

見積参考資料

委託業務名 R1三土 漆川 三・池田大利 護岸設
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。

土木工事設計労務単価及び設計業務委託等技術者単価については、令和2年3月から適用する単価を採用している。

業務委託料内訳書

業務名	R 1 三土 漆川 三・池田大利 護岸設計業務				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	
河川構造物設計		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	(80)1				内 1号	
共通		式	1					
共通(設計業務)		式	1					
打合せ等		式	1					
打合せ		業務	1				内 2号	
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
旅費交通費		式	1					
旅費交通費		式	1				内 3号	
電子成果品作成費		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 1 三土 漆川 三・池田大利 護岸設計業務				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	
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 4号
一般管理費等		式	1					内 5号
設計業務価格		式	1					
基準点測量		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	8					単 1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	(0.002) 1					内 6号

業務委託料内訳書

業務名	R 1 三土 漆川 三・池田大和 護岸設計業務				業 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
応用測量		式	1				
路線測量		式	1				
路線測量		式	1				
作業計画		業務	1				内 7号
現地踏査		km	0.08				単 2号
線形決定		km	0.08				単 3号
中心線測量		km	0.08				単 4号
仮BM設置測量		km	0.08				単 5号
縦断測量		km	0.08				単 6号
横断測量		km	0.08				単 7号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
電子成果品作成費		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 1 三土 漆川 三・池田大和 護岸設計業務				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	
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 8号
測量業務価格		式	1					
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1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	(80)1			内 9号
	現地踏査 片岸		(m)式	(80)1			内 10号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片岸		(m)式	(80)1			内 11号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片岸		(m)式	(80)1			内 12号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片岸		(m)式	(80)1			内 13号
	本体設計 安定計算 片岸		(m)式	(80)1			内 14号
	付帯施設設計 その他施設 片岸		(m)式	(80)1			内 15号
	施工計画 片岸		(m)式	(80)1			内 16号
	施工計画(仮設計画) 片岸		(m)式	(80)1			内 17号
	図面作成 片岸		(m)式	(80)1			内 18号
	数量計算 片岸		(m)式	(80)1			内 19号
	照査 片岸		(m)式	(80)1			内 20号

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1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	
報告書作成 片岸		(m)式	(80)1			内 21号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2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 22号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	旅費交通費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接往復費		式	1			内 23号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6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 24号
	細部測量		(km2)式	(0.002)1			内 25号
	数値編集		(km2)式	(0.002)1			内 26号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.002)1			内 27号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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 28号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1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 8号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 9号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 10号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 11号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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 12号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	線形決定		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	
	IP図上決定		km	1			単 13号	
	計算		km	1			単 14号	
	線形図作成		km	1			単 15号	
	点検整理		km	1			単 16号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	中心線測量		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	
	中心点座標計算		km	1			単 17号	
	測定設置		km	1			単 18号	
	線形地形図の作成		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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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 21号	
	計算		km	1			単 22号	
	点検整理		km	1			単 23号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

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

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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 27号	
	横断面図作成 横断測量		km	1			単 28号	
	点検整理 横断測量		km	1			単 29号	
	合計							
	単価							

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	地域	平地・原野
現地測量		地域 縮尺	平地・原野 1/500
路線測量		地形 交通量 曲線数 測量幅 測点間隔	平地・原野 0~1000台未満/12時間 0 45m未満 20m

設計業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別	細別	積算条件	
護岸詳細設計	護岸詳細設計	設計計画 現地踏査 基本事項の決定 本体設計 付帯施設設計 施工計画 施工計画(仮設計画) 図面作成 数量計算 照査 報告書作成	法線等の見直し検討、護岸の配置計画、構造部との取付検討 安定計算 その他施設
		基礎地盤条件 測点間隔 地域	一般地盤 20m 一般地区
打合せ協議	打合せ協議	中間打合せ回数	1回
旅費交通費	打合せ協議	ライトバン運転台数・日 ライトバン日当運転時間	3台・日 2.3時間