

積算書
令和3年度

--

令和3年度 唐津港(東港地区)環境調査

案件番号	18-15-21-001
整備局名等	九州地方整備局
事務所・部・課名	唐津港湾
港名	唐津港
変更回数	0回
予算区分	唐津港
予算項目	港湾事業費
予算費目	港湾改修費
目の細分	測量設計費

積算内訳表

令和3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					3,225,402	
水域環境調査業務					3,225,402	
水域環境調査業務					3,225,402	
水質調査					2,452,663	
調査準備					204,121	
1 調査準備		式	1.00	204,121	204,121	
水質調査					1,117,852	
2 採水		地点	64.00	12,328	788,992	
3 試料運搬		式	1.00	328,860	328,860	
分析					160,000	
4 分析試験		式	1.00	160,000	160,000	
成果					970,690	
5 報告書作成		式	1.00	970,690	970,690	
底質調査					570,194	
底質調査					61,344	
6 採泥		地点	1.00	24,804	24,804	
7 試料運搬		式	1.00	36,540	36,540	

積算内訳表

令和3年度 唐津港(東港地区)環境調査

分析					508,850	
8 分析試験		式	1.00	508,850	508,850	
直接経費					202,545	
旅費					108,745	
9 旅費(設計業務以外)		式	1.00	108,745	108,745	
成果					18,000	
10 業務成果品		式	1.00	18,000	18,000	
その他					75,800	
11 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	式	1.00	75,800	75,800	

総括表

令和3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					2,254,712	
諸経費	$1,585,862 \times 80.6\% - 2,916$				1,275,288	
測量作業費	$2,254,712 + 1,275,288$				3,530,000	
直接原価	$961,080 + 9,610$				970,690	
直接人件費					961,080	
直接経費					9,610	
その他原価	$961,080 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				517,541	
業務原価	$970,690 + 517,541$				1,488,231	
一般管理費等	$1,488,231 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,643$				791,769	
測量調査費	$1,488,231 + 791,769$				2,280,000	
測量業務価格	$3,530,000 + 2,280,000$				5,810,000	
消費税等相当額	$5,810,000 \times 10.00\%$				581,000	
測量業務費	$5,810,000 + 581,000$				6,391,000	

代価表・施工パッケージ

令和3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	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：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	3,037.00	3,037	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	73,356.00	73,356	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	206,293.00	2,062		
合 計	作業能力：16.90地点			12,328.00	208,355		

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	9.00	30,700.00	276,300		
交通車	ライトバン 2L	日	9.00	5,840.00	52,560	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			328,860.00	328,860		

代価表・施工パッケージ

令和3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	160,000.00	160,000		
合 計	作業能力：1.00式			160,000.00	160,000		

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	1.90	57,400.00	109,060		
技師(Ⅱ)		人	9.20	40,600.00	373,520		
技術員		人	16.50	29,000.00	478,500		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	961,080.00	9,610		
合 計	作業能力：1.00式			970,690.00	970,690		

番号：6

名称：採泥

1日当り(8.4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	3,037.00	3,037	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	73,356.00	73,356	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	206,293.00	2,062		
合 計	作業能力：8.40地点			24,804.00	208,355		

代価表・施工パッケージ

令和3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	30,700.00	30,700		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	5,840.00	5,840	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			36,540.00	36,540		

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	508,850.00	508,850		
合 計	作業能力：1.00式			508,850.00	508,850		

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	108,745.00	108,745		
合 計	作業能力：1.00式			108,745.00	108,745		

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	18,000.00	18,000		
合 計	作業能力：1.00式			18,000.00	18,000		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 唐津港(東港地区)環境調査

番号：11

名称：施工実態調査費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査費	詳細調査1工種、モニタリング調査1工種	式	1.00	75,800.00	75,800		
合 計	作業能力：1.00式			75,800.00	75,800		