

積算書  
令和3年度

--

### 福山港箕島地区底質調査

案件番号	16-12-21-091
整備局名等	中国地方整備局
事務所・部・課名	広島港湾・空港整備
港名	福山港
変更回数	0回
予算区分	
予算項目	
予算費目	
目の細分	

総括表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					2,088,578	
諸経費	$428,078 \times 91.2\% - 8,985$				381,422	
測量作業費	$2,088,578 + 381,422$				2,470,000	
直接原価	$136,100 + 1,361$				137,461	
直接人件費					136,100	
直接経費					1,361	
その他原価	$136,100 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				73,289	
業務原価	$137,461 + 73,289$				210,750	
一般管理費等	$210,750 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,238$				109,250	
測量調査費	$210,750 + 109,250$				320,000	
測量業務価格	$2,470,000 + 320,000$				2,790,000	
消費税等相当額	$2,790,000 \times 10.00\%$				279,000	
測量業務費	$2,790,000 + 279,000$				3,069,000	

積算内訳表

福山港箕島地区底質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					2,226,039	
水域環境調査業務					2,226,039	
底質調査					2,226,039	
底質調査					2,218,239	
調査準備					301,581	
1 調査準備			1.00	204,121	204,121	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	97,460	97,460	
底質調査					118,697	
3 採泥		地点	2.00	50,164	100,328	
4 試料運搬		式	1.00	18,369	18,369	
分析					1,660,500	
5 分析試験		式	1.00	1,660,500	1,660,500	
成果					137,461	
6 報告書作成		式	1.00	137,461	137,461	
直接経費					7,800	
成果					4,200	

積算内訳表

福山港箕島地区底質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 業務成果品		式	1.00	4,200	4,200	
旅費					3,600	
8 旅費		式	1.00	3,600	3,600	

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区底質調査

番号：1

名称：調査準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	2.00	45,700.00	91,400		
測量技師		人	2.00	40,000.00	80,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
雑材料	全体の%	%	1.00	202,100.00	2,021		
合 計	作業能力：1.00式			204,121.00	204,121		

番号：2

名称：機材運搬(2往復当り)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	24,200.00	48,400		
トラック	2t積	日	2.00	24,048.00	48,096	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	96,496.00	964		
合 計	作業能力：1.00式			97,460.00	97,460		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区底質調査

番号：3

名称：採泥

1日当り（2地点）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	3,100.00	1,550	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	65,673.00	32,836	8H	
測量技師		人	0.50	40,000.00	20,000		
測量技師補		人	0.50	30,700.00	15,350		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	99,336.00	993		
合 計	作業能力：2.00地点			50,164.00	100,329		

番号：4

名称：試料運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	0.50	30,700.00	15,350		
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	6,039.00	3,019	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			18,369.00	18,369		

番号：5

名称：分析試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験		式	1.00	1,660,500.00	1,660,500		
合 計	作業能力：1.00式			1,660,500.00	1,660,500		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区底質調査

番号：6

名称：報告書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.30	57,400.00	74,620		
技師(B)		人	0.80	40,600.00	32,480		
技術員		人	1.00	29,000.00	29,000		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	136,100.00	1,361		
合 計	作業能力：1.00式			137,461.00	137,461		

番号：7

名称：業務成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	4,200.00	4,200		
合 計	作業能力：1.00式			4,200.00	4,200		

番号：8

名称：旅費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費	鉄道賃(運賃)	式	1.00	3,600.00	3,600		
合 計	作業能力：1.00式			3,600.00	3,600		