

積 算 書

令 和 6 年 度

令和6年度唐津港港湾施設設計

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 18-15-24-011

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					4,855,485	
設計業務					4,855,485	
予備設計					4,855,485	
予備設計					4,685,300	
設計計画					145,400	
1 設計計画		式	1.00	145,400	145,400	
資料収集・整理					373,100	
2 性能規定の設定資料		式	1.00	373,100	373,100	
設計条件					1,138,500	
3 利用・自然条件設定		地点	1.00	221,100	221,100	
4 土質資料整理解析		地点	1.00	449,400	449,400	
5 照査用震度算定		地点	1.00	468,000	468,000	
構造形式の抽出					370,800	
6 比較構造形式の抽出		ケース	2.00	185,400	370,800	
安定性の照査					788,400	
7 永続状態および変動状態の安定性の照査		ケース	2.00	394,200	788,400	
構造形式の選定					868,400	
8 概算数量算定		ケース	2.00	129,200	258,400	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 概算工費算定		ケース	2.00	136,000	272,000	
10 総合的な比較・検討		ケース	2.00	169,000	338,000	
図面作成					178,800	
11 図面作成		枚	3.00	59,600	178,800	
成果物					255,100	
12 報告書作成		式	1.00	255,100	255,100	
協議・報告					365,400	
13 協議・報告		回	3.00	121,800	365,400	
照査					201,400	
14 照査		式	1.00	201,400	201,400	
直接経費					170,185	
その他					45,000	
15 施工調査費	モニタリング調査1工種	式	1.00	45,000	45,000	
事務用品費					41,185	
16 事務用品費		式	1.00	41,185	41,185	
成果					84,000	
17 業務成果品		式	1.00	84,000	84,000	

総括表

令和6年度唐津港湾湾施設設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	4,685,300 + 170,185				4,855,485	
直接人件費					4,685,300	
直接経費					170,185	
その他原価	$4,685,300 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				2,523,034	
業務原価	4,855,485 + 2,523,034				7,378,519	
一般管理費等	$7,378,519 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 1,851$				3,971,481	
業務価格	7,378,519 + 3,971,481				11,350,000	
消費税等相当額	$11,350,000 \times 10.00\%$				1,135,000	
業務委託料	11,350,000 + 1,135,000				12,485,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港港湾施設設計

番号：1

名称：設計計画

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	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(B)		人	0.50	47,200.00	23,600		
合 計	作業能力：1.00式			145,400.00	145,400		

番号：2

名称：性能規定の設定資料

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	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師(C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
合 計	作業能力：1.00式			373,100.00	373,100		

番号：3

名称：利用・自然条件設定

1地点当り

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	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
合 計	作業能力：1.00地点			221,100.00	221,100		

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港港湾施設設計

番号：4

名称：土質資料整理解析

1地点当り

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	0.50	64,800.00	32,400		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(C)		人	5.00	38,400.00	192,000		
技術員		人	5.00	33,600.00	168,000		
合 計	作業能力：1.00地点			449,400.00	449,400		

番号：5

名称：照査用震度算定

1地点当り

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	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	2.00	57,000.00	114,000		
技師(B)		人	3.00	47,200.00	141,600		
技師(C)		人	3.00	38,400.00	115,200		
合 計	作業能力：1.00地点			468,000.00	468,000		

番号：6

名称：比較構造形式の抽出

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師(C)		人	1.50	38,400.00	57,600		
合 計	作業能力：1.00ケース			185,400.00	185,400		

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港湾施設設計

番号：7
 名称：永続状態および変動状態の安定性の照査

1ケース当り

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	0.50	64,800.00	32,400		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(B)		人	3.00	47,200.00	141,600		
技師(C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			394,200.00	394,200		

番号：8
 名称：概算数量算定

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	0.50	47,200.00	23,600		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			129,200.00	129,200		

番号：9
 名称：概算工費算定

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	1.50	33,600.00	50,400		
合 計	作業能力：1.00ケース			136,000.00	136,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港湾施設設計

番号：10

名称：総合的な比較・検討

1ケース当り

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	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			169,000.00	169,000		

番号：11

名称：図面作成

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	0.50	47,200.00	23,600		
技師(C)		人	0.50	38,400.00	19,200		
技術員		人	0.50	33,600.00	16,800		
合 計	作業能力：1.00枚			59,600.00	59,600		

番号：12

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	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師(C)		人	1.50	38,400.00	57,600		
合 計	作業能力：1.00式			255,100.00	255,100		

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港湾施設設計

番号：13

名称：協議・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
主任技師(設計)		人	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00回			121,800.00	121,800		

番号：14

名称：照査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
合 計	作業能力：1.00式			201,400.00	201,400		

番号：15

名称：施工調査費 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
施工調査費	モニタリング調査1工種	式	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港港湾施設設計

番号：16
 名称：事務用品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	41,185.00	41,185		
合 計	作業能力：1.00式			41,185.00	41,185		

番号：17
 名称：業務成果品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	84,000.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00式			84,000.00	84,000		