

積 算 書

令 和 7 年 度

令和7年度熊本港(夢咲島地区)岸壁(-7.5m)実施設計

九州地方整備局

港 湾 名 熊本港

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 181725032

積算内訳表

令和7年度熊本港(夢咲島地区)岸壁(-7.5m)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					11,145,624	
設計業務					11,145,624	
実施設計					11,145,624	
実施設計					10,695,400	
設計計画					126,500	
1 設計計画		式	1.00	126,500	126,500	
岸壁(-7.5m)					3,328,200	
2 図面作成		タイプ	3.00	653,300	1,959,900	
3 数量計算		タイプ	3.00	456,100	1,368,300	
BIM/CIMモデル作成					6,468,950	
4 BIM/CIM実施計画書		式	1.00	150,750	150,750	
5 地形モデル作成		地点	1.00	269,350	269,350	
6 地質・土質モデル作成		地点	1.00	556,200	556,200	
7 重力式係船岸モデル作成		タイプ	3.00	641,000	1,923,000	
8 付属工モデル作成		タイプ	2.00	480,750	961,500	

積算内訳表

令和7年度熊本港(夢咲島地区)岸壁(-7.5m)実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 配筋モデル作成		箇所	3.00	246,950	740,850	
10 周辺構造物モデル作成		タイプ	1.00	480,750	480,750	
11 属性情報の付与		タイプ	2.00	509,600	1,019,200	
12 統合モデル作成		地点	1.00	367,350	367,350	
成果					268,800	
13 BIM/CIMモデル報告書作成		式	1.00	268,800	268,800	
協議・報告					234,900	
14 協議・報告		回	3.00	78,300	234,900	
照査					268,050	
15 照査		式	1.00	108,100	108,100	
16 照査 (BIM/CIM)		式	1.00	159,950	159,950	
直接経費					450,224	
事務用品費					101,924	
17 事務用品費		式	1.00	101,924	101,924	
成果					300,000	
18 業務成果品		式	1.00	300,000	300,000	

積算内訳表

令和7年度熊本港(夢咲島地区)岸壁(-7.5m)実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査					48,300	
19 施工実態調査		工種	1.00	48,300	48,300	

総括表

令和7年度熊本港(夢咲島地区)岸壁(-7.5m)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	10,695,400 + 450,224				11,145,624	
直接人件費					10,695,400	
直接経費					450,224	
その他原価	$10,695,400 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				5,759,472	
業務原価	11,145,624 + 5,759,472				16,905,096	
一般管理費等	$16,905,096 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,490$				9,094,904	
業務価格	16,905,096 + 9,094,904				26,000,000	
消費税等相当額	$26,000,000 \times 10.00\%$				2,600,000	
業務委託料	26,000,000 + 2,600,000				28,600,000	

代価表

令和7年度熊本港(夢咲島地区)岸壁(-7.5m)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	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00式			126,500.00	126,500		

番号：2

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	48,500.00	72,750		
技師(C)		人	5.00	40,300.00	201,500		
技術員		人	10.50	36,100.00	379,050		
合 計	作業能力：1.00タイプ			653,300.00	653,300		

番号：3

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	48,500.00	48,500		
技師(C)		人	2.50	40,300.00	100,750		
技術員		人	8.50	36,100.00	306,850		
合 計	作業能力：1.00タイプ			456,100.00	456,100		

代価表

令和7年度熊本港(夢咲島地区)岸壁(-7.5m)実施設計

番号：4

名称：BIM/CIM実施計画書

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	66,900.00	66,900		
技師 (A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師 (B)		人	0.50	48,500.00	24,250		
合 計	作業能力：1.00式			150,750.00	150,750		

番号：5

名称：地形モデル作成

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	66,900.00	66,900		
技師 (A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師 (B)		人	1.50	48,500.00	72,750		
技師 (C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00地点			269,350.00	269,350		

番号：6

名称：地質・土質モデル作成

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
技師 (A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師 (C)		人	6.50	40,300.00	261,950		
技術員		人	6.50	36,100.00	234,650		
合 計	作業能力：1.00地点			556,200.00	556,200		

代価表

令和7年度熊本港(夢咲島地区)岸壁(-7.5m)実施設計

番号：7

名称：重力式係船岸モデル作成

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	4.00	59,600.00	238,400		
技師（Ｂ）		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師（Ｃ）		人	4.00	40,300.00	161,200		
技術員		人	4.00	36,100.00	144,400		
合 計	作業能力：1.00タイプ			641,000.00	641,000		

番号：8

名称：付属エモデル作成

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	3.00	59,600.00	178,800		
技師（Ｂ）		人	1.50	48,500.00	72,750		
技師（Ｃ）		人	3.00	40,300.00	120,900		
技術員		人	3.00	36,100.00	108,300		
合 計	作業能力：1.00タイプ			480,750.00	480,750		

番号：9

名称：配筋モデル作成

1箇所当り

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	59,600.00	59,600		
技師（Ｂ）		人	1.50	48,500.00	72,750		
技師（Ｃ）		人	1.50	40,300.00	60,450		
技術員		人	1.50	36,100.00	54,150		
合 計	作業能力：1.00箇所			246,950.00	246,950		

代価表

令和7年度熊本港(夢咲島地区)岸壁(-7.5m)実施設計

番号：10

名称：周辺構造物モデル作成

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	3.00	59,600.00	178,800		
技師（B）		人	1.50	48,500.00	72,750		
技師（C）		人	3.00	40,300.00	120,900		
技術員		人	3.00	36,100.00	108,300		
合 計	作業能力：1.00タイプ			480,750.00	480,750		

番号：11

名称：属性情報の付与

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	59,600.00	59,600		
技師（C）		人	4.00	40,300.00	161,200		
技術員		人	8.00	36,100.00	288,800		
合 計	作業能力：1.00タイプ			509,600.00	509,600		

番号：12

名称：統合モデル作成

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	66,900.00	100,350		
技師（A）		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師（B）		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師（C）		人	2.00	40,300.00	80,600		
合 計	作業能力：1.00地点			367,350.00	367,350		

代価表

令和7年度熊本港(夢咲島地区)岸壁(-7.5m)実施設計

番号：13

名称：BIM/CIMモデル報告書作成

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	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00式			268,800.00	268,800		

番号：14

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	59,600.00	29,800		
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
合 計	作業能力：1.00回			78,300.00	78,300		

番号：15

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	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
合 計	作業能力：1.00式			108,100.00	108,100		

代価表

令和7年度熊本港(夢咲島地区)岸壁(-7.5m)実施設計

番号：16
名称：照査（BIM/CIM）

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	66,900.00	100,350		
技師（A）		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00式			159,950.00	159,950		

番号：17
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	101,924.00	101,924		
合 計	作業能力：1.00式			101,924.00	101,924		

番号：18
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	300,000.00	300,000		
合 計	作業能力：1.00式			300,000.00	300,000		

番号：19
名称：施工実態調査

1工種当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		式	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00工種			48,300.00	48,300		