

案件番号

令	和	6	年	度
舞		鶴		港
港	湾	事	業	費
港	湾	改	修	費
測	量	設	計	費

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)施工環境調査

積 算 書

近畿地方整備局

舞鶴港湾事務所

令和6年7月

総括表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)施工環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					4,930,140	
諸経費	$4,696,305 \times 71.7\% - 7,390$				3,359,860	
測量作業費	$4,930,140 + 3,359,860$				8,290,000	
直接原価	$816,000 + 8,160$				824,160	
直接人件費					816,000	
直接経費					8,160	
その他原価	$816,000 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				439,416	
業務原価	$824,160 + 439,416$				1,263,576	
一般管理費等	$1,263,576 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,011$				676,424	
測量調査費	$1,263,576 + 676,424$				1,940,000	
測量業務価格	$8,290,000 + 1,940,000$				10,230,000	
消費税等相当額	$10,230,000 \times 10.00\%$				1,023,000	
測量業務費	$10,230,000 + 1,023,000$				11,253,000	

積算内訳表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)施工環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					5,754,300	
水域環境調査業務					5,754,300	
水質調査					5,754,300	
水質調査					5,663,300	
調査準備					232,603	
1 調査準備		式	1.00	232,603	232,603	
水質調査					4,206,802	
2 採水（日調査）		地点	80.00	33,128	2,650,240	
3 採水（週調査）		地点	35.00	40,117	1,404,095	
4 試料運搬		式	1.00	152,467	152,467	
分析					233,835	
5 分析試験		式	1.00	233,835	233,835	
成果					824,160	
6 業務完成図書作成		式	1.00	824,160	824,160	
協議・報告					165,900	
7 事前協議		回	1.00	96,600	96,600	
8 最終報告		回	1.00	69,300	69,300	
直接経費					91,000	

積算内訳表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)施工環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術管理費					45,000	
9 施工実態調査		式	1.00	45,000	45,000	
成果					46,000	
10 業務成果品		式	1.00	46,000	46,000	

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)施工環境調査

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	1.50	54,600.00	81,900		
測量技師		人	2.00	47,100.00	94,200		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	230,300.00	2,303		
合 計	作業能力：1.00式			232,603.00	232,603		

番号：2

名称：採水（日調査）

1日当り（5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	1.00	3,525.00	3,525	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,476.00	76,476	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	164,001.00	1,640		
合 計	作業能力：5.00地点			33,128.00	165,641		

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)施工環境調査

番号：3

名称：採水（週調査）

1日当り（5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	1.00	3,525.00	3,525	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,476.00	76,476	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	198,601.00	1,986		
合 計	作業能力：5.00地点			40,117.00	200,587		

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	3.50	36,900.00	129,150		
交通車	ライトバン 2L	日	3.50	6,662.00	23,317	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			152,467.00	152,467		

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	233,835.00	233,835		
合 計	作業能力：1.00式			233,835.00	233,835		

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)施工環境調査

番号：6

名称：業務完成図書作成

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	2.00	64,800.00	129,600		
技師 (B)		人	6.00	47,200.00	283,200		
技術員		人	12.00	33,600.00	403,200		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	816,000.00	8,160		
合 計	作業能力：1.00式			824,160.00	824,160		

番号：7

名称：事前協議

1回当り

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	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	0.50	47,100.00	23,550		
測量技師補		人	0.50	36,900.00	18,450		
合 計	作業能力：1.00回			96,600.00	96,600		

番号：8

名称：最終報告

1回当り

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	0.50	54,600.00	27,300		
測量技師		人	0.50	47,100.00	23,550		
測量技師補		人	0.50	36,900.00	18,450		
合 計	作業能力：1.00回			69,300.00	69,300		

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)施工環境調査

番号：9

名称：施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査		式	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		

番号：10

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	46,000.00	46,000		
合 計	作業能力：1.00式			46,000.00	46,000		