

積 算 書
令 和 8 年 度

令和8年度 関門航路(南東水道地区)航路(-14m)潜水探査工事(第2次)

九州地方整備局
港 名 関門航路
項 目 港湾事業費
費 目 港湾改修費
目 の 細 分 工事費
積 算 番 号 18-21-26-062

合併積算内訳表

令和8年度関門航路(南東水道地区)航路(-14m)潜水探査工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					27,486,704	
潜水探査					27,486,704	
潜水探査					27,486,704	
潜水探査					27,486,704	
潜水探査					27,434,912	
1-1 設標(1)	1工区	地点	35.00	12,997	454,895	
1-2 設標(2)	8工区、14工区	地点	35.00	12,997	454,895	
1-3 潜水探査(1)	1工区	m ²	25,000.00	524	13,100,000	
1-4 潜水探査(2)	8工区、14工区	m ²	25,000.00	524	13,100,000	
1-5 報告書作成		式	1.00	125,122	125,122	
1-6 業務成果品		式	1.00	200,000	200,000	
底質調査					51,792	
1-7 採泥(1)	1工区	地点	1.00	25,896	25,896	
1-8 採泥(2)	8工区、14工区	地点	1.00	25,896	25,896	
共通仮設費(積上)					3,114,048	
共通仮設					3,114,048	

合併積算内訳表

令和8年度関門航路(南東水道地区)航路(-14m)潜水探査工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費					3,114,048	
安全費					2,741,468	
安全対策					2,741,468	
1-9 安全監視船(1)	1工区	式	1.00	1,370,734	1,370,734	
1-10 安全監視船(2)	8工区、14工区	式	1.00	1,370,734	1,370,734	
水雷・傷害等保険料					218,180	
水雷保険料					136,362	
1-11 水雷保険料(1)	1工区	式	1.00	68,181	68,181	
1-12 水雷保険料(2)	8工区、14工区	式	1.00	68,181	68,181	
傷害保険料					81,818	
1-13 傷害保険料(1)	1工区	式	1.00	40,909	40,909	
1-14 傷害保険料(2)	8工区、14工区	式	1.00	40,909	40,909	
技術管理費					154,400	
技術管理					154,400	
1-15 諸経費動向調査	諸経費動向調査：1工事、施工実態調査：1工種	式	1.00	154,400	154,400	

合併積算内訳表

令和8年度関門航路(南東水道地区)航路(-14m)潜水探査工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					595,800	
設計業務					595,800	
情報収集伝達					595,800	
情報収集伝達					595,800	
情報収集伝達					595,800	
2-1 情報収集伝達		式	1.00	595,800	595,800	

合併積算総括表

令和8年度関門航路(南東水道地区)航路(-14m)潜水探査工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					27,486,704	
間接工事費	5,373,455 + 8,454,918				13,828,373	
共通仮設費（計）	3,114,048 + 2,259,407				5,373,455	
共通仮設費（積上）					3,114,048	
共通仮設費（率）	$27,486,704 \times 8.22\% ((6.06\% \times 1.00 + 2.00\%) \times 1.02)$				2,259,407	
現場管理費	$32,860,159 \times 25.73\% ((23.48\% + 1.50\%) \times 1.03)$				8,454,918	
工事原価	27,486,704 + 13,828,373				41,315,077	
一般管理費等	$41,315,077 \times 20.34\% (20.34\% \times 1.00) - 5,089$				8,398,397	
契約保証費	$41,315,077 \times 0.04\%$				16,526	
工事価格	41,315,077 + 8,398,397 + 16,526				49,730,000	
直接原価					595,800	
直接人件費					595,800	
その他原価	$595,800 \times 42.86\% (30\% \div (1 - 30\%))$				255,359	
業務原価	595,800 + 255,359				851,159	
一般管理費等	$851,159 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,508$				448,841	
業務価格	851,159 + 448,841				1,300,000	

合併積算総括表

令和8年度関門航路(南東水道地区)航路(-14m)潜水探査工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計価格	49,730,000 + 1,300,000				51,030,000	
消費税等相当額	51,030,000 × 10.00%				5,103,000	
請負工事費					56,133,000	

代価表・施工パッケージ

令和8年度関門航路(南東水道地区)航路(-14m)潜水探査工事(第2次)

番号：1-1

名称：設標(1)

1工区

1日当り（15.1地点）

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	1.00	4,236.00	4,236	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	58,384.00	58,384	8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
雑材料	全体の%	%	1.00	194,320.00	1,943		
合 計	作業能力：15.10地点			12,997.00	196,263		

番号：1-2

名称：設標(2)

8工区、14工区

1日当り（15.1地点）

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	1.00	4,236.00	4,236	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	58,384.00	58,384	8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
雑材料	全体の%	%	1.00	194,320.00	1,943		
合 計	作業能力：15.10地点			12,997.00	196,263		

代価表・施工パッケージ

令和8年度関門航路(南東水道地区)航路(-14m)潜水探査工事(第2次)

番号：1-3

名称：潜水探査(1) 1工区

1日当り (495.6m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 320PS型 3～5t吊	日	1.00	233,065.00	233,065	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,470.00	19,470		
雑材料	全体の%	%	3.00	252,535.00	7,576		
合 計	作業能力：495.60m ²			524.00	260,111		

番号：1-4

名称：潜水探査(2) 8工区、14工区

1日当り (495.6m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 320PS型 3～5t吊	日	1.00	233,065.00	233,065	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,470.00	19,470		
雑材料	全体の%	%	3.00	252,535.00	7,576		
合 計	作業能力：495.60m ²			524.00	260,111		

番号：1-5

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
測量主任技師		人	0.50	61,000.00	30,500		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	124,500.00	622		
合 計	作業能力：1.00式			125,122.00	125,122		

代価表・施工パッケージ

令和8年度関門航路(南東水道地区)航路(-14m)潜水探査工事(第2次)

番号：1-6
名称：業務成果品

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	200,000.00	200,000		
合 計	作業能力：1.00式			200,000.00	200,000		

1式当り

番号：1-7
名称：採泥(1) 1工区

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 320PS型 3～5t吊	日	1.00	233,065.00	233,065	8H	
合 計	作業能力：9.00地点			25,896.00	233,065		

9地点当り

番号：1-8
名称：採泥(2) 8工区、14工区

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 320PS型 3～5t吊	日	1.00	233,065.00	233,065	8H	
合 計	作業能力：9.00地点			25,896.00	233,065		

9地点当り

番号：1-9
名称：安全監視船(1) 1工区

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	9.00	109,837.00	988,533	6.00H / 8H	
安全監視船	FRP D 260PS型	日	3.00	124,507.00	373,521	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	3.00	620.40	1,861		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,363,915.00	6,819		
合 計	作業能力：1.00式			1,370,734.00	1,370,734		

1式当り

代価表・施工パッケージ

令和8年度関門航路(南東水道地区)航路(-14m)潜水探査工事(第2次)

番号：1-10
 名称：安全監視船(2) 8工区、14工区 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	9.00	109,837.00	988,533	6.00H / 8H	
安全監視船	FRP D 260PS型	日	3.00	124,507.00	373,521	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	3.00	620.40	1,861		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,363,915.00	6,819		
合 計	作業能力：1.00式			1,370,734.00	1,370,734		

番号：1-11
 名称：水雷保険料(1) 1工区 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	68,181.00	68,181		
合 計	作業能力：1.00式			68,181.00	68,181		

番号：1-12
 名称：水雷保険料(2) 8工区、14工区 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	68,181.00	68,181		
合 計	作業能力：1.00式			68,181.00	68,181		

番号：1-13
 名称：傷害保険料(1) 1工区 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	40,909.00	40,909		
合 計	作業能力：1.00式			40,909.00	40,909		

代価表・施工パッケージ

令和8年度関門航路(南東水道地区)航路(-14m)潜水探査工事(第2次)

番号：1-14
 名称：傷害保険料(2) 8工区、14工区 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	40,909.00	40,909		
合 計	作業能力：1.00式			40,909.00	40,909		

番号：1-15
 名称：諸経費動向調査 諸経費動向調査：1工事、施工実態調査：1工種 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		式	1.00	120,000.00	120,000		
施工実態調査		式	1.00	34,400.00	34,400		
合 計	作業能力：1.00式			154,400.00	154,400		

番号：2-1
 名称：情報収集伝達 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	6.00	62,600.00	375,600		
技術員		人	6.00	36,700.00	220,200		
合 計	作業能力：1.00式			595,800.00	595,800		