

見積参考資料

委託業務名 R6吉土 金清川他 阿波・市場尾開
他 水理検討業務(1)

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 6 吉土 金清川他 阿波・市場尾開他 水理検討業務（1）				業 種 項 目	土木設計業務 総 則	
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
総 則		式	1				
積算基準		式	1				
設計業務		式	1				
計画準備	河道延長 (km) :25未満	式	1				内 1号
現地踏査	対象地域面積 (km2) :30未満	式	1				内 2号
資料収集整理・調査	対象地域面積<流域面積> (km2) :30以上~50未満	式	1				内 3号
調査対象洪水の設定・選定	対象地域面積<流域面積> (km2) :30以上~50未満	式	1				内 4号
氾濫範囲の設定及び氾濫形態の分類	平野部面積 (km2) :30未満	式	1				内 5号
報告書等の作成	対象地域面積<流域面積> (km2) :30以上~50未満	式	1				内 6号
共通		式	1				
共通(調査・計画業務)		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ	中間1回	業務	1				内 7号

業務委託料内訳書

業務名	R 6 吉土 金清川他 阿波・市場尾開他 水理検討業務（1）				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					
旅費交通費		式	1					
旅費(率計上・宿泊無)	調査、計画業務	式	1					
電子成果品作成費		式	1					
電子成果品作成費(設計)	その他の設計業務	式	1					
直接原価(その他原価除く)		式	1					
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					
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	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	計画準備	河道延長 (km) :25未満				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0.25			
技師(A)		人	0.5			
技師(B)		人	0.5			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	現地踏査	対象地域面積 (km2) :30未満				
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	3			
技師(C)		人	5			
技術員		人	7			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	資料収集整理・調査	対象地域面積<流域面積> (km2) : 30以上～50未満					
	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	3			
	技師(C)		人	8			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	調査対象洪水の設定・選定	対象地域面積<流域面積> (km2) : 30以上～50未満				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	1.2			
技師(B)		人	3.6			
技師(C)		人	3.6			
技術員		人	3.6			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	氾濫範囲の設定及び氾濫形態の分類	平野部面積 (km2) :30未満				
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	2. 5			
技師(C)		人	4			
技術員		人	4. 5			
合計						

1次内訳書

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	報告書等の作成	対象地域面積<流域面積> (km2) : 30以上~50未満				
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	0.5			
技師(A)		人	1			
技師(B)		人	1			
技師(C)		人	1.5			
技術員		人	2			
合計						

1次内訳書

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	打合せ	中間1回				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ		業務	1			内 10号
合計						

1次内訳書

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
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	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
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						

見積参考資料

1. 計画準備

河道延長 (km)	職種								
	直接人件費								
	主任技術者	技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	製図工	工
25未満			0.25	0.50	0.50				

2. 現地調査

対象地域面積 (km ²)	職種								
	直接人件費								
	主任技術者	技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	製図工	工
30未満				1.00	3.00	5.00	7.00		

※現地調査必要面積を計上。(当初：平野部面積+河川左右岸各50m)

3. 資料収集整理・調査

対象地域面積<流域面積> (km ²)	職種								
	直接人件費								
	主任技術者	技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	製図工	工
30以上～ 50未満				1.00	3.00	8.00			

4. 調査対象洪水の設定・選定

対象地域面積<流域面積> (km ²)	職種								
	直接人件費								
	主任技術者	技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	製図工	工
30以上～ 50未満				1.20	3.60	3.60	3.60		

5. 氾濫範囲の設定及び氾濫形態の分類

平野部面積 (km ²)	職種								
	直接人件費								
	主任技術者	技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	製図工	工
30未満				1.00	2.50	4.00	4.50		

6. 報告書等の作成

対象地域面積<流域面積> (km ²)	職種								
	直接人件費								
	主任技術者	技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	製図工	工
30以上～ 50未満		0.50	0.50	1.00	1.00	1.50	2.00		

7. 他地域の浸水想定図作成業務との連携及び打合せ協議

	職種								
	直接人件費								
	主任技術者	技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	製図工	工
打合せ協議 (業務着手時)			0.50	0.50	0.50				
打合せ協議 (中間1回分)			0.50	0.50	0.50				
打合せ協議 (成果納入時)			0.50	0.50	0.50				

数量総括表

項目	数量
対象地域面積<流域面積> (資料収集整理・調査、調査対象洪水の設定・選定、報告書等の作成)	37.3 km ²
対象地域面積 (現地調査)	3.9 km ²
平野部面積 (氾濫範囲の設定及び氾濫形態の分類)	0.7 km ²
河道延長 (計画準備)	17.1 km

対象河川一覧

水系名	河川名
吉野川水系	金清川
	高西谷川
	僧都谷川
	美濃谷川
	馬木谷川
	ヤカエ谷川
	仁賀木谷川
	西仁賀木谷川
	大影谷川

水系名	河川名	対象地域面積<流域面 (資料収集整理・調査) (調査対象洪水の設定・選定)	対象地域面積(km ²) (現地踏査)	平野部面積(km ²) (氾濫範囲の設定及び 氾濫形態の分類)	河道延長(km) (計画準備) (氾濫水理モデルの作成) (無破堤氾濫解析の実施) (浸水想定図作成) (被害状況把握)	堤防延長(km) (破堤想定箇所を想定し た氾濫解析の実施)	対象河道延長(km) (浸水継続時間の設定)
吉野川水系	金清川	3.500	0.680	0.100	4.000	0.000	4.000
	高西谷川	1.400	0.180	0.000	0.800	0.000	0.800
	僧都谷川	2.000	0.200	0.100	1.000	0.000	1.000
	美濃谷川	0.500	0.280	0.200	0.800	0.000	0.800
	馬木谷川	0.200	0.850	0.200	0.400	0.000	0.400
	ヤカエ谷川	0.900	0.610	0.000	0.600	0.000	0.600
	仁賀木谷川	12.400	0.550	0.000	5.500	0.000	5.500
	西仁賀木谷川	3.600	0.350	0.100	2.500	0.000	2.500
	大影谷川	12.800	0.150	0.000	1.500	0.000	1.500
		37.300	3.850	0.700	17.100	0.000	17.100