

業務設計書

令和7年度 東京湾中央航路整備効果検討業務

※ 知り得た情報は、関東地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないでください。

※ 「第三者への提供行為」とは、電子データのまま、あるいは紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

総括表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	6,451,700 + 134,417				6,586,117	
直接人件費					6,451,700	
直接経費					134,417	
その他原価	$6,451,700 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				3,474,240	
業務原価	6,586,117 + 3,474,240				10,060,357	
一般管理費等	$10,060,357 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 7,859$				5,409,643	
業務価格	10,060,357 + 5,409,643				15,470,000	
消費税等相当額	$15,470,000 \times 10.00\%$				1,547,000	
業務委託料	15,470,000 + 1,547,000				17,017,000	

積算内訳表

令和7年度 東京湾中央航路整備効果検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					6,586,117	
計画・開発・調査等業務					6,586,117	
整備効果検討業務					6,586,117	
整備効果検討業務					6,451,700	
計画準備					448,100	
1. 計画準備		式	1.00	448,100	448,100	
現況特性の把握					617,950	
2 資料収集整理		項目（ケース）	1.00	282,850	282,850	
3 現況特性等の把握		項目（ケース）	1.00	335,100	335,100	
事業計画の検討					734,700	
4 中ノ瀬西方海域整備計画の検討		項目（ケース）	1.00	367,350	367,350	
5 待避水域整備計画の検討		項目（ケース）	1.00	367,350	367,350	
効果項目の抽出					245,100	
6 効果項目の抽出		項目（ケース）	1.00	245,100	245,100	
需要の推計					1,043,300	
7 需要の推計		項目（ケース）	2.00	521,650	1,043,300	

積算内訳表

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
整備効果の検討					1,257,000	
8 便益の計測		項目(ケース)	1.00	367,350	367,350	
9 費用の算定		項目(ケース)	1.00	262,900	262,900	
10 費用便益分析		項目(ケース)	2.00	129,700	259,400	
11 定量的・定性的効果の検討		項目(ケース)	1.00	367,350	367,350	
事業評価資料の作成					904,050	
12 評価結果(公表様式)		式	1.00	301,350	301,350	
13 委員会資料および説明資料		式	1.00	301,350	301,350	
14 補足資料(バックデータ)		式	1.00	301,350	301,350	
協議・報告					710,000	
15 事前協議		回	1.00	126,500	126,500	
16 中間報告		回	3.00	126,500	379,500	
17 最終報告		回	1.00	204,000	204,000	
成果					491,500	
18 報告書作成		式	1.00	491,500	491,500	
直接経費					134,417	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
事務用品費					57,417	
19 事務用品費		式	1.00	57,417	57,417	
成果					77,000	
20 業務成果品		式	1.00	77,000	77,000	

代価表・施工パッケージ

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：資料収集整理

1項目(ケース)当(1項目(ケース))

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	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	2.50	48,500.00	121,250		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			282,850.00	282,850		

番号：3

名称：現況特性等の把握

1項目(ケース)当(1項目(ケース))

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	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	1.50	48,500.00	72,750		
技師(C)		人	2.50	40,300.00	100,750		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			335,100.00	335,100		

代価表・施工パッケージ

番号：4

名称：中ノ瀬西方海域整備計画の検討

1項目（ケース）当（1項目（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	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項目（ケース）			367,350.00	367,350		

番号：5

名称：待避水域整備計画の検討

1項目（ケース）当（1項目（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	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項目（ケース）			367,350.00	367,350		

番号：6

名称：効果項目の抽出

1項目（ケース）当（1項目（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	1.00	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	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			245,100.00	245,100		

代価表・施工パッケージ

番号:7

名称:需要の推計

1項目(ケース)当(1項目(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	2.00	66,900.00	133,800		
技師(A)		人	3.00	59,600.00	178,800		
技師(C)		人	2.50	40,300.00	100,750		
技術員		人	3.00	36,100.00	108,300		
合 計	作業能力:1.00項目(ケース)			521,650.00	521,650		

番号:8

名称:便益の計測

1項目(ケース)当(1項目(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	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項目(ケース)			367,350.00	367,350		

番号:9

名称:費用の算定

1項目(ケース)当(1項目(ケース))

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	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	1.50	48,500.00	72,750		
技師(C)		人	2.50	40,300.00	100,750		
合 計	作業能力:1.00項目(ケース)			262,900.00	262,900		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京湾中央航路整備効果検討業務

番号：10

名称：費用便益分析

1項目（ケース）当（1項目（ケース））

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	59,600.00	89,400		
技師（C）		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			129,700.00	129,700		

番号：11

名称：定量的・定性的効果の検討

1項目（ケース）当（1項目（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	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項目（ケース）			367,350.00	367,350		

番号：12

名称：評価結果（公表様式）

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

番号：13

名称：委員会資料および説明資料

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	1.00	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		

番号：14

名称：補足資料(バックデータ)

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		

番号：15

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		

代価表・施工パッケージ

番号：16

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		

番号：17

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：18

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		

代価表・施工パッケージ

番号：19

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	57,417.00	57,417		
合 計	作業能力：1.00式			57,417.00	57,417		

番号：20

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	77,000.00	77,000		
合 計	作業能力：1.00式			77,000.00	77,000		