

業務設計書

令和 7 年度 鹿島港及び茨城港常陸那珂港区整備検討業務

※ 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

令和7年度 鹿島港及び茨城港常陸那珂港区整備検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	✓ $6,422,370 + 207,953$				✓ $6,630,323$	
直接人件費					✓ $6,422,370$	
直接経費					✓ $207,953$	
その他原価	$6,422,370 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				✓ $3,458,446$	
業務原価	$6,630,323 + 3,458,446$				✓ $10,088,769$	
一般管理費等	$10,088,769 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 1,571$				✓ $5,431,231$	
業務価格	$10,088,769 + 5,431,231$				✓ $15,520,000$	
消費税等相当額	$15,520,000 \times 10.00\%$				✓ $1,552,000$	
業務委託料	$15,520,000 + 1,552,000$				✓ $17,072,000$	

積算内訳表

令和7年度 鹿島港及び茨城港常陸那珂港区整備検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
✓ 直接原価					✓ 6,630,323	
✓ 計画・開発・調査等業務					6,630,323	
✓ 港湾計画等調査業務					6,630,323	
✓ 鹿島港及び茨城港常陸那珂港区整備検討業務					✓ 6,422,370	
✓ 計画準備					448,100	
✓ 1 計画準備		✓ 式	✓ 1.00	✓ 448,100	✓ 448,100	
✓ 鹿島港外港地区中央防波堤付帯施設（潜堤）の効果検討					1,069,800	
✓ 2 現況特性等の把握		✓ 項目（ケース）	✓ 1.00	✓ 335,100	✓ 335,100	
✓ 3 既存施設の健全度評価検討		✓ 項目（ケース）	✓ 1.00	✓ 367,350	✓ 367,350	
✓ 4 整備方針の検討		✓ 項目（ケース）	✓ 1.00	✓ 367,350	✓ 367,350	
✓ 鹿島港外港地区護岸（防波）の維持管理対策検討					1,521,520	
✓ 5 現地調査（陸上）		✓ 日	✓ 1.00	✓ 215,300	✓ 215,300	
✓ 6 課題の抽出整理		✓ 項目（ケース）	✓ 1.00	✓ 318,850	✓ 318,850	
✓ 7 課題への対策検討		✓ 項目（ケース）	✓ 1.00	✓ 367,350	✓ 367,350	
✓ 8 概算事業費算定		✓ 項目（ケース）	✓ 1.00	✓ 262,900	✓ 262,900	
✓ 9 図面作成		✓ タイプ	✓ 2.00	✓ 130,660	✓ 261,320	

積算内訳表

令和7年度 鹿島港及び茨城港常陸那珂港区整備検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
✓ 10 数量計算		／タイプ	✓ 2.00	✓ 47,900	✓ 95,800	
✓ 茨城港常陸那珂港区中央ふ頭地区に関する整備検討					2,434,450	
✓ 11 岸壁の耐震照査に関する検討		／ケース	✓ 1.00	✓ 1,864,300	✓ 1,864,300	
✓ 12 結果の整理		／項目（ケース）	✓ 1.00	✓ 268,800	✓ 268,800	
✓ 13 資料の作成		／回	✓ 1.00	✓ 301,350	✓ 301,350	
✓ 成果物					491,500	
✓ 14 業務完成図書		／式	✓ 1.00	✓ 471,350	✓ 471,350	
✓ 15 公開用成果品費		／式	✓ 1.00	✓ 20,150	✓ 20,150	
✓ 協議・報告					457,000	
✓ 16 事前協議		／回	✓ 1.00	✓ 126,500	✓ 126,500	
✓ 17 中間報告		／回	✓ 1.00	✓ 126,500	✓ 126,500	
✓ 18 最終報告		／回	✓ 1.00	✓ 204,000	✓ 204,000	
✓ 直接経費					207,953	
✓ 事務用品費					59,653	
✓ 19 事務用品費		／式	✓ 1.00	✓ 59,653	✓ 59,653	
✓ 成果					100,000	✓

積算内訳表

令和7年度 鹿島港及び茨城港常陸那珂港区整備検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
／ 20 業務成果品		／ 式	／ 1.00	／ 100,000	／ 100,000	
／ その他					48,300	
／ 21 施工実態調査		／ 式	／ 1.00	／ 48,300	／ 48,300	

代価表・施工パッケージ

令和7年度 鹿島港及び茨城港常陸那珂港区整備検討業務

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：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		

番号：3

名称：既存施設の健全度評価検討

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		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 鹿島港及び茨城港常陸那珂港区整備検討業務

番号：4

名称：整備方針の検討

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：現地調査（陸上）

1日当り

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日			215,300.00	215,300		

番号：6

名称：課題の抽出整理

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
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項目（ケース）			318,850.00	318,850		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 鹿島港及び茨城港常陸那珂港区整備検討業務

番号：7

名称：課題への対策検討

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：8

名称：概算事業費算定

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		

番号：9

名称：図面作成

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	0.30	48,500.00	14,550		
技師（C）		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	2.10	36,100.00	75,810		
合 計	作業能力：1.00タイプ			130,660.00	130,660		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 鹿島港及び茨城港常陸那珂港区整備検討業務

番号：10

名称：数量計算

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	0.20	48,500.00	9,700		
技師（C）		人	0.50	40,300.00	20,150		
技術員		人	0.50	36,100.00	18,050		
合 計	作業能力：1.00タイプ			47,900.00	47,900		

番号：11

名称：岸壁の耐震照査に関する検討

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	3.50	66,900.00	234,150		
技師（A）		人	6.00	59,600.00	357,600		
技師（B）		人	12.00	48,500.00	582,000		
技師（C）		人	14.00	40,300.00	564,200		
技術員		人	3.50	36,100.00	126,350		
合 計	作業能力：1.00ケース			1,864,300.00	1,864,300		

番号：12

名称：結果の整理

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
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（C）		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			268,800.00	268,800		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 鹿島港及び茨城港常陸那珂珂港区整備検討業務

番号：13

名称：資料の作成

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	1.50	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回			301,350.00	301,350		

番号：14

名称：業務完成図書

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	2.50	40,300.00	100,750		
合 計	作業能力：1.00式			471,350.00	471,350		

番号：15

名称：公開用成果品費

式(1式)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)		人	0.50	40,300.00	20,150		
合 計	作業能力：1.00式			20,150.00	20,150		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 鹿島港及び茨城港常陸那珂港区整備検討業務

番号：16

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：17

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：18

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：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	✓ 59,653.00	59,653		
合 計	作業能力：1.00式			59,653.00	59,653		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 鹿島港及び茨城港常陸那珂港区整備検討業務

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

番号：21

名称：施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査		式	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			48,300.00	48,300		