

令和3年度

広島港宇品地区岸壁（-12m）実施設計等業務

積算書

中国地方整備局

広島港湾・空港整備事務所

令和3年6月

総括表

広島港宇品地区岸壁(-12m)実施設計等業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	4,891,700 + 222,413				5,114,113	
直接人件費					4,891,700	
直接経費					222,413	
その他原価	$4,891,700 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				2,634,180	
業務原価	5,114,113 + 2,634,180				7,748,293	
一般管理費等	$7,748,293 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 748$				4,171,707	
業務価格	7,748,293 + 4,171,707				11,920,000	
消費税等相当額	$11,920,000 \times 10.00\%$				1,192,000	
業務委託料	11,920,000 + 1,192,000				13,112,000	

積算内訳表

広島港宇品地区岸壁(-12m)実施設計等業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					5,114,113	
計画・開発・調査等業務					5,114,113	
港湾計画等調査業務					5,114,113	
実施設計					3,983,300	
設計計画					108,600	
1 設計計画		式	1.00	108,600	108,600	
協議・報告					198,600	
2 協議・報告		回	3.00	66,200	198,600	
施工方法検討（広島港）					1,488,900	
3 施工計画の検討		式	1.00	1,064,100	1,064,100	
4 工程計画・年次別施工量の検討		式	1.00	424,800	424,800	
図面作成（広島港）					601,900	
5 図面作成（岸壁）		タイプ	1.00	529,400	529,400	
6 図面作成（水域）		タイプ	1.00	72,500	72,500	
数量計算（広島港）					564,200	
7 数量計算（岸壁）		タイプ	1.00	195,100	195,100	
8 数量計算（水域）		タイプ	1.00	369,100	369,100	

積算内訳表

広島港宇品地区岸壁(-12m)実施設計等業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
図面作成（尾道系崎港）					72,500	
9 図面作成		タイプ	1.00	72,500	72,500	
数量計算（尾道系崎港）					369,100	
10 数量計算		タイプ	1.00	369,100	369,100	
図面作成（海老呑干潟）					384,400	
11 図面作成		タイプ	1.00	384,400	384,400	
数量計算（海老呑干潟）					195,100	
12 数量計算		タイプ	1.00	195,100	195,100	
基本設計（海老呑干潟）					377,200	
構造諸元の決定					377,200	
13 概算数量算定		ケース	1.00	111,100	111,100	
14 概算工費算定		ケース	1.00	116,900	116,900	
15 総合的な比較・検討		ケース	1.00	149,200	149,200	
概算工事費の算出					439,400	
概算工事費の算定					439,400	
16 概算工事費の算定		項目（ケース）	2.00	219,700	439,400	

積算内訳表

広島港宇品地区岸壁(-12m)実施設計等業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
実施設計					91,800	
照査					91,800	
17 照査		式	1.00	91,800	91,800	
直接経費					222,413	
事務用品費					46,013	
18 事務用品費		式	1.00	46,013	46,013	
成果					140,000	
19 業務成果品		式	1.00	140,000	140,000	
施工実態調査					36,400	
20 施工実態調査		式	1.00	36,400	36,400	

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)実施設計等業務

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	57,400.00	57,400		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00式			108,600.00	108,600		

番号：2

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	40,600.00	40,600		
合 計	作業能力：1.00回			66,200.00	66,200		

番号：3

名称：施工計画の検討

1式

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	4.00	57,400.00	229,600		
技師(A)		人	6.00	51,200.00	307,200		
技師(B)		人	5.50	40,600.00	223,300		
技師(C)		人	7.50	32,800.00	246,000		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,064,100.00	1,064,100		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)実施設計等業務

番号：4

名称：工程計画・年次別施工量の検討

1式

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	57,400.00	114,800		
技師(A)		人	3.00	51,200.00	153,600		
技師(C)		人	3.00	32,800.00	98,400		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00式			424,800.00	424,800		

番号：5

名称：図面作成(岸壁)

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	40,600.00	60,900		
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			529,400.00	529,400		

番号：6

名称：図面作成(水域)

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		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)実施設計等業務

番号：7

名称：数量計算（岸壁）

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	40,600.00	40,600		
技師（C）		人	2.50	32,800.00	82,000		
技術員		人	2.50	29,000.00	72,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			195,100.00	195,100		

番号：8

名称：数量計算（水域）

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	40,600.00	40,600		
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			369,100.00	369,100		

番号：9

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	29,000.00	72,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			72,500.00	72,500		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)実施設計等業務

番号：10

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	40,600.00	40,600		
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			369,100.00	369,100		

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	40,600.00	60,900		
技師（C）		人	5.00	32,800.00	164,000		
技術員		人	5.50	29,000.00	159,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			384,400.00	384,400		

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	40,600.00	40,600		
技師（C）		人	2.50	32,800.00	82,000		
技術員		人	2.50	29,000.00	72,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			195,100.00	195,100		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)実施設計等業務

番号：13

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	40,600.00	20,300		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00ケース			111,100.00	111,100		

番号：14

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	40,600.00	40,600		
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			116,900.00	116,900		

番号：15

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	57,400.00	57,400		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	1.00	40,600.00	40,600		
合 計	作業能力：1.00ケース			149,200.00	149,200		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)実施設計等業務

番号：16

名称：概算工事費の算定

1項目（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	1.50	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	1.50	40,600.00	60,900		
技師（C）		人	2.50	32,800.00	82,000		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			219,700.00	219,700		

番号：17

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	40,600.00	40,600		
合 計	作業能力：1.00式			91,800.00	91,800		

番号：18

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	46,013.00	46,013		
合 計	作業能力：1.00式			46,013.00	46,013		

番号：19

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	140,000.00	140,000		
合 計	作業能力：1.00式			140,000.00	140,000		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)実施設計等業務

番号：20

名称：施工実態調査

1式

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		式	1.00	36,400.00	36,400		
合 計	作業能力：1.00式			36,400.00	36,400		