

令和7年度

出入管理情報システム導入効果検討業務

積 算 書

令 和 7 年 8 月

中 国 地 方 整 備 局
広 島 港 湾 ・ 空 港 整 備 事 務 所

総括表

出入管理情報システム導入効果検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	6,387,000 + 314,140				6,701,140	
直接人件費					6,387,000	
直接経費					314,140	
その他原価	$6,387,000 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				3,439,399	
業務原価	6,701,140 + 3,439,399				10,140,539	
一般管理費等	$10,140,539 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 1,219$				5,459,461	
業務価格	10,140,539 + 5,459,461				15,600,000	
消費税等相当額	$15,600,000 \times 10.00\%$				1,560,000	
業務委託料	15,600,000 + 1,560,000				17,160,000	

積算内訳表

出入管理情報システム導入効果検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					6,701,140	
計画・開発・調査等業務					6,701,140	
港湾計画等調査業務					6,701,140	
港湾計画調査					6,387,000	
計画準備					448,100	
1 計画準備		式	1.00	448,100	448,100	
協議・報告					583,500	
2 事前協議		回	1.00	126,500	126,500	
3 中間報告		回	2.00	126,500	253,000	
4 最終報告		回	1.00	204,000	204,000	
現地調査					215,300	
5 現地調査		式	1.00	215,300	215,300	
埠頭保安管理者へのヒアリング					166,800	
6 埠頭保安管理者へのヒアリング		式	1.00	166,800	166,800	
課題の整理					318,850	
7 課題の整理		式	1.00	318,850	318,850	

積算内訳表

出入管理情報システム導入効果検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
システム構成及び機器仕様の検討					367,350	
8 システム構成及び機器仕様の検討		式	1.00	367,350	367,350	
リーダー等のシステム設置の検討					367,350	
9 リーダー等のシステム設置の検討		式	1.00	367,350	367,350	
出入り管理の確実性・効率性等の効果の整理					537,600	
10 出入り管理の確実性・効率性等の効果の整理		式	1.00	537,600	537,600	
システム導入後の運用面での課題の検討					318,850	
11 システム導入後の運用面での課題の検討		式	1.00	318,850	318,850	
モニタリング計画素案の検討					367,350	
12 モニタリング計画素案の検討		式	1.00	367,350	367,350	
機器設置設計図書等の基礎資料の作成					1,903,100	
13 機器設置設計図書等の基礎資料の作成		式	1.00	1,903,100	1,903,100	
埠頭保安管理者への提供資料の作成					301,350	
14 埠頭保安管理者への提供資料の作成		式	1.00	301,350	301,350	
成果					491,500	
15 報告書作成		式	1.00	491,500	491,500	

積算内訳表

出入管理情報システム導入効果検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					314,140	
事務用品費					58,035	
16 事務用品費		式	1.00	58,035	58,035	
成果					76,000	
17 業務成果品		式	1.00	76,000	76,000	
旅費交通費					180,105	
18 旅費交通費		式	1.00	180,105	180,105	

代価表・施工パッケージ

出入管理情報システム導入効果検討業務

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	77,500.00	77,500		
主任技師(設計)		人	1.50	66,900.00	100,350		
技師(A)		人	2.50	59,600.00	149,000		
技師(B)		人	2.50	48,500.00	121,250		
合 計	作業能力：1.00式			448,100.00	448,100		

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	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			126,500.00	126,500		

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	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			126,500.00	126,500		

代価表・施工パッケージ

出入管理情報システム導入効果検討業務

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	77,500.00	77,500		
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師 (A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			204,000.00	204,000		

番号：5

名称：現地調査

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	1.00	66,900.00	66,900		
技師 (A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師 (B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師 (C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00式			215,300.00	215,300		

番号：6

名称：埠頭保安管理者へのヒアリング

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	1.00	66,900.00	66,900		
技師 (A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師 (C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00式			166,800.00	166,800		

代価表・施工パッケージ

出入管理情報システム導入効果検討業務

番号：7

名称：課題の整理

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	66,900.00	100,350		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師(C)		人	2.00	40,300.00	80,600		
合 計	作業能力：1.00式			318,850.00	318,850		

番号：8

名称：システム構成及び機器仕様の検討

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	66,900.00	100,350		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師(C)		人	2.00	40,300.00	80,600		
合 計	作業能力：1.00式			367,350.00	367,350		

番号：9

名称：リーダー等のシステム設置の検討

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	66,900.00	100,350		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師(C)		人	2.00	40,300.00	80,600		
合 計	作業能力：1.00式			367,350.00	367,350		

代価表・施工パッケージ

出入管理情報システム導入効果検討業務

番号：10

名称：出入り管理の確実性・効率性等の効果の整理

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	2.00	66,900.00	133,800		
技師 (A)		人	3.00	59,600.00	178,800		
技師 (C)		人	2.00	40,300.00	80,600		
技術員		人	4.00	36,100.00	144,400		
合 計	作業能力：1.00式			537,600.00	537,600		

番号：11

名称：システム導入後の運用面での課題の検討

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	66,900.00	100,350		
技師 (A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師 (B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師 (C)		人	2.00	40,300.00	80,600		
合 計	作業能力：1.00式			318,850.00	318,850		

番号：12

名称：モニタリング計画素案の検討

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	66,900.00	100,350		
技師 (A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師 (B)		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師 (C)		人	2.00	40,300.00	80,600		
合 計	作業能力：1.00式			367,350.00	367,350		

代価表・施工パッケージ

出入管理情報システム導入効果検討業務

番号：13

名称：機器設置設計図書等の基礎資料の作成

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	3.00	66,900.00	200,700		
技師(A)		人	11.00	59,600.00	655,600		
技師(B)		人	5.00	48,500.00	242,500		
技師(C)		人	11.00	40,300.00	443,300		
技術員		人	10.00	36,100.00	361,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,903,100.00	1,903,100		

番号：14

名称：埠頭保安管理者への提供資料の作成

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	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師(C)		人	1.50	40,300.00	60,450		
技術員		人	1.00	36,100.00	36,100		
合 計	作業能力：1.00式			301,350.00	301,350		

代価表・施工パッケージ

出入管理情報システム導入効果検討業務

番号：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	1.50	66,900.00	100,350		
技師(A)		人	2.50	59,600.00	149,000		
技師(B)		人	2.50	48,500.00	121,250		
技師(C)		人	3.00	40,300.00	120,900		
合 計	作業能力：1.00式			491,500.00	491,500		

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	58,035.00	58,035		
合 計	作業能力：1.00式			58,035.00	58,035		

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	76,000.00	76,000		
合 計	作業能力：1.00式			76,000.00	76,000		

番号：18

名称：旅費交通費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費交通費			1.00	180,105.00	180,105		
合 計	作業能力：1.00式			180,105.00	180,105		