

見積参考資料

委託業務名 R4波土 丹前谷川他 美波・西河内
他 河川設計業務

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5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 4 波土 丹前谷川他 美波・西河内他 河川設計業務				業 種 項 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				
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	4				単 1号
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 1号
中心線測量		km	0.2				単 2号
仮BM設置測量		km	0.2				単 3号
縦断測量		km	0.2				単 4号
横断測量		km	0.2				単 5号
地形測量		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 4 波土 丹前谷川他 美波・西河内他 河川設計業務				業 種 項 目	測量業務 地形測量	
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
現地測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量(作業計画)		業務	1				内 2号
現地測量		(km2)式	(0.003)1				内 3号
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)	測量業務	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 4号

業務委託料内訳書

業務名	R 4 波土 丹前谷川他 美波・西河内他 河川設計業務				業 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
測量業務価格		式	1				
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	両側	(m)式	(150)1				内 5号
護岸詳細設計	片側	(m)式	(700)1				内 6号
共通		式	1				
共通(設計業務)		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ	中間3回	業務	1				内 7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 4 波土 丹前谷川他 美波・西河内他 河川設計業務				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	
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					
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					
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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1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 10号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2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 11号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3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	(0.003)1			内 12号
	細部測量		(km2)式	(0.003)1			内 13号
	数値編集		(km2)式	(0.003)1			内 14号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.003)1			内 15号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	護岸詳細設計	両側					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画 両岸		(m)式	(150)1			内 16号
	現地踏査 両岸		(m)式	(150)1			内 17号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 両岸		(m)式	(150)1			内 18号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 両岸		(m)式	(150)1			内 19号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 両岸		(m)式	(150)1			内 20号
	付帯施設設計 その他施設 両岸		(m)式	(150)1			内 21号
	施工計画 両岸		(m)式	(150)1			内 22号
	図面作成 両岸		(m)式	(150)1			内 23号
	数量計算 両岸		(m)式	(150)1			内 24号
	照査 両岸		(m)式	(150)1			内 25号
	報告書作成 両岸		(m)式	(150)1			内 26号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6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	(700)1			内 27号
現地踏査 片岸		(m)式	(700)1			内 28号
基本事項の決定 護岸の配置計画 片岸		(m)式	(700)1			内 29号
施工計画 片岸		(m)式	(700)1			内 30号
図面作成 片岸		(m)式	(700)1			内 31号
数量計算 片岸		(m)式	(700)1			内 32号
照査 片岸		(m)式	(700)1			内 33号
報告書作成 片岸		(m)式	(700)1			内 34号
	合計					

1次内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	打合せ	中間3回				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ		業務	1			内 35号
合計						

1次内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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 6号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 7号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 8号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 9号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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 10号
	測定設置		km	1				単 11号
	線形地形図の作成		km	1				単 12号
	点検整理		km	1				単 13号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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 14号	
	計算		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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4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 17号	
	縦断面図作成 縦断測量		km	1			単 18号	
	点検整理 縦断測量		km	1			単 19号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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 20号	
	横断面図作成 横断測量		km	1			単 21号	
	点検整理 横断測量		km	1			単 22号	
	合計							
	単価							

河川設計業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別 等	細別 等	積算条件	
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	3 回
4級基準点測量	4級基準点測量	地域 地形 伐採の有無	耕地 平地 無
路線測量		地域 地形 交通量 曲線数 測量幅 測点間隔	耕地 平地 0~1,000台未満/12時間 2 本 45m未満 50m
現地測量		縮尺 地域 地形	1/250 耕地 平地
護岸詳細設計	両岸	基礎地盤条件 測点間隔 地域	一般地盤 40~50m 一般地区
護岸詳細設計	片岸	基礎地盤条件 測点間隔 地域	一般地盤 20~25m 一般地区