

令和6年度

堺泉北港老朽化対策検討等業務

積算書

国土交通省 近畿地方整備局

大阪港湾・空港整備事務所

令和6年8月

合併積算総括表

堺泉北港老朽化対策検討等業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	$6,862,500 + 272,957$				7,135,457	
直接人件費					6,862,500	
直接経費					272,957	
その他原価	$6,862,500 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				3,695,456	
業務原価	$7,135,457 + 3,695,456$				10,830,913	
一般管理費等	$10,830,913 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 3,359$				5,829,087	
業務価格	$10,830,913 + 5,829,087$				16,660,000	
直接測量費					388,000	
諸経費	$388,000 \times 91.2\% - 1,856$				352,000	
測量作業費	$388,000 + 352,000$				740,000	
測量業務価格					740,000	
合計価格	$16,660,000 + 740,000$				17,400,000	
消費税等相当額	$17,400,000 \times 10.00\%$				1,740,000	
請負工事費					19,140,000	

合併積算内訳表

堺泉北港老朽化対策検討等業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					7,135,457	
設計業務					6,244,636	
実施設計					6,244,636	
補修対策検討等					5,990,400	
計画準備					145,400	
1-1 計画準備		式	1.00	145,400	145,400	
旧鈷石岸壁部補修対策検討					4,652,100	
1-2 既存部材等の劣化状況等の把握		式	1.00	475,700	475,700	
1-3 性能規定の設定資料		式	1.00	373,100	373,100	
1-4 維持管理方針の設定資料		式	1.00	472,900	472,900	
1-5 利用・自然・材料条件の設定		式	1.00	136,600	136,600	
1-6 維持管理の検討		式	1.00	795,500	795,500	
1-7 劣化度の整理～補修工法の選定		式	1.00	338,000	338,000	
1-8 上部工の配筋照査		式	1.00	414,800	414,800	
1-9 補修断面の設定		式	1.00	511,800	511,800	
1-10 図面作成		式	1.00	366,700	366,700	

合併積算内訳表

堺泉北港老朽化対策検討等業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-11 数量計算		式	1.00	160,800	160,800	
1-12 施工方法の検討		式	1.00	606,200	606,200	
転落防止柵の検討					371,000	
1-13 転落防止柵の検討		式	1.00	209,000	209,000	
1-14 図面作成		式	1.00	162,000	162,000	
成果					255,100	
1-15 報告書作成		式	1.00	235,900	235,900	
1-16 公開用成果品作成		式	1.00	19,200	19,200	
協議・報告					365,400	
1-17 事前協議		回	1.00	121,800	121,800	
1-18 中間報告		回	1.00	121,800	121,800	
1-19 最終報告		回	1.00	121,800	121,800	
照査					201,400	
1-20 照査		回	1.00	201,400	201,400	
直接経費					254,236	
事務用品費					54,236	

合併積算内訳表

堺泉北港老朽化対策検討等業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-21 事務用品費		式	1.00	54,236	54,236	
成果					200,000	
1-22 業務成果品		式	1.00	200,000	200,000	
維持管理計画書の更新					890,821	
維持管理計画書の更新					890,821	
維持管理計画書の更新					872,100	
維持管理計画書の更新					545,400	
1-23 計画準備		式	1.00	232,200	232,200	
1-24 資料収集整理		式	1.00	114,600	114,600	
1-25 結果の検討		式	1.00	198,600	198,600	
成果					326,700	
1-26 維持管理計画書作成		式	1.00	326,700	326,700	
直接経費					18,721	
事務用品費					8,721	
1-27 事務用品費		式	1.00	8,721	8,721	
成果					10,000	

合併積算内訳表

堺泉北港老朽化対策検討等業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-28 業務成果品		式	1.00	10,000	10,000	
直接測量費					388,000	
現地調査					388,000	
現地調査					388,000	
現地調査					388,000	
既設部材の詳細調査					134,470	
2-1 コア採取		式	1.00	134,470	134,470	
塩化物含有量等試験					253,530	
2-2 塩化物含有量試験		式	1.00	245,600	245,600	
2-3 圧縮強度試験		式	1.00	7,930	7,930	

代価表・施工パッケージ

堺泉北港老朽化対策検討等業務

番号：1-1

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
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：1-2

名称：既存部材等の劣化状況等の把握

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	2.50	57,000.00	142,500		
技師 (B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師 (C)		人	2.00	38,400.00	76,800		
合 計	作業能力：1.00式			475,700.00	475,700		

番号：1-3

名称：性能規定の設定資料

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	1.50	57,000.00	85,500		
技師 (B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師 (C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
合 計	作業能力：1.00式			373,100.00	373,100		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港老朽化対策検討等業務

番号：1-4

名称：維持管理方針の設定資料

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		

番号：1-5

名称：利用・自然・材料条件の設定

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	0.50	64,800.00	32,400		
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			136,600.00	136,600		

番号：1-6

名称：維持管理の検討

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	2.00	64,800.00	129,600		
技師 (A)		人	3.50	57,000.00	199,500		
技師 (B)		人	5.00	47,200.00	236,000		
技師 (C)		人	6.00	38,400.00	230,400		
合 計	作業能力：1.00式			795,500.00	795,500		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港老朽化対策検討等業務

番号：1-7

名称：劣化度の整理～補修工法の選定

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	2.00	57,000.00	114,000		
技師（B）		人	2.00	47,200.00	94,400		
合 計	作業能力：1.00式			338,000.00	338,000		

番号：1-8

名称：上部工の配筋照査

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	2.00	57,000.00	114,000		
技師（B）		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師（C）		人	2.00	38,400.00	76,800		
合 計	作業能力：1.00式			414,800.00	414,800		

番号：1-9

名称：補修断面の設定

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	3.00	57,000.00	171,000		
技師（C）		人	2.00	38,400.00	76,800		
技術員		人	4.00	33,600.00	134,400		
合 計	作業能力：1.00式			511,800.00	511,800		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港老朽化対策検討等業務

番号：1-10

名称：図面作成

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（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
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	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00式			366,700.00	366,700		

番号：1-11

名称：数量計算

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	2.00	38,400.00	76,800		
技術員		人	2.50	33,600.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00式			160,800.00	160,800		

番号：1-12

名称：施工方法の検討

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	1.50	64,800.00	97,200		
技師（A）		人	3.00	57,000.00	171,000		
技師（B）		人	3.50	47,200.00	165,200		
技師（C）		人	4.50	38,400.00	172,800		
合 計	作業能力：1.00式			606,200.00	606,200		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港老朽化対策検討等業務

番号：1-13

名称：転落防止柵の検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（Ａ）		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師（Ｂ）		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師（Ｃ）		人	1.50	38,400.00	57,600		
合 計	作業能力：1.00式			209,000.00	209,000		

番号：1-14

名称：図面作成

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（Ｂ）		人	1.50	47,200.00	70,800		
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式			162,000.00	162,000		

番号：1-15

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	1.00	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	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00式			235,900.00	235,900		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港老朽化対策検討等業務

番号：1-16

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	38,400.00	19,200		
合 計	作業能力：1.00式			19,200.00	19,200		

番号：1-17

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	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：1-18

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	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：1-19

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
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		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港老朽化対策検討等業務

番号：1-20

名称：照査

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	1.50	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回			201,400.00	201,400		

番号：1-21

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	54,236.00	54,236		
合 計	作業能力：1.00式			54,236.00	54,236		

番号：1-22

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	200,000.00	200,000		
合 計	作業能力：1.00式			200,000.00	200,000		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港老朽化対策検討等業務

番号：1-23

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
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（C）		人	2.00	38,400.00	76,800		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力：1.00式			232,200.00	232,200		

番号：1-24

名称：資料収集整理

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	57,000.00	57,000		
技師（C）		人	1.50	38,400.00	57,600		
合 計	作業能力：1.00式			114,600.00	114,600		

番号：1-25

名称：結果の検討

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	1.00	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師（C）		人	2.00	38,400.00	76,800		
合 計	作業能力：1.00式			198,600.00	198,600		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港老朽化対策検討等業務

番号：1-26

名称：維持管理計画書作成

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	1.50	57,000.00	85,500		
技師（C）		人	2.00	38,400.00	76,800		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00式			326,700.00	326,700		

番号：1-27

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	8,721.00	8,721		
合 計	作業能力：1.00式			8,721.00	8,721		

番号：1-28

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	10,000.00	10,000		
合 計	作業能力：1.00式			10,000.00	10,000		

番号：2-1

名称：コア採取

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コア採取		式	1.00	134,470.00	134,470		
合 計	作業能力：1.00式			134,470.00	134,470		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港老朽化対策検討等業務

番号：2-2

名称：塩化物含有量試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塩化物含有量試験		式	1.00	245,600.00	245,600		
合 計	作業能力：1.00式			245,600.00	245,600		

番号：2-3

名称：圧縮強度試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
圧縮強度試験		式	1.00	7,930.00	7,930		
合 計	作業能力：1.00式			7,930.00	7,930		