関係機関協議資料作成		式	1			内 36号
	照査		式	1			内 37号
	報告書作成		式	1			内 38号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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 39号
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	3級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む	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 伐採含む		点	1			単 7号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含む		点	1			単 8号	
	伐採 永久標識設置なし		点	1			単 9号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含む		点	1			単 10号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		点	1			単 11号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む	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 伐採含む		点	1			単 12号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含む		点	1			単 13号	
	伐採 永久標識設置なし		点	1			単 14号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含む		点	1			単 15号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		点	1			単 16号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	現地踏査		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	
	現地踏査		km	1			単 17号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	仮BM設置測量		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	
	測定設置		km	1			単 18号	
	計算		km	1			単 19号	
	点検整理		km	1			単 20号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	縦断測量		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	
	観測 縦断測量		km	1			単 21号	
	縦断面図作成 縦断測量		km	1			単 22号	
	点検整理 縦断測量		km	1			単 23号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	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	
	観測 横断測量		km	1			単 24号	
	横断面図作成 横断測量		km	1			単 25号	
	点検整理 横断測量		km	1			単 26号	
	合計							
	単価							

測量業務に対する見積参考資料(積算条件)

桑野川

種別	細別	積算条件	
3級基準点測量	3級基準点測量	地域	耕地・平地
4級基準点測量	4級基準点測量	地域	耕地・平地
現地測量		地域 縮尺	耕地・平地 1/500
路線測量		地域 交通量 曲線数 測量幅 測点間隔	耕地・平地 0～1000台未満／12時間 0 45m以上～75m未満 20m

設計業務に対する見積参考資料(積算条件)

桑野川

種別	細別	積算条件	
護岸詳細設計	護岸詳細設計	基礎地盤条件 測点間隔 地域	一般地盤 20~25m 一般地区

見積歩掛一覧表

那賀川

名 称	主任技師(人)	技師(A)(人)	技師(B)(人)	技師(C)(人)	技術員(人)
計画準備	0.5	1.0	1.5		
現地調査			0.5	0.5	0.5
基本事項の検討					
①堤防法線の検討		0.5	1.0	2.0	4.0
②護岸形式の検討			0.5	1.0	2.0
取付検討					
①十八女大橋桁下の取付検討		1.0	1.5	3.0	4.0
②堤防下流部の取付検討		1.0	2.0	5.0	6.0
③堤防上流部の取付検討		1.0	2.0	3.0	5.0
用排水検討			2.0	4.0	6.0
支障物件調査			1.0	2.0	2.0
内水解析結果の確認		0.5	1.0	3.0	4.0
設計図の作成			1.0	3.0	4.0
概算数量・概算工事費の算定		0.5	1.0	2.0	3.0
地質調査位置の検討		0.5	0.5	1.0	
関係機関協議資料作成			0.5	1.0	2.0
照査		0.5	0.5		
報告書作成	1.0	1.5	2.0		
打ち合せ協議(中間2回)	2.0	2.0	2.0		