

## 見積参考資料

委託業務名 R1阿土 富岡港 阿南・向原 -4m  
岸壁詳細設計業務

### 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 阿土 富岡港 阿南・向原 - 4 m岸壁詳細設計業務				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				
物揚場設計		式	1				
物揚場設計		式	1				
打合せ		業務	1				内 1号
設計計画		式	1				内 2号
資料収集整理		式	1				内 3号
現地調査		式	1				内 4号
対策工設計		式	1				内 5号
報告書作成		式	1				内 6号
照査		式	1				内 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	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(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				
地形測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量		(km2)式	(0.003)1				内 10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	3				単 1号

# 業務委託料内訳書

業務名	R 1 阿土 富岡港 阿南・向原 - 4 m岸壁詳細設計業務				業 種 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
水準測量		式	1				
4級水準測量		式	1				
4級水準測量観測		km	0.25				単 2号
応用測量		式	1				
路線測量		式	1				
路線測量		式	1				
現地踏査		km	0.25				単 3号
中心線測量		km	0.25				単 4号
縦断測量		km	0.25				単 5号
横断測量		km	0.25				単 6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 1 阿土 富岡港 阿南・向原 - 4 m岸壁詳細設計業務				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	
旅費交通費(率計上)	測量業務	式	1					
直接測量費		式	1					
間接測量費		式	1					
諸経費		式	1				内 11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	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 12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	設計計画						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	主任技師		人				
	技師(A)		人				
	技師(B)		人				
	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	資料収集整理						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)			人				
技師(C)			人				
技術員			人				
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	現地調査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)			人				
技師(C)			人				
技術員			人				
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	対策工設計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	利用・自然条件設定		式	1			内 13号
	土質資料整理解析		式	1			内 14号
	照査用震度算定		式	1			内 15号
	維持管理の検討		式	1			内 16号
	比較構造諸元の検討		式	1			内 17号
	安定性の照査		式	1			内 18号
	構造諸元の決定		式	1			内 19号
	細部設計		式	1			内 20号
	付属構造物設計		式	1			内 21号
	施工計画		式	1			内 22号
	図面作成		式	1			内 23号
	数量計算		式	1			内 24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 5号 対策工設計						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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 報告書作成							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師		人					
技師(A)		人					
技師(B)		人					
技師(C)		人					
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	照査						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師		人					
技師(A)		人					
技師(B)		人					
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 10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 25号
	細部測量		(km2)式	(0.003)1			内 26号
	数値編集		(km2)式	(0.003)1			内 27号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.003)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 11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						

## 2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 17号	比較構造諸元の検討						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
重力式			式	1			内 29号
矢板式			式	1			内 30号
合計							

## 2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 18号	安定性の照査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
重力式			式	1			内 31号
矢板式			式	1			内 32号
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 7号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 8号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 9号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 10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	4級水準測量観測		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	
	作業計画		km	1			単 11号	
	選点		km	1			単 12号	
	観測		km	1			単 13号	
	計算整理		km	1			単 14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	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 15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 16号	
	測定設置		km	1			単 17号	
	線形地形図の作成		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	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 23号	
	横断面図作成 横断測量		km	1			単 24号	
	点検整理 横断測量		km	1			単 25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
	基準点設置	地域	平地・耕地
4級水準測量観測	4級水準測量観測	道路上・外	道路上
		地域	平地・耕地
現地測量		地域	平地・耕地
		縮尺	1/500