

令和6年度

阪神港における港湾機能の高度化による次世代コンテナターミナルの形成に向けた検討業務

積算書

令和6年9月

近畿地方整備局

総括表

阪神港における港湾機能の高度化による次世代コンテナターミナルの形成に向けた検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	7,686,400 + 163,234				7,849,634	
直接人件費					7,686,400	
直接経費					163,234	
その他原価	$7,686,400 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				4,139,126	
業務原価	7,849,634 + 4,139,126				11,988,760	
一般管理費等	$11,988,760 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,707$				6,451,240	
業務価格	11,988,760 + 6,451,240				18,440,000	
消費税等相当額	$18,440,000 \times 10.00\%$				1,844,000	
業務委託料	18,440,000 + 1,844,000				20,284,000	

積算内訳表

阪神港における港湾機能の高度化による次世代コンテナターミナルの形成に向けた検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					7,849,634	
計画・開発・調査等業務					7,849,634	
港湾計画等調査業務					7,849,634	
港湾計画調査					7,686,400	
計画準備					433,500	
1 計画準備		式	1.00	433,500	433,500	
協議・報告					563,000	
2 事前協議		回	1.00	121,800	121,800	
3 中間報告		回	2.00	121,800	243,600	
4 最終報告		回	1.00	197,600	197,600	
資料収集整理					2,977,700	
5 輸出入コンテナの荷役技術		式	1.00	1,353,500	1,353,500	
6 環境特性に資する機能		式	1.00	1,353,500	1,353,500	
7 港湾荷役機械の脱炭素技術		式	1.00	270,700	270,700	
ヒアリング・アンケート調査					2,082,600	
8 阪神港を利用する物流関係者へのアンケート		式	1.00	801,000	801,000	

積算内訳表

阪神港における港湾機能の高度化による次世代コンテナターミナルの形成に向けた検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 阪神港を利用する物流関係者へのヒアリング		式	1.00	801,000	801,000	
10 脱炭素化コンテナターミナルの形成に向けたヒアリング		式	1.00	480,600	480,600	
課題の抽出・整理					306,700	
11 課題の抽出・整理		式	1.00	306,700	306,700	
結果の検討					353,900	
12 対応策の検討		式	1.00	353,900	353,900	
検討会の開催					496,100	
13 検討会運営支援		式	1.00	207,400	207,400	
14 検討会資料作成		式	1.00	288,700	288,700	
成果物					472,900	
15 業務完成図書作成		式	1.00	472,900	472,900	
直接経費					163,234	
事務用品費					71,234	
16 事務用品費		式	1.00	71,234	71,234	
成果					92,000	
17 業務成果品		式	1.00	92,000	92,000	

代価表・施工パッケージ

阪神港における港湾機能の高度化による次世代コンテナターミナルの形成に向けた検討業務

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	75,800.00	75,800		
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		
合 計	作業能力：1.00式			433,500.00	433,500		

番号：2

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：3

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		

代価表・施工パッケージ

阪神港における港湾機能の高度化による次世代コンテナターミナルの形成に向けた検討業務

番号：4

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	75,800.00	75,800		
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			197,600.00	197,600		

番号：5

名称：輸出入コンテナの荷役技術

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	7.50	57,000.00	427,500		
技師 (B)		人	12.50	47,200.00	590,000		
技術員		人	10.00	33,600.00	336,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,353,500.00	1,353,500		

番号：6

名称：環境特性に資する機能

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	7.50	57,000.00	427,500		
技師 (B)		人	12.50	47,200.00	590,000		
技術員		人	10.00	33,600.00	336,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,353,500.00	1,353,500		

代価表・施工パッケージ

阪神港における港湾機能の高度化による次世代コンテナターミナルの形成に向けた検討業務

番号：7

名称：港湾荷役機械の脱炭素技術

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		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00式			270,700.00	270,700		

番号：8

名称：阪神港を利用する物流関係者へのアンケート

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	5.00	64,800.00	324,000		
技師（Ａ）		人	5.00	57,000.00	285,000		
技師（Ｃ）		人	5.00	38,400.00	192,000		
合 計	作業能力：1.00式			801,000.00	801,000		

番号：9

名称：阪神港を利用する物流関係者へのヒアリング

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	5.00	64,800.00	324,000		
技師（Ａ）		人	5.00	57,000.00	285,000		
技師（Ｃ）		人	5.00	38,400.00	192,000		
合 計	作業能力：1.00式			801,000.00	801,000		

代価表・施工パッケージ

阪神港における港湾機能の高度化による次世代コンテナターミナルの形成に向けた検討業務

番号：10

名称：脱炭素化コンテナターミナルの形成に向けたヒアリング

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	3.00	64,800.00	194,400		
技師（Ａ）		人	3.00	57,000.00	171,000		
技師（Ｃ）		人	3.00	38,400.00	115,200		
合 計	作業能力：1.00式			480,600.00	480,600		

番号：11

名称：課題の抽出・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	64,800.00	97,200		
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	2.00	38,400.00	76,800		
合 計	作業能力：1.00式			306,700.00	306,700		

番号：12

名称：対応策の検討

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	1.50	57,000.00	85,500		
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			353,900.00	353,900		

代価表・施工パッケージ

阪神港における港湾機能の高度化による次世代コンテナターミナルの形成に向けた検討業務

番号：13

名称：検討会運営支援

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	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			207,400.00	207,400		

番号：14

名称：検討会資料作成

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	1.50	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			288,700.00	288,700		

代価表・施工パッケージ

阪神港における港湾機能の高度化による次世代コンテナターミナルの形成に向けた検討業務

番号：15

名称：業務完成図書作成

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	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：16

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	71,234.00	71,234		
合 計	作業能力：1.00式			71,234.00	71,234		

番号：17

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	92,000.00	92,000		
合 計	作業能力：1.00式			92,000.00	92,000		