

積 算 書

令 和 4 年 度

令和4年度唐津港(東港地区)環境調査

九州地方整備局

港 名 唐津港

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 18-15-22-010

積算内訳表

令和4年度唐津港(東港地区)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					2,505,575	
水域環境調査業務					2,505,575	
水域環境調査業務					2,505,575	
水質調査					1,702,023	
調査準備					214,928	
1 調査準備		式	1.00	214,928	214,928	
水質調査					712,275	
2 採水		地点	40.00	12,942	517,680	
3 試料運搬		式	1.00	194,595	194,595	
分析					126,400	
4 分析試験		式	1.00	126,400	126,400	
成果					648,420	
5 報告書作成		式	1.00	648,420	648,420	
底質調査					663,456	
底質調査					161,156	
6 採泥		地点	1.00	122,237	122,237	
7 試料運搬		式	1.00	38,919	38,919	

積算内訳表

令和4年度唐津港(東港地区)環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
分析					502,300	
8 分析試験		式	1.00	502,300	502,300	
直接経費					140,096	
旅費					49,296	
9 旅費(設計業務以外)		式	1.00	49,296	49,296	
成果					14,000	
10 業務成果品		式	1.00	14,000	14,000	
その他					76,800	
11 施工実態調査費	詳細調査1件、モニタリング調査1工種	式	1.00	76,800	76,800	

総括表

令和4年度唐津港(東港地区)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					1,857,155	
諸経費	$1,228,455 \times 82.8\% - 4,315$				1,012,845	
測量作業費	$1,857,155 + 1,012,845$				2,870,000	
直接原価	$642,000 + 6,420$				648,420	
直接人件費					642,000	
直接経費					6,420	
その他原価	$642,000 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				345,717	
業務原価	$648,420 + 345,717$				994,137	
一般管理費等	$994,137 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,479$				525,863	
測量調査費	$994,137 + 525,863$				1,520,000	
測量業務価格	$2,870,000 + 1,520,000$				4,390,000	
消費税等相当額	$4,390,000 \times 10.00\%$				439,000	
測量業務費	$4,390,000 + 439,000$				4,829,000	

代価表・施工パッケージ

令和4年度唐津港(東港地区)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	2.00	48,000.00	96,000		
測量技師		人	2.00	42,200.00	84,400		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	212,800.00	2,128		
合 計	作業能力：1.00式			214,928.00	214,928		

番号：2

名称：採水

1日当り（16.9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	3,318.00	3,318	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,449.00	76,449	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	216,567.00	2,165		
合 計	作業能力：16.90地点			12,942.00	218,732		

番号：3

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	5.00	32,400.00	162,000		
交通車	ライトバン 2L	日	5.00	6,519.00	32,595	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			194,595.00	194,595		

代価表・施工パッケージ

令和4年度唐津港(東港地区)環境調査

番号：4

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	126,400.00	126,400		
合 計	作業能力：1.00式			126,400.00	126,400		

番号：5

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	1.50	58,600.00	87,900		
技師(日)		人	6.00	41,600.00	249,600		
技術員		人	10.50	29,000.00	304,500		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	642,000.00	6,420		
合 計	作業能力：1.00式			648,420.00	648,420		

番号：6

名称：採泥

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	3,318.00	3,318	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,449.00	76,449	8H	
測量技師		人	0.50	42,200.00	21,100		
測量助手		人	0.50	31,100.00	15,550		
雑材料	全体の%	%	5.00	116,417.00	5,820		
合 計	作業能力：1.00地点			122,237.00	122,237		

代価表・施工パッケージ

令和4年度唐津港(東港地区)環境調査

番号：7

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	1.00	32,400.00	32,400		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	6,519.00	6,519	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			38,919.00	38,919		

番号：8

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	502,300.00	502,300		
合 計	作業能力：1.00式			502,300.00	502,300		

番号：9

名称：旅費(設計業務以外)

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	49,296.00	49,296		
合 計	作業能力：1.00式			49,296.00	49,296		

代価表・施工パッケージ

令和4年度唐津港(東港地区)環境調査

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	14,000.00	14,000		
合 計	作業能力：1.00式			14,000.00	14,000		

番号：11

名称：施工実態調査費 詳細調査1工種、モニタリング調査1工種

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査費	詳細調査1件、モニタリング調査1工種	式	1.00	76,800.00	76,800		
合 計	作業能力：1.00式			76,800.00	76,800		