

総括表

令和2年度 新潟港(西港地区)堆積土砂縮減対策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					7,803,500 + 193,027	
直接人件費					7,803,500	
直接経費					193,027	
その他原価					$7,803,500 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$	
業務原価					7,996,527 + 4,202,184	
一般管理費等					$12,198,711 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$	
業務価格					12,198,711 + 6,569,005	
消費税等相当額					$18,767,716 \times 10.00\%$	
業務委託料					18,767,716 + 1,876,771	

積算内訳表

令和2年度 新潟港(西港地区)堆積土砂縮減対策検討業務

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接原価					7,996,527	
計画・開発・調査等業務					7,996,527	
港湾計画等調査業務					7,996,527	
港湾計画等調査業務					7,803,500	
計画準備					371,000	
1 計画準備		式	1.00	371,000	371,000	
資料収集・整理					230,350	
2 資料収集整理		項目(ケース)	1.00	230,350	230,350	
土砂堆積メカニズムの検討					302,600	
3 結果の検討		項目(ケース)	1.00	302,600	302,600	
再現計算による予測モデルの検証					945,000	
4 計算条件の設定		項目(ケース)	1.00	188,950	188,950	
5 地形データの作成		項目(ケース)	1.00	221,950	221,950	
6 再現計算		項目(ケース)	3.00	105,750	317,250	
7 再現計算結果の整理・検討		項目(ケース)	1.00	216,850	216,850	
港内埋没量予測計算					2,008,100	

積算内訳表

令和2年度 新潟港(西港地区)堆積土砂縮減対策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 計算条件の設定		項目(ケース)	1.00	188,950	188,950	
9 試算	演算	項目(ケース)	6.00	105,750	634,500	
10 試算	結果の整理	項目(ケース)	1.00	216,850	216,850	
11 港内埋没量予測計算	演算	項目(ケース)	3.00	105,750	317,250	
12 港内埋没量予測計算	結果の整理	項目(ケース)	3.00	216,850	650,550	
河川上流域への影響調査					2,124,550	
13 土砂動態予測計算	条件の設定	項目(ケース)	1.00	188,950	188,950	
14 土砂動態予測計算	演算	項目(ケース)	3.00	105,750	317,250	
15 土砂動態予測計算	結果の整理	項目(ケース)	3.00	216,850	650,550	
16 治水計画への影響検討	演算	項目(ケース)	3.00	105,750	317,250	
17 治水計画への影響検討	結果の整理	項目(ケース)	3.00	216,850	650,550	
周辺環境への影響検討					650,550	
18 結果の整理		項目(ケース)	3.00	216,850	650,550	
堆積土砂縮減対策の検討					302,600	
19 結果の検討		項目(ケース)	1.00	302,600	302,600	
成果					387,950	

積算内訳表

令和2年度 新潟港(西港地区)堆積土砂縮減対策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
20 報告書作成		式	1.00	387,950	387,950	
協議・報告					480,800	
21 事前協議		回	1.00	104,000	104,000	
22 中間報告		回	2.00	104,000	208,000	
23 最終報告		回	1.00	168,800	168,800	
直接経費					193,027	
施工実態調査					26,800	
24 施工実態調査		式	1.00	26,800	26,800	
事務用品費					73,227	
25 事務用品費		式	1.00	73,227	73,227	
成果					93,000	
26 業務成果品費		式	1.00	93,000	93,000	

代価表・施工パッケージ

令和2年度 新潟港(西港地区)堆積土砂縮減対策検討業務

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	64,800.00	64,800		
主任技師(設計)		人	1.50	55,300.00	82,950		
技師(A)		人	2.50	48,700.00	121,750		
技師(B)		人	2.50	40,600.00	101,500		
合 計	作業能力：1.00式			371,000.00	371,000		

番号：2
 名称：資料収集整理 1項目(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	48,700.00	73,050		
技師(B)		人	2.50	40,600.00	101,500		
技術員		人	2.00	27,900.00	55,800		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			230,350.00	230,350		

番号：3
 名称：結果の検討 1項目(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	1.50	55,300.00	82,950		
技師(A)		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師(B)		人	2.00	40,600.00	81,200		
技師(C)		人	2.00	32,700.00	65,400		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			302,600.00	302,600		

代価表・施工パッケージ

令和2年度 新潟港(西港地区)堆積土砂縮減対策検討業務

番号：4

名称：計算条件の設定

1項目（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	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師(C)		人	1.00	32,700.00	32,700		
技術員		人	1.00	27,900.00	27,900		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			188,950.00	188,950		

番号：5

名称：地形データの作成

1項目（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	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師(B)		人	1.50	40,600.00	60,900		
技師(C)		人	1.00	32,700.00	32,700		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			221,950.00	221,950		

番号：6

名称：再現計算

1項目（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	48,700.00	73,050		
技師(C)		人	1.00	32,700.00	32,700		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			105,750.00	105,750		

代価表・施工パッケージ

令和2年度 新潟港(西港地区)堆積土砂縮減対策検討業務

番号：7
 名称：再現計算結果の整理・検討

1項目（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	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師(C)		人	1.00	32,700.00	32,700		
技術員		人	2.00	27,900.00	55,800		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			216,850.00	216,850		

番号：8
 名称：計算条件の設定

1項目（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	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師(C)		人	1.00	32,700.00	32,700		
技術員		人	1.00	27,900.00	27,900		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			188,950.00	188,950		

番号：9
 名称：試算・演算

1項目（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	48,700.00	73,050		
技師(C)		人	1.00	32,700.00	32,700		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			105,750.00	105,750		

代価表・施工パッケージ

令和2年度 新潟港(西港地区)堆積土砂縮減対策検討業務

番号：10

名称：試算・結果の整理

1項目（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	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師(C)		人	1.00	32,700.00	32,700		
技術員		人	2.00	27,900.00	55,800		
合計	作業能力：1.00項目（ケース）			216,850.00	216,850		

番号：11

名称：港内埋没量予測計算・演算

1項目（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	48,700.00	73,050		
技師(C)		人	1.00	32,700.00	32,700		
合計	作業能力：1.00項目（ケース）			105,750.00	105,750		

番号：12

名称：港内埋没量予測計算・結果の整理

1項目（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	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師(C)		人	1.00	32,700.00	32,700		
技術員		人	2.00	27,900.00	55,800		
合計	作業能力：1.00項目（ケース）			216,850.00	216,850		

代価表・施工パッケージ

令和2年度 新潟港(西港地区)堆積土砂縮減対策検討業務

番号：13

名称：土砂動態予測計算・条件の設定

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1項目（ケース）当り 備 考
主任技師(設計)		人	1.00	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師(C)		人	1.00	32,700.00	32,700		
技術員		人	1.00	27,900.00	27,900		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			188,950.00	188,950		

番号：14

名称：土砂動態予測計算・演算

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1項目（ケース）当り 備 考
技師(A)		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師(C)		人	1.00	32,700.00	32,700		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			105,750.00	105,750		

番号：15

名称：土砂動態予測計算・結果の整理

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1項目（ケース）当り 備 考
主任技師(設計)		人	1.00	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師(C)		人	1.00	32,700.00	32,700		
技術員		人	2.00	27,900.00	55,800		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			216,850.00	216,850		

代価表・施工パッケージ

令和2年度 新潟港(西港地区)堆積土砂縮減対策検討業務

番号：16

名称：治水計画への影響検討・演算

1項目（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	48,700.00	73,050		
技師（C）		人	1.00	32,700.00	32,700		
合計	作業能力：1.00項目（ケース）			105,750.00	105,750		

番号：17

名称：治水計画への影響検討・結果の整理

1項目（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	55,300.00	55,300		
技師（A）		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師（C）		人	1.00	32,700.00	32,700		
技術員		人	2.00	27,900.00	55,800		
合計	作業能力：1.00項目（ケース）			216,850.00	216,850		

番号：18

名称：結果の整理

1項目（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	55,300.00	55,300		
技師（A）		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師（C）		人	1.00	32,700.00	32,700		
技術員		人	2.00	27,900.00	55,800		
合計	作業能力：1.00項目（ケース）			216,850.00	216,850		

代価表・施工パッケージ

令和2年度 新潟港(西港地区)堆積土砂縮減対策検討業務

番号：19

名称：結果の検討

1項目（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	1.50	55,300.00	82,950		
技師(A)		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師(B)		人	2.00	40,600.00	81,200		
技師(C)		人	2.00	32,700.00	65,400		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			302,600.00	302,600		

番号：20

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	55,300.00	82,950		
技師(A)		人	2.50	48,700.00	121,750		
技師(B)		人	2.50	40,600.00	101,500		
技師(C)		人	2.50	32,700.00	81,750		
合 計	作業能力：1.00式			387,950.00	387,950		

番号：21

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	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.00	48,700.00	48,700		
合 計	作業能力：1.00回			104,000.00	104,000		

代価表・施工パッケージ

令和2年度 新潟港(西港地区)堆積土砂縮減対策検討業務

番号：22

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	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.00	48,700.00	48,700		
合 計	作業能力：1.00回			104,000.00	104,000		

番号：23

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	64,800.00	64,800		
主任技師(設計)		人	1.00	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.00	48,700.00	48,700		
合 計	作業能力：1.00回			168,800.00	168,800		

番号：24

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	モニタリング調査	式	1.00	26,800.00	26,800		
合 計	作業能力：1.00式			26,800.00	26,800		

番号：25

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	73,227.00	73,227		
合 計	作業能力：1.00式			73,227.00	73,227		

代価表・施工パッケージ

令和2年度 新潟港(西港地区)堆積土砂縮減対策検討業務

番号：26

名称：業務成果品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	93,000.00	93,000		
合 計	作業能力：1.00式			93,000.00	93,000		