

積 算 書

令 和 6 年 度

令和 6 年度北九州港湾・空港整備事務所管内港湾施設実施設計外 1 件

九州地方整備局

港 名 北九州港

項 目 港湾事業費

費 目 港湾改修費

目 の 細 分 測量設計費

積 算 番 号 18-11-24-007

合併積算内訳表

令和6年度北九州港湾・空港整備事務所管内港湾施設実施設計外1件

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					6,382,027	
設計業務					6,382,027	
港湾施設設計					6,382,027	
港湾施設設計					6,075,940	
計画準備					433,500	
1-1 計画準備		式	1.00	433,500	433,500	
資料収集・整理					270,700	
1-2 資料収集・整理		式	1.00	270,700	270,700	
実施設計					3,980,640	
1-3 対応策の検討		回	6.00	255,900	1,535,400	
1-4 図面作成		タイプ	3.00	123,120	369,360	
1-5 数量計算		タイプ	3.00	85,760	257,280	
1-6 施工方法の検討		タイプ	3.00	606,200	1,818,600	
維持管理計画書作成					723,900	
1-7 結果の検討(係留施設)		項目	2.00	99,300	198,600	
1-8 結果の検討(水域施設)		項目	2.00	99,300	198,600	
1-9 報告書作成		式	1.00	326,700	326,700	
協議・報告					563,000	

合併積算内訳表

令和6年度北九州港湾・空港整備事務所管内港湾施設実施設計外1件

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-10 事前協議		回	1.00	121,800	121,800	
1-11 中間報告		回	2.00	121,800	243,600	
1-12 最終報告		回	1.00	197,600	197,600	
照査					104,200	
1-13 照査		式	1.00	104,200	104,200	
直接経費					306,087	
事務用品費					54,087	
1-14 事務用品費		式	1.00	54,087	54,087	
業務成果品費					210,000	
1-15 業務成果品費		式	1.00	210,000	210,000	
施工実態調査費					42,000	
1-16 施工実態調査費		式	1.00	42,000	42,000	
直接測量費					232,187	
測量業務					232,187	
港湾施設測量					232,187	
港湾施設測量					226,387	
維持管理計画書作成					14,332	
2-1 現地踏査		回	1.00	14,332	14,332	

合併積算内訳表

令和6年度北九州港湾・空港整備事務所管内港湾施設実施設計外1件

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査準備					81,893	
2-2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	81,893	81,893	
施設の動態測量					130,162	
2-3 全体の沈下量		k m	0.16	43,911	7,025	
2-4 法線の出入り・目地開き等		回	1.00	123,137	123,137	
直接経費					5,800	
業務成果品費					5,800	
2-5 業務成果品費		式	1.00	5,800	5,800	

合併積算総括表

令和6年度北九州港湾・空港整備事務所管内港湾施設実施設計外1件

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	6,075,940 + 306,087				6,382,027	
直接人件費					6,075,940	
直接経費					306,087	
その他原価	6,075,940 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%))				3,271,893	
業務原価	6,382,027 + 3,271,893				9,653,920	
一般管理費等	9,653,920 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) - 2,555				5,196,080	
業務価格	9,653,920 + 5,196,080				14,850,000	
直接測量費					232,187	
諸経費	232,187 × 91.2% - 3,941				207,813	
測量作業費	232,187 + 207,813				440,000	
測量業務価格					440,000	
合計価格	14,850,000 + 440,000				15,290,000	
消費税等相当額	15,290,000 × 10.00%				1,529,000	
請負工事費					16,819,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度北九州港湾・空港整備事務所管内港湾施設実施設計外1件

番号：1-1

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	75,800.00	75,800		
主任技師(設計)		人	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	2.50	57,000.00	142,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
合 計	作業能力：1.00式			433,500.00	433,500		

番号：1-2

名称：資料収集・整理

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(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00式			270,700.00	270,700		

番号：1-3

名称：対応策の検討

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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00回			255,900.00	255,900		

代価表・施工パッケージ

令和6年度北九州港湾・空港整備事務所管内港湾施設実施設計外1件

番号：1-4
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	47,200.00	14,160		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	2.10	33,600.00	70,560		
合 計	作業能力：1.00タイプ			123,120.00	123,120		

番号：1-5
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	47,200.00	9,440		
技師（C）		人	0.50	38,400.00	19,200		
技術員		人	1.70	33,600.00	57,120		
合 計	作業能力：1.00タイプ			85,760.00	85,760		

番号：1-6
名称：施工方法の検討

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
主任技師（設計）		人	1.50	64,800.00	97,200		
技師（A）		人	3.00	57,000.00	171,000		
技師（B）		人	3.50	47,200.00	165,200		
技師（C）		人	4.50	38,400.00	172,800		
合 計	作業能力：1.00タイプ			606,200.00	606,200		

代価表・施工パッケージ

令和6年度北九州港湾・空港整備事務所管内港湾施設実施設計外1件

番号：1-7
名称：結果の検討(係留施設)

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	64,800.00	32,400		
技師(A)		人	0.50	57,000.00	28,500		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目			99,300.00	99,300		

1項目当り

番号：1-8
名称：結果の検討(水域施設)

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	64,800.00	32,400		
技師(A)		人	0.50	57,000.00	28,500		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目			99,300.00	99,300		

1項目当り

番号：1-9
名称：報告書作成

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	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(C)		人	2.00	38,400.00	76,800		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00式			326,700.00	326,700		

1式当り

代価表・施工パッケージ

令和6年度北九州港湾・空港整備事務所管内港湾施設実施設計外1件

番号：1-10

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	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00回			121,800.00	121,800		

番号：1-11

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	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00回			121,800.00	121,800		

番号：1-12

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	75,800.00	75,800		
主任技師(設計)		人	1.00	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00回			197,600.00	197,600		

代価表・施工パッケージ

令和6年度北九州港湾・空港整備事務所管内港湾施設実施設計外1件

番号：1-13
名称：照査

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	57,000.00	57,000		
技師（B）		人	1.00	47,200.00	47,200		
合 計	作業能力：1.00式			104,200.00	104,200		

1式当り

番号：1-14
名称：事務用品費

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	54,087.00	54,087		
合 計	作業能力：1.00式			54,087.00	54,087		

1式当り

番号：1-15
名称：業務成果品費

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	210,000.00	210,000		
合 計	作業能力：1.00式			210,000.00	210,000		

1式当り

番号：1-16
名称：施工実態調査費

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	工種	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

1式当り

代価表・施工パッケージ

令和6年度北九州港湾・空港整備事務所管内港湾施設実施設計外1件

番号：2-1
 名称：現地踏査 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.10	3,318.00	331	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	0.10	54,600.00	5,460		
測量技師		人	0.10	47,100.00	4,710		
測量技師補		人	0.10	36,900.00	3,690		
雑材料	全体の%	%	1.00	14,191.00	141		
合 計	作業能力：1.00回			14,332.00	14,332		

番号：2-2
 名称：機材運搬(2往復当り) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	25,900.00	51,800		
トラック	2t積	日	1.00	29,283.00	29,283	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	81,083.00	810		
合 計	作業能力：1.00式			81,893.00	81,893		

代価表・施工パッケージ

令和6年度北九州港湾・空港整備事務所管内港湾施設実施設計外1件

番号：2-3
 名称：全体の沈下量 3.6km当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,318.00	3,318	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	156,518.00	1,565		
合 計	作業能力：3.60km			43,911.00	158,083		

番号：2-4
 名称：法線の出入り・目地開き等 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,318.00	3,318	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	121,918.00	1,219		
合 計	作業能力：1.00回			123,137.00	123,137		

番号：2-5
 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	5,800.00	5,800		
合 計	作業能力：1.00式			5,800.00	5,800		

単価表

令和6年度北九州港湾・空港整備事務所管内港湾施設実施設計外1件

単価表番号：2-1

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	6.00	157.00	942		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	290.00	580		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,318		

単価表番号：2-2

単価表名称：トラック 2t積

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	20.00	143.00	2,860		
運転手（一般）		人	1.00	22,400.00	22,400		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	248.00	1,165		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,530.00	2,858		供用日
合 計					29,283		