

令 和 5 年 度  
港 湾 改 修 費

大阪港南港東地区岸壁(-13m)実施設計等業務

積 算 書

近 畿 地 方 整 備 局  
大阪港湾・空港整備事務所

令和6年2月

積算内訳表

大阪港南港東地区岸壁(-13m)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					10,757,305	
設計業務					10,757,305	
実施設計等					10,757,305	
実施設計等					10,362,200	
計画準備					415,450	
1 計画準備		式	1.00	415,450	415,450	
実施設計等					3,654,500	
2 部材の構成、諸元の設定		タイプ	1.00	335,950	335,950	
3 配筋計算	部材の性能照査含む	タイプ	1.00	2,619,900	2,619,900	
4 吊筋計算		タイプ	1.00	352,150	352,150	
5 不等沈下計算	性能の経時変化の照査含む	タイプ	1.00	162,700	162,700	
6 数量計算		タイプ	1.00	183,800	183,800	
図面作成					2,721,050	
7 図面作成		式	1.00	2,721,050	2,721,050	
施工計画					2,169,000	
8 施工計画の検討		式	1.00	675,800	675,800	
9 施工工程の検討		式	1.00	337,900	337,900	
10 作業ヤードの検討		式	1.00	337,900	337,900	

積算内訳表

大阪港南港東地区岸壁(-13m)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
11 安全対策の検討		式	1.00	337,900	337,900	
12 概算工事費算出		式	1.00	479,500	479,500	
協議・報告					540,500	
13 事前協議		回	1.00	117,400	117,400	
14 中間報告		回	2.00	117,400	234,800	
15 最終報告		回	1.00	188,300	188,300	
照査					311,200	
16 照査		式	1.00	311,200	311,200	
成果					550,500	
17 報告書作成		式	1.00	532,700	532,700	
18 公開用成果品作成		式	1.00	17,800	17,800	
直接経費					395,105	
事務用品費					95,105	
19 事務用品費		式	1.00	95,105	95,105	
成果					300,000	
20 業務成果品		式	1.00	300,000	300,000	

総括表

大阪港南港東地区岸壁(-13m)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	10,362,200 + 395,105				10,757,305	
直接人件費					10,362,200	
直接経費					395,105	
その他原価	$10,362,200 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				5,580,044	
業務原価	10,757,305 + 5,580,044				16,337,349	
一般管理費等	$16,337,349 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,011$				8,792,651	
業務価格	16,337,349 + 8,792,651				25,130,000	
消費税等相当額	$25,130,000 \times 10.00\%$				2,513,000	
業務委託料	25,130,000 + 2,513,000				27,643,000	

代価表・施工パッケージ

大阪港南港東地区岸壁(-13m)実施設計等業務

番号：1

名称：計画準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
合 計	作業能力：1.00式			415,450.00	415,450		

番号：2

名称：部材の構成、諸元の設定

式(1タイプ)

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	62,200.00	31,100		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
技師(C)		人	2.50	35,600.00	89,000		
技術員		人	1.50	31,600.00	47,400		
合 計	作業能力：1.00タイプ			335,950.00	335,950		

代価表・施工パッケージ

大阪港南港東地区岸壁(-13m)実施設計等業務

番号：3

名称：配筋計算 部材の性能照査含む

式（1タイプ）

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	62,200.00	124,400		
技師(A)		人	20.00	55,200.00	1,104,000		
技師(B)		人	15.00	45,300.00	679,500		
技師(C)		人	20.00	35,600.00	712,000		
合 計	作業能力：1.00タイプ			2,619,900.00	2,619,900		

番号：4

名称：吊筋計算

式（1タイプ）

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	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	3.50	45,300.00	158,550		
技師(C)		人	3.00	35,600.00	106,800		
技術員		人	1.00	31,600.00	31,600		
合 計	作業能力：1.00タイプ			352,150.00	352,150		

番号：5

名称：不等沈下計算 性能の経時変化の照査含む

式（1タイプ）

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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
合 計	作業能力：1.00タイプ			162,700.00	162,700		

代価表・施工パッケージ

大阪港南港東地区岸壁(-13m)実施設計等業務

番号：6

名称：数量計算

式(1タイプ)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (C)		人	2.50	35,600.00	89,000		
技術員		人	3.00	31,600.00	94,800		
合 計	作業能力：1.00タイプ			183,800.00	183,800		

番号：7

名称：図面作成

式(1式)

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	55,200.00	55,200		
技師 (B)		人	18.50	45,300.00	838,050		
技師 (C)		人	18.50	35,600.00	658,600		
技術員		人	37.00	31,600.00	1,169,200		
合 計	作業能力：1.00式			2,721,050.00	2,721,050		

番号：8

名称：施工計画の検討

式(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	3.00	62,200.00	186,600		
技師 (A)		人	3.00	55,200.00	165,600		
技師 (B)		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師 (C)		人	4.00	35,600.00	142,400		
合 計	作業能力：1.00式			675,800.00	675,800		

代価表・施工パッケージ

大阪港南港東地区岸壁(-13m)実施設計等業務

番号：9

名称：施工工程の検討

式(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	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00式			337,900.00	337,900		

番号：10

名称：作業ヤードの検討

式(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	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00式			337,900.00	337,900		

番号：11

名称：安全対策の検討

式(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	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00式			337,900.00	337,900		



代価表・施工パッケージ

大阪港南港東地区岸壁(-13m)実施設計等業務

番号：12

名称：概算工事費算出

式(1式)

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	55,200.00	165,600		
技師(B)		人	3.00	45,300.00	135,900		
技師(C)		人	5.00	35,600.00	178,000		
合 計	作業能力：1.00式			479,500.00	479,500		

番号：13

名称：事前協議

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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

番号：14

名称：中間報告

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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

代価表・施工パッケージ

大阪港南港東地区岸壁(-13m)実施設計等業務

番号：15

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			188,300.00	188,300		

番号：16

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	2.50	62,200.00	155,500		
技師(A)		人	2.00	55,200.00	110,400		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
合 計	作業能力：1.00式			311,200.00	311,200		

番号：17

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	2.00	62,200.00	124,400		
技師(A)		人	3.00	55,200.00	165,600		
技師(B)		人	3.00	45,300.00	135,900		
技師(C)		人	3.00	35,600.00	106,800		
合 計	作業能力：1.00式			532,700.00	532,700		

代価表・施工パッケージ

大阪港南港東地区岸壁(-13m)実施設計等業務

番号：18

名称：公開用成果品作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（C）		人	0.50	35,600.00	17,800		
合 計	作業能力：1.00式			17,800.00	17,800		

番号：19

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	95,105.00	95,105		
合 計	作業能力：1.00式			95,105.00	95,105		

番号：20

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		