

積 算 書

令 和 4 年 度

令和4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 18-15-22-009

合併積算内訳表

令和4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					4,501,848	
設計業務					4,501,848	
実施設計					4,501,848	
設計計画					109,800	
設計計画					109,800	
1-1 設計計画		式	1.00	109,800	109,800	
実施設計					3,057,320	
唐津港(東港地区)実施設計					1,047,520	
1-2 図面作成(浚渫工事)		タイプ	1.00	72,500	72,500	
1-3 数量計算(浚渫工事)		タイプ	1.00	74,020	74,020	
1-4 図面作成(防波堤撤去工事)		タイプ	1.00	530,900	530,900	
1-5 数量計算(防波堤撤去工事)		タイプ	1.00	370,100	370,100	
唐津港(妙見地区)実施設計					2,009,800	
1-6 撤去材有効利用の検討		式	1.00	990,900	990,900	
1-7 図面作成(岸壁改良工事)		タイプ	1.00	530,900	530,900	
1-8 数量計算(岸壁改良工事)		タイプ	1.00	370,100	370,100	
1-9 概算工事費算定		ケース	1.00	117,900	117,900	
資料作成					255,200	

合併積算内訳表

令和4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
資料作成					255,200	
1-10 関係者調整資料の作成		回	1.00	255,200	255,200	
維持管理計画書更新					168,200	
維持管理計画書更新					168,200	
1-11 維持管理計画書更新		式	1.00	168,200	168,200	
協議・報告					201,600	
協議・報告					201,600	
1-12 協議・報告		回	3.00	67,200	201,600	
照査					92,800	
照査					92,800	
1-13 照査		式	1.00	92,800	92,800	
報告書作成					418,300	
報告書作成					418,300	
1-14 報告書作成		式	1.00	418,300	418,300	
直接経費					198,628	
事務用品費					40,088	
1-15 事務用品費		式	1.00	40,088	40,088	
成果					150,000	

合併積算内訳表

令和4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
1-16 業務成果品費		式	1.00	150,000	150,000	
旅費					8,540	
1-17 旅費(設計業務)		式	1.00	8,540	8,540	
直接測量費					954,879	
現地調査					954,879	
現地調査					954,879	
コンクリート分析試験					954,419	
コンクリート分析試験					38,919	
2-1 試料運搬		式	1.00	38,919	38,919	
分析					915,500	
2-2 分析試験		式	1.00	915,500	915,500	
直接経費					460	
成果					460	
2-3 業務成果品		式	1.00	460	460	

合併積算総括表

令和4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	4,303,220 + 198,628				4,501,848	
直接人件費					4,303,220	
直接経費					198,628	
その他原価	$4,303,220 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				2,317,283	
業務原価	4,501,848 + 2,317,283				6,819,131	
一般管理費等	$6,819,131 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 1,233$				3,670,869	
業務価格	6,819,131 + 3,670,869				10,490,000	
直接測量費					954,879	
諸経費	$39,379 \times 91.2\% - 792$				35,121	
測量作業費	954,879 + 35,121				990,000	
測量業務価格					990,000	
合計価格	10,490,000 + 990,000				11,480,000	
消費税等相当額	$11,480,000 \times 10.00\%$				1,148,000	
請負工事費					12,628,000	

代価表・施工パッケージ

令和4年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：1-1
 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	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00式			109,800.00	109,800		

番号：1-2
 名称：図面作成(浚渫工事) 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	29,000.00	72,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			72,500.00	72,500		

番号：1-3
 名称：数量計算(浚渫工事) 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	41,600.00	8,320		
技師(C)		人	0.50	32,800.00	16,400		
技術員		人	1.70	29,000.00	49,300		
合 計	作業能力：1.00タイプ			74,020.00	74,020		

代価表・施工パッケージ

令和4年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：1-4
 名称：図面作成(防波堤撤去工事) 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	41,600.00	62,400		
技師（C）		人	5.00	32,800.00	164,000		
技術員		人	10.50	29,000.00	304,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			530,900.00	530,900		

番号：1-5
 名称：数量計算(防波堤撤去工事) 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	41,600.00	41,600		
技師（C）		人	2.50	32,800.00	82,000		
技術員		人	8.50	29,000.00	246,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			370,100.00	370,100		

番号：1-6
 名称：撤去材有効利用の検討 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	58,600.00	175,800		
技師（A）		人	6.50	51,200.00	332,800		
技師（B）		人	6.00	41,600.00	249,600		
技師（C）		人	4.00	32,800.00	131,200		
技術員		人	3.50	29,000.00	101,500		
合 計	作業能力：1.00式			990,900.00	990,900		

代価表・施工パッケージ

令和4年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：1-7

名称：図面作成(岸壁改良工事)

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	41,600.00	62,400		
技師 (C)		人	5.00	32,800.00	164,000		
技術員		人	10.50	29,000.00	304,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			530,900.00	530,900		

番号：1-8

名称：数量計算(岸壁改良工事)

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	41,600.00	41,600		
技師 (C)		人	2.50	32,800.00	82,000		
技術員		人	8.50	29,000.00	246,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			370,100.00	370,100		

番号：1-9

名称：概算工事費算定

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	41,600.00	41,600		
技師 (C)		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	1.50	29,000.00	43,500		
合 計	作業能力：1.00ケース			117,900.00	117,900		

代価表・施工パッケージ

令和4年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：1-10
 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	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師(C)		人	1.50	32,800.00	49,200		
技術員		人	1.00	29,000.00	29,000		
合 計	作業能力：1.00回			255,200.00	255,200		

番号：1-11
 名称：維持管理計画書更新 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	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(C)		人	1.00	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00式			168,200.00	168,200		

番号：1-12
 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
技師(A)		人	0.50	51,200.00	25,600		
技師(B)		人	1.00	41,600.00	41,600		
合 計	作業能力：1.00回			67,200.00	67,200		

代価表・施工パッケージ

令和4年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：1-13
 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
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	1.00	41,600.00	41,600		
合 計	作業能力：1.00式			92,800.00	92,800		

番号：1-14
 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（A）		人	2.50	51,200.00	128,000		
技師（B）		人	2.50	41,600.00	104,000		
技師（C）		人	3.00	32,800.00	98,400		
合 計	作業能力：1.00式			418,300.00	418,300		

番号：1-15
 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	40,088.00	40,088		
合 計	作業能力：1.00式			40,088.00	40,088		

番号：1-16
 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	150,000.00	150,000		
合 計	作業能力：1.00式			150,000.00	150,000		

代価表・施工パッケージ

令和4年度唐津港湾事務所管内港湾施設実施設計

番号：1-17
 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	8,540.00	8,540		
合 計	作業能力：1.00式			8,540.00	8,540		

番号：2-1
 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：2-2
 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	915,500.00	915,500		
合 計	作業能力：1.00式			915,500.00	915,500		

番号：2-3
 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	460.00	460		
合 計	作業能力：1.00式			460.00	460		