

見積参考資料

委託業務名 R1波土 小川谷川 海・小川 河川測
量業務

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 波土 小川谷川 海・小川 河川測量業務				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
地形測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量 小川谷川		(km2)式	(0.004)1				内 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 2号
現地踏査		km	0.25				単 1号
線形決定		km	0.25				単 2号
中心線測量		km	0.25				単 3号
仮BM設置測量		km	0.25				単 4号
縦断測量		km	0.25				単 5号

業務委託料内訳書

業務名	R 1 波土 小川谷川 海・小川 河川測量業務				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
河川測量		式	1				
河川測量		式	1				
河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅:20m	本	16				単 6号
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	12				単 7号
共通		式	1				
共通		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				

業務委託料内訳書

業務名	R 1 波土 小川谷川 海・小川 河川測量業務					業 種 項 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		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	
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 小川谷川	片側	(m)式	(100)1				内 5号	
護岸詳細設計 小川谷川	片側	(m)式	(100)1				内 6号	
護岸詳細設計 小川谷川	片側	(m)式	(50)1				内 7号	
直接経費		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 1 波土 小川谷川 海・小川 河川測量業務				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
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 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	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	現地測量 小川谷川						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画		(km2)式	(0.004)1			内 10号	
細部測量		(km2)式	(0.004)1			内 11号	
数値編集		(km2)式	(0.004)1			内 12号	
数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.004)1			内 13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	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 14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	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 15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	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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	護岸詳細設計 小川谷川	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	(100)1			内 16号
基本事項の決定 護岸の配置計画 片岸		(m)式	(100)1			内 17号
基本事項の決定 構造物との取付検討 片岸		(m)式	(100)1			内 18号
施工計画(仮設計画) 片岸		(m)式	(100)1			内 19号
図面作成 片岸		(m)式	(100)1			内 20号
数量計算 片岸		(m)式	(100)1			内 21号
照査 片岸		(m)式	(100)1			内 22号
報告書作成 片岸		(m)式	(100)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 6号	護岸詳細設計 小川谷川	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	(100)1			内 16号
基本事項の決定 護岸の配置計画 片岸		(m)式	(100)1			内 17号
基本事項の決定 構造物との取付検討 片岸		(m)式	(100)1			内 18号
施工計画(仮設計画) 片岸		(m)式	(100)1			内 19号
図面作成 片岸		(m)式	(100)1			内 20号
数量計算 片岸		(m)式	(100)1			内 21号
照査 片岸		(m)式	(100)1			内 22号
報告書作成 片岸		(m)式	(100)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 7号	護岸詳細設計 小川谷川	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	(50)1			内 24号
基本事項の決定 護岸の配置計画 片岸		(m)式	(50)1			内 25号
基本事項の決定 構造物との取付検討 片岸		(m)式	(50)1			内 26号
施工計画(仮設計画) 片岸		(m)式	(50)1			内 27号
図面作成 片岸		(m)式	(50)1			内 28号
数量計算 片岸		(m)式	(50)1			内 29号
照査 片岸		(m)式	(50)1			内 30号
報告書作成 片岸		(m)式	(50)1			内 31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	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 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	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	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 8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	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 9号
	計算		km	1				単 10号
	線形図作成		km	1				単 11号
	点検整理		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	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 13号	
	測定設置		km	1			単 14号	
	線形地形図の作成		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	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 17号	
	計算		km	1			単 18号	
	点検整理		km	1			単 19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	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 20号	
	縦断面図作成 縦断測量		km	1			単 21号	
	点検整理 縦断測量		km	1			単 22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	河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅:20m	単位	本	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 直接水準(平地)		本	1			単 23号	
	横断面図作成 直接水準(平地)		本	1			単 24号	
	点検整理 直接水準(平地)		本	1			単 25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	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 26号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 27号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 28号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	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:耕地
路線測量		地形 交通量 曲線数 測点間隔 平地:耕地 0~1000台未満/12時間 0 20m[0.0]
現地測量		地域 縮尺 平地:耕地 1/250
護岸詳細設計	護岸詳細設計	基礎地盤条件 測点間隔 一般地盤 20m~25m
打合せ等	打合せ	地域 中間打合せ 一般地区 3回