

見積参考資料

委託業務名 R 4 波土 山河内谷川他
美波・山河内他 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 山河内谷川他 美波・山河内他 河川設計業務				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	(200)1					内 1号
護岸詳細設計	片側	(m)式	(80)1					内 2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 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)	土木設計業務	式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 4 波土 山河内谷川他 美波・山河内他 河川設計業務				業 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		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 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				
3級基準点測量		式	1				
3級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	2				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, 伐採含まない	点	5				単 2号
応用測量		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 4 波土 山河内谷川他 美波・山河内他 河川設計業務				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					
作業計画		業務	1					内 6号
現地踏査		km	0.3					単 3号
中心線測量		km	0.3					単 4号
仮BM設置測量		km	0.3					単 5号
縦断測量		km	0.3					単 6号
横断測量		km	0.3					単 7号
地形測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量		(km ²) 式	(0.02) 1					内 7号
直接測量費		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 4 波土 山河内谷川他 美波・山河内他 河川設計業務				業 項	種 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
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	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	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	(200)1			内 9号
	現地踏査 片岸		(m)式	(200)1			内 10号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片岸		(m)式	(200)1			内 11号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片岸		(m)式	(200)1			内 12号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片岸		(m)式	(200)1			内 13号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片岸		(m)式	(200)1			内 14号
	本体設計 安定計算 片岸		(m)式	(200)1			内 15号
	付帯施設設計 その他施設 片岸		(m)式	(200)1			内 16号
	施工計画 片岸		(m)式	(200)1			内 17号
	施工計画(仮設計画) 片岸		(m)式	(200)1			内 18号
	図面作成 片岸		(m)式	(200)1			内 19号
	数量計算 片岸		(m)式	(200)1			内 20号

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	護岸詳細設計	片側				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
照査 片岸		(m)式	(200)1			内 21号
報告書作成 片岸		(m)式	(200)1			内 22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	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 23号
	現地踏査 片岸		(m)式	(80)1			内 24号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片岸		(m)式	(80)1			内 25号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片岸		(m)式	(1)1			内 26号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片岸		(m)式	(1)1			内 27号
	本体設計 安定計算 片岸		(m)式	(80)1			内 28号
	付帯施設設計 階段工等 片岸		(m)式	(80)1			内 29号
	施工計画 片岸		(m)式	(80)1			内 30号
	施工計画(仮設計画) 片岸		(m)式	(1)1			内 31号
	図面作成 片岸		(m)式	(80)1			内 32号
	数量計算 片岸		(m)式	(80)1			内 33号
	照査 片岸		(m)式	(80)1			内 34号

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	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 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 3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 36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	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 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	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	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 37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	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	(0.02)1			内 38号	
細部測量		(km2)式	(0.02)1			内 39号	
数値編集		(km2)式	(0.02)1			内 40号	
数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.02)1			内 41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	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	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	3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	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	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 12号
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 13号
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 14号
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 15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	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 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	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	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	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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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							

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	
護岸詳細設計		基礎地盤条件	一般地盤
		測点間隔	20～25m
		地域	一般地区
護岸詳細設計		基礎地盤条件	一般地盤
		測点間隔	20～25m
		地域	一般地区
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	3 回
旅費交通費	旅費交通費	宿泊・滞在を伴わない業務	有

測量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	
3級基準点測量	3級基準点測量	地域	耕地
		地形	平地
		伐採の有無	無
4級基準点測量	4級基準点測量	地域	耕地
		地形	平地
		伐採の有無	無
路線測量		地域	耕地
		地形	平地
		交通量	0～1,000台未満/12時間
		曲線数	0 本
		測量幅	45m未満
		測点間隔	20m
現地測量		縮尺	1/500
		地域	耕地
		地形	平地