

積 算 書
令和 8 年度

宇部港港湾施設予備設計業務

中国地方整備局
港 名 宇部港
費 目 港湾改修費
目の細分 測量設計費
積算番号 161326024

総括表

宇部港湾施設予備設計業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	12,727,250 + 304,150				13,031,400	
直接人件費					12,727,250	
直接経費					304,150	
その他原価	$12,727,250 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				6,853,624	
業務原価	13,031,400 + 6,853,624				19,885,024	
一般管理費等	$19,885,024 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 3,109$				10,704,976	
業務価格	19,885,024 + 10,704,976				30,590,000	
消費税等相当額	$30,590,000 \times 10.00\%$				3,059,000	
業務委託料	30,590,000 + 3,059,000				33,649,000	

積算内訳表

宇部港湾湾施設予備設計業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					13,031,400	
設計業務					13,031,400	
予備設計					13,031,400	
予備設計					12,727,250	
設計計画					158,150	
1 設計計画		式	1.00	158,150	158,150	
資料収集・整理					918,700	
2 性能規定の設定資料		式	1.00	405,100	405,100	
3 維持管理方針の設定資料		式	1.00	513,600	513,600	
設計条件					6,009,950	
4 利用・自然条件設定		地点	1.00	238,750	238,750	
5 土質資料整理解析		地点	1.00	1,365,250	1,365,250	
6 照査用震度算定		地点	1.00	506,950	506,950	
7 維持管理の検討		式	1.00	862,400	862,400	
8 地震応答液状化の判定		ケース	2.00	297,100	594,200	
9 地盤改良工法の検討		ケース	2.00	332,550	665,100	

積算内訳表

宇部港湾湾施設予備設計業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 L2地震動の作成		式	1.00	1,777,300	1,777,300	
構造形式の抽出					400,600	
11 比較構造形式の抽出		ケース	2.00	200,300	400,600	
安定性の照査					3,033,600	
12 永続状態および変動状態の安定性の照査		ケース	2.00	425,600	851,200	
13 偶発状態の地震応答解析		ケース	1.00	2,182,400	2,182,400	
構造形式の選定					940,400	
14 概算数量算定		ケース	2.00	140,550	281,100	
15 概算工費算定		ケース	2.00	146,850	293,700	
16 総合的な比較・検討		ケース	2.00	182,800	365,600	
図面作成					257,000	
17 図面作成		枚	4.00	64,250	257,000	
協議・報告					534,000	
18 協議・報告		回	4.00	133,500	534,000	
照査					218,250	
19 照査		式	1.00	218,250	218,250	

積算内訳表

宇部港湾湾施設予備設計業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					256,600	
20 業務完成図書作成		式	1.00	256,600	256,600	
直接経費					304,150	
事務用品費					119,750	
21 事務用品費		式	1.00	119,750	119,750	
成果					150,000	
22 業務成果品		式	1.00	150,000	150,000	
施工調査費					34,400	
23 施工実態調査		式	1.00	34,400	34,400	

代価表・施工パッケージ

宇部港港湾施設予備設計業務

番号：1

名称：設計計画

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	0.50	49,300.00	24,650		
合 計	作業能力：1.00式			158,150.00	158,150		

番号：2

名称：性能規定の設定資料

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	1.50	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	2.50	42,500.00	106,250		
合 計	作業能力：1.00式			405,100.00	405,100		

番号：3

名称：維持管理方針の設定資料

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	1.50	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		

代価表・施工パッケージ

宇部港湾湾施設予備設計業務

番号：4

名称：利用・自然条件設定

1地点当り

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	1.50	49,300.00	73,950		
合 計	作業能力：1.00地点			238,750.00	238,750		

番号：5

名称：土質資料整理解析

1地点当り

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	0.50	70,900.00	35,450		
技師(A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師(C)		人	16.00	42,500.00	680,000		
技術員		人	16.00	36,700.00	587,200		
合 計	作業能力：1.00地点			1,365,250.00	1,365,250		

番号：6

名称：照査用震度算定

1地点当り

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	2.00	62,600.00	125,200		
技師(B)		人	3.00	49,300.00	147,900		
技師(C)		人	3.00	42,500.00	127,500		
合 計	作業能力：1.00地点			506,950.00	506,950		

代価表・施工パッケージ

宇部港港湾施設予備設計業務

番号：7

名称：維持管理の検討

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	2.00	70,900.00	141,800		
技師(A)		人	3.50	62,600.00	219,100		
技師(B)		人	5.00	49,300.00	246,500		
技師(C)		人	6.00	42,500.00	255,000		
合 計	作業能力：1.00式			862,400.00	862,400		

番号：8

名称：地震応答液状化の判定

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	0.50	70,900.00	35,450		
技師(A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
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ケース			297,100.00	297,100		

代価表・施工パッケージ

宇部港港湾施設予備設計業務

番号：9

名称：地盤改良工法の検討

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
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		
技術員		人	1.50	36,700.00	55,050		
合 計	作業能力：1.00ケース			332,550.00	332,550		

番号：10

名称：L2地震動の作成

式（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	4.00	70,900.00	283,600		
技師（A）		人	5.00	62,600.00	313,000		
技師（B）		人	10.00	49,300.00	493,000		
技師（C）		人	11.00	42,500.00	467,500		
技術員		人	6.00	36,700.00	220,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,777,300.00	1,777,300		

番号：11

名称：比較構造形式の抽出

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
技師（A）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（B）		人	1.50	49,300.00	73,950		
技師（C）		人	1.50	42,500.00	63,750		
合 計	作業能力：1.00ケース			200,300.00	200,300		

代価表・施工パッケージ

宇部港港湾施設予備設計業務

番号：12

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査

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	0.50	70,900.00	35,450		
技師(A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師(B)		人	3.00	49,300.00	147,900		
技師(C)		人	2.50	42,500.00	106,250		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00ケース			425,600.00	425,600		

番号：13

名称：偶発状態の地震応答解析

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	2.50	70,900.00	177,250		
技師(A)		人	10.50	62,600.00	657,300		
技師(B)		人	11.00	49,300.00	542,300		
技師(C)		人	15.50	42,500.00	658,750		
技術員		人	4.00	36,700.00	146,800		
合 計	作業能力：1.00ケース			2,182,400.00	2,182,400		

代価表・施工パッケージ

宇部港港湾施設予備設計業務

番号：14

名称：概算数量算定

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
技師（B）		人	0.50	49,300.00	24,650		
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ケース			140,550.00	140,550		

番号：15

名称：概算工費算定

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
技師（B）		人	1.00	49,300.00	49,300		
技師（C）		人	1.00	42,500.00	42,500		
技術員		人	1.50	36,700.00	55,050		
合 計	作業能力：1.00ケース			146,850.00	146,850		

番号：16

名称：総合的な比較・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	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		
合 計	作業能力：1.00ケース			182,800.00	182,800		

代価表・施工パッケージ

宇部港港湾施設予備設計業務

番号：17

名称：図面作成

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	0.50	49,300.00	24,650		
技師（C）		人	0.50	42,500.00	21,250		
技術員		人	0.50	36,700.00	18,350		
合 計	作業能力：1.00枚			64,250.00	64,250		

番号：18

名称：協議・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		

番号：19

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	70,900.00	106,350		
技師（A）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（B）		人	1.00	49,300.00	49,300		
合 計	作業能力：1.00式			218,250.00	218,250		

代価表・施工パッケージ

宇部港港湾施設予備設計業務

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	1.00	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	1.00	42,500.00	42,500		
合 計	作業能力：1.00式			256,600.00	256,600		

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	119,750.00	119,750		
合 計	作業能力：1.00式			119,750.00	119,750		

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	150,000.00	150,000		
合 計	作業能力：1.00式			150,000.00	150,000		

番号：23

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		工種	1.00	34,400.00	34,400		
合 計	作業能力：1.00式			34,400.00	34,400		