

積 算 書

令 和 8 年 度

令和8年度 I C T等を活用した港湾施設管理の高度化検討業務

九州地方整備局	
項 目	港湾事業費 離島振興事業費 海岸事業費
費 目	港湾改修費 海岸保全施設整備事業費
目 の 細 分	測量設計費
積算書番号	18-01-26-016

合併積算総括表

令和8年度ICT等を活用した港湾施設管理の高度化検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	8,954,600 + 184,713				9,139,313	
直接人件費					8,954,600	
直接経費					184,713	
その他原価	8,954,600 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%))				4,822,052	
業務原価	9,139,313 + 4,822,052				13,961,365	
一般管理費等	13,961,365 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) - 9,560				7,508,635	
業務価格	13,961,365 + 7,508,635				21,470,000	
直接測量費					3,976,384	
諸経費	3,976,384 × 80.5% - 7,373				3,193,616	
測量作業費	3,976,384 + 3,193,616				7,170,000	
測量業務価格					7,170,000	
合計価格	21,470,000 + 7,170,000				28,640,000	
消費税等相当額	28,640,000 × 10.00%				2,864,000	
請負工事費					31,504,000	

合併積算内訳表

令和8年度ICT等を活用した港湾施設管理の高度化検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					9,139,313	
設計等業務					9,139,313	
直接原価					9,139,313	
直接人件費					8,954,600	
計画準備					468,900	
1-1 計画準備		式	1.00	468,900	468,900	
ICT等を活用した港湾施設の点検導入マニュアル等の検討					7,510,050	
1-2 導入マニュアル等の検討・策定		式	1.00	5,447,100	5,447,100	
1-3 港湾施設点検の実証試験（設計）		式	1.00	1,161,750	1,161,750	
1-4 導入マニュアル等の充実		式	1.00	517,350	517,350	
1-5 留意事項の整理		式	1.00	383,850	383,850	
協議・報告					483,300	
1-6 事前協議		回	1.00	133,500	133,500	
1-7 中間報告		回	1.00	133,500	133,500	
1-8 最終報告		回	1.00	216,300	216,300	
成果物（業務完成図書作成）					492,350	

合併積算内訳表

令和8年度ICT等を活用した港湾施設管理の高度化検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-9 業務完成図書作成		式	1.00	492,350	492,350	
直接経費					184,713	
事務用品費					84,713	
1-10 事務用品費		式	1.00	84,713	84,713	
業務成果品費					100,000	
1-11 業務成果品費（印刷・製本費等）		式	1.00	100,000	100,000	
直接測量費					3,976,384	
直接測量費					3,976,384	
測量業務					3,976,384	
人件費等					3,246,680	
作業計画					375,880	
2-1 作業計画		業務	1.00	375,880	375,880	
港湾施設点検の実証試験（測量）					2,870,800	
2-2 港湾施設点検の実証試験（測量）		式	1.00	2,870,800	2,870,800	
機械経費					643,820	
機械経費等					643,820	

合併積算内訳表

令和8年度ICT等を活用した港湾施設管理の高度化検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-3 機械経費		式	1.00	195,150	195,150	
2-4 交通船		式	1.00	448,670	448,670	
直接経費					85,884	
旅費					85,884	
2-5 旅費交通費	現地実証試験	式	1.00	85,884	85,884	

代価表・施工パッケージ

令和8年度ICT等を活用した港湾施設管理の高度化検討業務

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	82,800.00	82,800		
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		
合 計	作業能力：1.00式			468,900.00	468,900		

番号：1-2

名称：導入マニュアル等の検討・策定

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	2.00	82,800.00	165,600		
主任技師(設計)		人	15.00	70,900.00	1,063,500		
技師 (A)		人	20.00	62,600.00	1,252,000		
技師 (B)		人	20.00	49,300.00	986,000		
技師 (C)		人	25.00	42,500.00	1,062,500		
技術員		人	25.00	36,700.00	917,500		
合 計	作業能力：1.00式			5,447,100.00	5,447,100		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ICT等を活用した港湾施設管理の高度化検討業務

番号：1-3

名称：港湾施設点検の実証試験（設計）

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	2.50	70,900.00	177,250		
技師（A）		人	5.00	62,600.00	313,000		
技師（B）		人	5.00	49,300.00	246,500		
技師（C）		人	10.00	42,500.00	425,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,161,750.00	1,161,750		

番号：1-4

名称：導入マニュアル等の充実

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	2.50	70,900.00	177,250		
技師（A）		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師（B）		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師（C）		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			517,350.00	517,350		

番号：1-5

名称：留意事項の整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ICT等を活用した港湾施設管理の高度化検討業務

番号：1-6

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	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：1-7

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	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：1-8

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	82,800.00	82,800		
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			216,300.00	216,300		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ICT等を活用した港湾施設管理の高度化検討業務

番号：1-9

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	1.50	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	2.50	42,500.00	106,250		
合 計	作業能力：1.00式			492,350.00	492,350		

番号：1-10

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	84,713.00	84,713		
合 計	作業能力：1.00式			84,713.00	84,713		

番号：1-11

名称：業務成果品費（印刷・製本費等）

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		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ICT等を活用した港湾施設管理の高度化検討業務

番号：2-1							
名称：作業計画							1業務当り
名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	2.50	61,000.00	152,500		
測量技師		人	2.30	52,700.00	121,210		
測量技師補		人	2.20	41,300.00	90,860		
測量助手		人	0.30	37,700.00	11,310		
合 計	作業能力：1.00業務			375,880.00	375,880		

番号：2-2							
名称：港湾施設点検の実証試験（測量）							1式当り
名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	5.00	61,000.00	305,000		
測量技師		人	20.00	52,700.00	1,054,000		
測量技師補		人	22.00	41,300.00	908,600		
測量助手		人	16.00	37,700.00	603,200		
合 計	作業能力：1.00式			2,870,800.00	2,870,800		

番号：2-3							
名称：機械経費							1式当り
名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械経費		式	1.00	195,150.00	195,150		
合 計	作業能力：1.00式			195,150.00	195,150		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ICT等を活用した港湾施設管理の高度化検討業務

番号：2-4

名称：交通船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通船	FRP D 70PS型	日	5.00	89,734.00	448,670	8H	
合 計	作業能力：1.00式			448,670.00	448,670		

番号：2-5

名称：旅費交通費 現地実証試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費交通費	現地実証試験	式	1.00	85,884.00	85,884		
合 計	作業能力：1.00式			85,884.00	85,884		

単価表

令和8年度ICT等を活用した港湾施設管理の高度化検討業務

単価表番号：2-1

単価表名称：交通船 FRP D 70PS型

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	30.00	147.70	4,431		
高級船員		人	1.20	36,100.00	43,320		
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544		供用日
現場管理費		%	25.65	56,505.00	14,493		
一般管理費		%	26.39	70,998.00	18,736		
合 計					89,734		