

積 算 書

令和5年度

令和5年度志布志港(新若浜地区)水質調査

九州地方整備局

港 名	志布志港
項 目	港湾事業費
費 目	港湾改修費
目の細分	測量設計費
積算番号	182023004

積算内訳表

令和5年度志布志港(新若浜地区)水質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					9,747,492	
水域環境調査業務					9,747,492	
水質調査					9,747,492	
水質調査					5,898,164	
調査準備					422,082	
1 調査準備		式	1.00	226,543	226,543	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	195,539	195,539	
水質調査					5,122,168	
3 採水		地点	17.00	151,180	2,570,060	
4 試料運搬		式	1.00	2,552,108	2,552,108	
分析					64,600	
5 分析試験		式	1.00	64,600	64,600	
成果					289,314	
6 報告書作成		式	1.00	289,314	289,314	
直接経費					3,849,328	
成果					110,000	
7 業務成果品		式	1.00	110,000	110,000	

積算内訳表

令和5年度志布志港(新若浜地区)水質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
旅費					3,697,328	
8 旅費		式	1.00	3,697,328	3,697,328	
施工調査費					42,000	
9 施工調査費		式	1.00	42,000	42,000	

総括表

令和5年度志布志港(新若浜地区)水質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					9,458,178	
諸経費	$9,393,578 \times 66.6\% - 4,300$				6,251,822	
測量作業費	$9,458,178 + 6,251,822$				15,710,000	
直接原価	$286,450 + 2,864$				289,314	
直接人件費					286,450	
直接経費					2,864	
その他原価	$286,450 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				154,253	
業務原価	$289,314 + 154,253$				443,567	
一般管理費等	$443,567 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,427$				236,433	
測量調査費	$443,567 + 236,433$				680,000	
測量業務価格	$15,710,000 + 680,000$				16,390,000	
消費税等相当額	$16,390,000 \times 10.00\%$				1,639,000	
測量業務費	$16,390,000 + 1,639,000$				18,029,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港(新若浜地区)水質調査

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	51,000.00	102,000		
測量技師		人	2.00	44,000.00	88,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	224,300.00	2,243		
合 計	作業能力：1.00式			226,543.00	226,543		

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	27,000.00	54,000		
トラック	2t積	日	4.50	31,023.00	139,603	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	193,603.00	1,936		
合 計	作業能力：1.00式			195,539.00	195,539		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港(新若浜地区)水質調査

番号：3
 名称：採水 1日当り（1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	3,300.00	3,300	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	75,034.00	75,034	8H	
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
測量技師補		人	0.50	34,300.00	17,150		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	149,684.00	1,496		
合 計	作業能力：1.00地点			151,180.00	151,180		

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	68.00	34,300.00	2,332,400		
交通車	ライトバン 2L	日	34.00	6,462.00	219,708	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			2,552,108.00	2,552,108		

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	64,600.00	64,600		
合 計	作業能力：1.00式			64,600.00	64,600		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港(新若浜地区)水質調査

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	0.60	62,200.00	37,320		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
技術員		人	4.30	31,600.00	135,880		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	286,450.00	2,864		
合 計	作業能力：1.00式			289,314.00	289,314		

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	110,000.00	110,000		
合 計	作業能力：1.00式			110,000.00	110,000		

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		式	1.00	3,697,328.00	3,697,328		
合 計	作業能力：1.00式			3,697,328.00	3,697,328		

番号：9

名称：施工調査費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工調査費		式	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		