

積 算 書

令 和 6 年 度

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

九州地方整備局

港 名 唐津港・伊万里港

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 18-15-24-006

積算内訳表

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					10,762,835	
設計業務					10,762,835	
実施設計					10,762,835	
設計計画					145,400	
設計計画					145,400	
1 設計計画		式	1.00	145,400	145,400	
基本設計					3,219,400	
基本設計					3,219,400	
2 安定性の照査		ケース	2.00	353,800	707,600	
3 構造諸元の決定		ケース	2.00	434,200	868,400	
4 既設ケーソン部材照査		式	1.00	914,400	914,400	
5 既設スリットケーソンとの接続部の検討		ケース	1.00	609,800	609,800	
6 図面作成		枚	2.00	59,600	119,200	
詳細設計					3,026,800	
詳細設計					3,026,800	
7 新設上部工の安定性照査		式	1.00	418,000	418,000	
8 既設岸壁(-12m)との境界面の検討		式	1.00	660,600	660,600	
9 付帯施設計算		タイプ	1.00	371,000	371,000	

積算内訳表

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 施工検討		式	1.00	532,800	532,800	
11 図面作成		タイプ	1.00	615,600	615,600	
12 数量計算		タイプ	1.00	428,800	428,800	
実施設計					2,753,520	
唐津港(東港地区)実施設計					339,520	
13 図面作成		タイプ	2.00	84,000	168,000	
14 数量計算		タイプ	2.00	85,760	171,520	
唐津港(妙見地区)実施設計					2,088,800	
15 図面作成		タイプ	2.00	615,600	1,231,200	
16 数量計算		タイプ	2.00	428,800	857,600	
伊万里港(久原南・瀬戸地区)実施設計					325,200	
17 図面作成		タイプ	1.00	162,600	162,600	
18 数量計算		タイプ	1.00	162,600	162,600	
資料作成					288,700	
資料作成					288,700	
19 関係者調整資料の作成		回	1.00	288,700	288,700	
協議・報告					365,400	
協議・報告					365,400	

積算内訳表

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
20 協議・報告		回	3.00	121,800	365,400	
照査					201,400	
照査					201,400	
21 照査		式	1.00	201,400	201,400	
報告書作成					472,900	
報告書作成					472,900	
22 報告書作成		式	1.00	472,900	472,900	
直接経費					289,315	
事務用品費					99,067	
23 事務用品費		式	1.00	99,067	99,067	
成果					180,000	
24 業務成果品		式	1.00	180,000	180,000	
旅費					10,248	
25 旅費(設計業務)		式	1.00	10,248	10,248	

総括表

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	10,473,520 + 289,315				10,762,835	
直接人件費					10,473,520	
直接経費					289,315	
その他原価	$10,473,520 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				5,639,990	
業務原価	10,762,835 + 5,639,990				16,402,825	
一般管理費等	$16,402,825 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,746$				8,827,175	
業務価格	16,402,825 + 8,827,175				25,230,000	
消費税等相当額	$25,230,000 \times 10.00\%$				2,523,000	
業務委託料	25,230,000 + 2,523,000				27,753,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

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：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	2.50	47,200.00	118,000		
技師(C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
技術員		人	1.50	33,600.00	50,400		
合 計	作業能力：1.00ケース			353,800.00	353,800		

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：3

名称：構造諸元の決定

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
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	2.50	47,200.00	118,000		
技師(C)		人	2.00	38,400.00	76,800		
技術員		人	3.50	33,600.00	117,600		
合 計	作業能力：1.00ケース			434,200.00	434,200		

番号：4

名称：既設ケーソン部材照査

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	2.00	64,800.00	129,600		
技師(A)		人	6.00	57,000.00	342,000		
技師(B)		人	4.50	47,200.00	212,400		
技師(C)		人	6.00	38,400.00	230,400		
合 計	作業能力：1.00式			914,400.00	914,400		

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：5

名称：既設スリットケーソンとの接続部の検討

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	2.50	64,800.00	162,000		
技師(A)		人	3.00	57,000.00	171,000		
技師(B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師(C)		人	3.00	38,400.00	115,200		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			609,800.00	609,800		

番号：6

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：7

名称：新設上部工の安定性照査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	2.00	57,000.00	114,000		
技師(B)		人	4.00	47,200.00	188,800		
技師(C)		人	3.00	38,400.00	115,200		
合 計	作業能力：1.00式			418,000.00	418,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：8

名称：既設岸壁（-12m）との境界面の検討

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	3.00	64,800.00	194,400		
技師（A）		人	3.00	57,000.00	171,000		
技師（B）		人	3.00	47,200.00	141,600		
技師（C）		人	4.00	38,400.00	153,600		
合 計	作業能力：1.00式			660,600.00	660,600		

番号：9

名称：付帯施設計算

1タイプ当り

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	3.50	47,200.00	165,200		
技師（C）		人	3.00	38,400.00	115,200		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力：1.00タイプ			371,000.00	371,000		

番号：10

名称：施工検討

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	2.50	64,800.00	162,000		
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式			532,800.00	532,800		

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：11

名称：図面作成

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師（C）		人	5.00	38,400.00	192,000		
技術員		人	10.50	33,600.00	352,800		
合 計	作業能力：1.00タイプ			615,600.00	615,600		

番号：12

名称：数量計算

1タイプ当り

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	2.50	38,400.00	96,000		
技術員		人	8.50	33,600.00	285,600		
合 計	作業能力：1.00タイプ			428,800.00	428,800		

番号：13

名称：図面作成

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術員		人	2.50	33,600.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00タイプ			84,000.00	84,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：14

名称：数量計算

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	0.20	47,200.00	9,440		
技師（C）		人	0.50	38,400.00	19,200		
技術員		人	1.70	33,600.00	57,120		
合 計	作業能力：1.00タイプ			85,760.00	85,760		

番号：15

名称：図面作成

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師（C）		人	5.00	38,400.00	192,000		
技術員		人	10.50	33,600.00	352,800		
合 計	作業能力：1.00タイプ			615,600.00	615,600		

番号：16

名称：数量計算

1タイプ当り

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	2.50	38,400.00	96,000		
技術員		人	8.50	33,600.00	285,600		
合 計	作業能力：1.00タイプ			428,800.00	428,800		

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：17

名称：図面作成

1タイプ当り

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（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タイプ			162,600.00	162,600		

番号：18

名称：数量計算

1タイプ当り

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（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タイプ			162,600.00	162,600		

番号：19

名称：関係者調整資料の作成

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	1.50	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		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力：1.00回			288,700.00	288,700		

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：20

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：21

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：22

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	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	2.50	57,000.00	142,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
技師(C)		人	3.00	38,400.00	115,200		
合 計	作業能力：1.00式			472,900.00	472,900		

代価表・施工パッケージ

令和6年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：23

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	99,067.00	99,067		
合 計	作業能力：1.00式			99,067.00	99,067		

番号：24

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	180,000.00	180,000		
合 計	作業能力：1.00式			180,000.00	180,000		

番号：25

名称：旅費（設計業務）

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	10,248.00	10,248		
合 計	作業能力：1.00式			10,248.00	10,248		