

令和4年度  
大阪港  
湾改設  
測量修計費

大阪港北港南地区航路(-16m)附帯施設沈下解析等検討業務

---

積算書

---

近畿地方整備局  
大阪港湾・空港整備事務所

---

令和4年3月

総括表

大阪港北港南地区航路(-16m)附帯施設沈下解析等検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	7,655,450 + 201,453				7,856,903	
直接人件費					7,655,450	
直接経費					201,453	
その他原価	$7,655,450 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				4,122,459	
業務原価	7,856,903 + 4,122,459				11,979,362	
一般管理費等	$11,979,362 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 248$				6,450,638	
業務価格	11,979,362 + 6,450,638				18,430,000	
消費税等相当額	$18,430,000 \times 10.00\%$				1,843,000	
業務委託料	18,430,000 + 1,843,000				20,273,000	

積算内訳表

大阪港北港南地区航路(-16m)附帯施設沈下解析等検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					7,856,903	
設計業務					7,856,903	
基本設計					7,856,903	
基本設計					7,655,450	
業務計画					130,600	
1 業務計画		式	1.00	130,600	130,600	
資料収集・整理					329,900	
2 資料収集・整理		式	1.00	329,900	329,900	
実施工程表の作成					427,300	
3 実施工程表の作成		式	1.00	427,300	427,300	
施工履歴の資料整理					726,300	
4 施工履歴の資料整理		式	1.00	726,300	726,300	
沈下解析					2,895,250	
5 圧密に関する定数の検証	安定性の照査	式	1.00	2,895,250	2,895,250	
圧密に関する定数の検証					1,550,000	
6 永続状態、変動状態及び施工時の安定性の照査	永続状態、変動状態及び施工時の安定性の照査	ケース	5.00	310,000	1,550,000	

積算内訳表

大阪港北港南地区航路(-16m)附帯施設沈下解析等検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
施工計画の検討					1,086,000	
7 施工計画の検討		ケース	2.00	543,000	1,086,000	
協議・報告					329,400	
8 協議・報告		回	3.00	109,800	329,400	
照査					180,700	
9 照査		式	1.00	180,700	180,700	
直接経費					201,453	
事務用品費					71,453	
10 事務用品費		式	1.00	71,453	71,453	
成果					130,000	
11 業務成果品		式	1.00	130,000	130,000	

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)附帯施設沈下解析等検討業務

番号：1

名称：業務計画

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		
技師(B)		人	0.50	41,600.00	20,800		
合 計	作業能力：1.00式			130,600.00	130,600		

番号：2

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
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師(C)		人	2.50	32,800.00	82,000		
合 計	作業能力：1.00式			329,900.00	329,900		

番号：3

名称：実施工程表の作成

式(1式)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.50	58,600.00	29,300		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師(B)		人	3.00	41,600.00	124,800		
技師(C)		人	5.00	32,800.00	164,000		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00式			427,300.00	427,300		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)附帯施設沈下解析等検討業務

番号：4

名称：施工履歴の資料整理

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	0.50	58,600.00	29,300		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	3.00	41,600.00	124,800		
技師（C）		人	15.00	32,800.00	492,000		
技術員		人	1.00	29,000.00	29,000		
合 計	作業能力：1.00式			726,300.00	726,300		

番号：5

名称：圧密に関する定数の検証 安定性の照査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	2.50	66,900.00	167,250		
主任技師(設計)		人	8.00	58,600.00	468,800		
技師（A）		人	16.00	51,200.00	819,200		
技師（B）		人	22.00	41,600.00	915,200		
技師（C）		人	16.00	32,800.00	524,800		
合 計	作業能力：1.00式			2,895,250.00	2,895,250		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)附帯施設沈下解析等検討業務

番号：6

名称：永続状態、変動状態及び施工時の安定性の照査 永続状態、変動状態及び施工時の安定性の照査

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	0.50	58,600.00	29,300		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
技師(C)		人	2.50	32,800.00	82,000		
技術員		人	1.50	29,000.00	43,500		
合 計	作業能力：1.00ケース			310,000.00	310,000		

番号：7

名称：施工計画の検討

ケース(1ケース)

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	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	3.50	41,600.00	145,600		
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ケース			543,000.00	543,000		

番号：8

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
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回			109,800.00	109,800		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)附帯施設沈下解析等検討業務

番号：9

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	1.50	58,600.00	87,900		
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			180,700.00	180,700		

番号：10

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	71,453.00	71,453		
合 計	作業能力：1.00式			71,453.00	71,453		

番号：11

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	130,000.00	130,000		
合 計	作業能力：1.00式			130,000.00	130,000		