

業務設計書

令和7年度 茨城港常陸那珂港区中央ふ頭地区岸壁(-12m)及び岸壁(-14m)施工法検討業務

※ 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 茨城港常陸那珂港区中央ふ頭地区岸壁(-12m)及び岸壁(-14m)施工法検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	6,592,620 + 206,791				6,799,411	
直接人件費					6,592,620	
直接経費					206,791	
その他原価	$6,592,620 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				3,550,125	
業務原価	6,799,411 + 3,550,125				10,349,536	
一般管理費等	$10,349,536 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,761$				5,570,464	
業務価格	10,349,536 + 5,570,464				15,920,000	
消費税等相当額	$15,920,000 \times 10.00\%$				1,592,000	
業務委託料	15,920,000 + 1,592,000				17,512,000	

積算内訳表

令和7年度 茨城港常陸那珂港区中央ふ頭地区岸壁(-12m)及び岸壁(-14m)施工法検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					6,799,411	
施工法検討業務					6,799,411	
施工検討					6,799,411	
施工検討					6,592,620	
計画準備					448,100	
1 計画準備		式	1.00	448,100	448,100	
施工法検討					3,477,950	
2 施工条件の整理		項目	2.00	318,850	637,700	
3 施工方法の検討		項目	4.00	367,350	1,469,400	
4 施工手順の検討		項目	1.00	367,350	367,350	
5 施工能力の検討		項目	1.00	367,350	367,350	
6 施工工程の検討		項目	1.00	367,350	367,350	
7 検討結果の整理		項目	1.00	268,800	268,800	
工事区域の検討					364,880	
8 工事区域、数量の算定		項目	4.00	91,220	364,880	
資料作成					1,086,890	

積算内訳表

令和7年度 茨城港常陸那珂港区中央ふ頭地区岸壁(-12m)及び岸壁(-14m)施工法検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 図面作成		項目	4.00	130,660	522,640	
10 概算事業費算定		項目	1.00	262,900	262,900	
11 関係機関協議資料等の作成		項目	1.00	301,350	301,350	
協議・報告					583,500	
12 事前協議		回	1.00	126,500	126,500	
13 中間報告		回	2.00	126,500	253,000	
14 最終報告		回	1.00	204,000	204,000	
照査					159,950	
15 照査		式	1.00	159,950	159,950	
成果					471,350	
16 報告書作成		式	1.00	471,350	471,350	
直接経費					206,791	
事務用品費					58,491	
17 事務用品費		式	1.00	58,491	58,491	
成果					100,000	
18 業務成果品		式	1.00	100,000	100,000	

積算内訳表

令和7年度 茨城港常陸那珂港区中央ふ頭地区岸壁(-12m)及び岸壁(-14m)施工法検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
施工実態調査					48,300	
19 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 茨城港常陸那珂港区中央ふ頭地区岸壁(-12m)及び岸壁(-14m)施工法検討業務

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：施工条件の整理

1項目(ケース)当(1項目)

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			318,850.00	318,850		

番号：3

名称：施工方法の検討

1項目(ケース)当(1項目)

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			367,350.00	367,350		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 茨城港常陸那珂港区中央ふ頭地区岸壁(-12m)及び岸壁(-14m)施工法検討業務

番号：4

名称：施工手順の検討

1項目（ケース）当（1項目）

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			367,350.00	367,350		

番号：5

名称：施工能力の検討

1項目（ケース）当（1項目）

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			367,350.00	367,350		

番号：6

名称：施工工程の検討

1項目（ケース）当（1項目）

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			367,350.00	367,350		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 茨城港常陸那珂港区中央ふ頭地区岸壁(-12m)及び岸壁(-14m)施工法検討業務

番号：7

名称：検討結果の整理

1項目（ケース）当（1項目）

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			268,800.00	268,800		

番号：8

名称：工事区域、数量の算定

1タイプ当り（1項目）

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	1.70	36,100.00	61,370		
合 計	作業能力：1.00項目			91,220.00	91,220		

番号：9

名称：図面作成

1タイプ当り（1項目）

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項目			130,660.00	130,660		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 茨城港常陸那珂港区中央ふ頭地区岸壁(-12m)及び岸壁(-14m)施工法検討業務

番号：10

名称：概算事業費算定

1項目（ケース）当（1項目）

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			262,900.00	262,900		

番号：11

名称：関係機関協議資料等の作成

1回当り（1項目）

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項目			301,350.00	301,350		

番号：12

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

令和7年度 茨城港常陸那珂港区中央ふ頭地区岸壁(-12m)及び岸壁(-14m)施工法検討業務

番号：13

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：14

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：15

名称：照査

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	1.50	66,900.00	100,350		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00式			159,950.00	159,950		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 茨城港常陸那珂港区中央ふ頭地区岸壁(-12m)及び岸壁(-14m)施工法検討業務

番号：16

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

番号：17

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	58,491.00	58,491		
合 計	作業能力：1.00式			58,491.00	58,491		

番号：18

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：19

名称：施工実態調査

工種(1式)

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		工種	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			48,300.00	48,300		