

令和8年度

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

積算書

近畿地方整備局

令和8年9月

総括表

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	8,453,200 + 179,699				8,632,899	
直接人件費					8,453,200	
直接経費					179,699	
その他原価	$8,453,200 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				4,552,048	
業務原価	8,632,899 + 4,552,048				13,184,947	
一般管理費等	$13,184,947 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,040$				7,095,053	
業務価格	13,184,947 + 7,095,053				20,280,000	
消費税等相当額	$20,280,000 \times 10.00\%$				2,028,000	
業務委託料	20,280,000 + 2,028,000				22,308,000	

積算内訳表

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					8,632,899	
計画・開発・調査等業務					8,632,899	
阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送 検討業務					8,632,899	
阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸 送検討					8,453,200	
計画準備					468,900	
1 計画準備		式	1.00	468,900	468,900	
協議・報告					483,300	
2 事前協議		回	1.00	133,500	133,500	
3 中間報告		回	1.00	133,500	133,500	
4 最終報告		回	1.00	216,300	216,300	
ヒアリング調査					704,000	
5 阪神港のターミナルオペレーター等へ のヒアリング調査		回	4.00	176,000	704,000	
短期的対策検討					2,796,350	
6 円滑な積替輸送を図るシステム活用の 検討		式	1.00	718,400	718,400	
7 積替輸送動線の検討		式	1.00	383,850	383,850	
8 積替円滑化に資する情報連携の検討		式	1.00	1,413,400	1,413,400	

積算内訳表

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 短期的対策のとりまとめ		式	1.00	280,700	280,700	
長期的対策検討					1,898,800	
10 無人搬送機導入条件の整理		式	1.00	515,850	515,850	
11 無人搬送機の選定		式	1.00	383,850	383,850	
12 無人搬送機の導入ステップ及び運用 ルールの検討		式	1.00	383,850	383,850	
13 課題検討		式	1.00	334,550	334,550	
14 長期的対策のとりまとめ		式	1.00	280,700	280,700	
円滑な積替輸送計画の作成					1,048,400	
15 ロードマップ検討		式	1.00	383,850	383,850	
16 KPIの設定		式	1.00	383,850	383,850	
17 円滑な積替輸送計画の作成		式	1.00	280,700	280,700	
検討会の開催					539,850	
18 検討会運営支援		式	1.00	225,300	225,300	
19 検討会資料作成		式	1.00	314,550	314,550	
成果物					513,600	
20 業務完成図書作成		式	1.00	513,600	513,600	

積算内訳表

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					179,699	
事務用品費					79,699	
21 事務用品費		式	1.00	79,699	79,699	
成果					100,000	
22 業務成果品		式	1.00	100,000	100,000	

代価表・施工パッケージ

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

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	82,800.00	82,800		
主任技師(設計)		人	1.50	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師(B)		人	2.50	49,300.00	123,250		
合 計	作業能力：1.00式			468,900.00	468,900		

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	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
合 計	作業能力：1.00回			133,500.00	133,500		

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	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
合 計	作業能力：1.00回			133,500.00	133,500		

代価表・施工パッケージ

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

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	82,800.00	82,800		
主任技師(設計)		人	1.00	70,900.00	70,900		
技師 (A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
合 計	作業能力：1.00回			216,300.00	216,300		

番号：5

名称：阪神港のターミナルオペレーター等へのヒアリング調査

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	1.00	70,900.00	70,900		
技師 (A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師 (C)		人	1.00	42,500.00	42,500		
合 計	作業能力：1.00回			176,000.00	176,000		

番号：6

名称：円滑な積替輸送を図るシステム活用の検討

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	3.00	70,900.00	212,700		
技師 (A)		人	3.00	62,600.00	187,800		
技師 (B)		人	3.00	49,300.00	147,900		
技師 (C)		人	4.00	42,500.00	170,000		
合 計	作業能力：1.00式			718,400.00	718,400		

代価表・施工パッケージ

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

番号：7

名称：積替輸送動線の検討

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	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

番号：8

名称：積替円滑化に資する情報連携の検討

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	3.00	70,900.00	212,700		
技師(A)		人	6.00	62,600.00	375,600		
技師(B)		人	6.00	49,300.00	295,800		
技師(C)		人	9.00	42,500.00	382,500		
技術員		人	4.00	36,700.00	146,800		
合 計	作業能力：1.00式			1,413,400.00	1,413,400		

代価表・施工パッケージ

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

番号：9

名称：短期的対策のとりまとめ

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	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(C)		人	1.00	42,500.00	42,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00式			280,700.00	280,700		

番号：10

名称：無人搬送機導入条件の整理

1式当(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	1.00	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師(B)		人	3.50	49,300.00	172,550		
技師(C)		人	1.00	42,500.00	42,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00式			515,850.00	515,850		

代価表・施工パッケージ

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

番号：11

名称：無人搬送機の選定

1式当（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	70,900.00	106,350		
技師（A）		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師（B）		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師（C）		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

番号：12

名称：無人搬送機の導入ステップ及び運用ルールを検討

1式当（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	70,900.00	106,350		
技師（A）		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師（B）		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師（C）		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

番号：13

名称：課題検討

1式当（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	70,900.00	106,350		
技師（A）		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師（B）		人	1.00	49,300.00	49,300		
技師（C）		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			334,550.00	334,550		

代価表・施工パッケージ

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

番号：14

名称：長期的対策のとりまとめ

1式当（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	1.00	70,900.00	70,900		
技師（A）		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師（C）		人	1.00	42,500.00	42,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00式			280,700.00	280,700		

番号：15

名称：ロードマップ検討

1式当（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	70,900.00	106,350		
技師（A）		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師（B）		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師（C）		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

番号：16

名称：KPIの設定

1式当（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	70,900.00	106,350		
技師（A）		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師（B）		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師（C）		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

代価表・施工パッケージ

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

番号：17

名称：円滑な積替輸送計画の作成

1式当（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	1.00	70,900.00	70,900		
技師（A）		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師（C）		人	1.00	42,500.00	42,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00式			280,700.00	280,700		

番号：18

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	70,900.00	70,900		
技師（A）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（B）		人	1.00	49,300.00	49,300		
技師（C）		人	1.00	42,500.00	42,500		
合 計	作業能力：1.00式			225,300.00	225,300		

代価表・施工パッケージ

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

番号：19

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	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	1.00	49,300.00	49,300		
技師(C)		人	1.50	42,500.00	63,750		
技術員		人	1.00	36,700.00	36,700		
合 計	作業能力：1.00式			314,550.00	314,550		

番号：20

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	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師(B)		人	2.50	49,300.00	123,250		
技師(C)		人	3.00	42,500.00	127,500		
合 計	作業能力：1.00式			513,600.00	513,600		

番号：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	79,699.00	79,699		
合 計	作業能力：1.00式			79,699.00	79,699		

代価表・施工パッケージ

阪神港におけるコンテナターミナルの積替輸送検討業務

番号：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	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		