

積算書

令和5年度

令和5年度北九州港(新門司地区)航路(-10m)深淺測量

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 : 181123018

積算内訳表

令和5年度北九州港(新門司地区)航路(-10m)深淺測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					7,034,047	
測量業務					7,034,047	
マルチビーム測深					7,034,047	
マルチビーム測深					6,822,047	
測量準備					486,159	
1 測量準備		式	1.00	321,887	321,887	
2 機材運搬	2回分(1回当り2往復)	式	1.00	164,272	164,272	
水深測量					3,869,824	
3 艀装テスト	2回分	式	1.00	1,304,899	1,304,899	
4 マルチビーム測深		km ²	3.15	814,262	2,564,925	
成果					2,345,564	
5 報告書作成		式	1.00	2,345,564	2,345,564	
協議・報告					120,500	
6 事前協議		回	1.00	73,000	73,000	
7 最終報告		回	1.00	47,500	47,500	

積算内訳表

令和5年度北九州港(新門司地区)航路(-10m)深淺測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					212,000	
成果					170,000	
8 業務成果品		式	1.00	170,000	170,000	
その他					42,000	
9 施工調査費	モニタリング調査（測量業務）	式	1.00	42,000	42,000	

総括表

令和5年度北九州港(新門司地区)航路(-10m)深淺測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					7,034,047	
諸経費	$7,034,047 \times 68.7\% = 4,825,953$				4,825,953	
測量作業費	$7,034,047 + 4,825,953$				11,860,000	
測量業務価格					11,860,000	
消費税等相当額	$11,860,000 \times 10.00\%$				1,186,000	
測量業務費	$11,860,000 + 1,186,000$				13,046,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港(新門司地区)航路(-10m)深淺測量

番号：1

名称：測量準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	2.00	51,000.00	102,000		
測量技師		人	3.00	44,000.00	132,000		
測量技師補		人	2.00	34,300.00	68,600		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	318,700.00	3,187		
合 計	作業能力：1.00式			321,887.00	321,887		

番号：2

名称：機材運搬 2回分(1回当り2往復)

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	4.00	27,000.00	108,000		
トラック	2t積	日	2.00	27,323.00	54,646	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	162,646.00	1,626		
合 計	作業能力：1.00式			164,272.00	164,272		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港(新門司地区)航路(-10m)深淺測量

番号：3

名称：艀装テスト 2回分

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,270.00	6,540	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	2.00	51,000.00	102,000		
測量技師		人	3.00	44,000.00	132,000		
測量技師補		人	3.00	34,300.00	102,900		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
測量船	FRP D 70PS型	日	2.00	78,245.00	156,490	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	2.00	25,575.00	51,150		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	2.00	338,250.00	676,500		
雑材料	全体の%	%	1.00	1,291,980.00	12,919		
合 計	作業能力：1.00式			1,304,899.00	1,304,899		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港(新門司地区)航路(-10m)深淺測量

番号：4

名称：マルチビーム測深

1日当り (0.74km²)

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	3,270.00	3,270	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	78,245.00	78,245	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	590,740.00	11,814		
合 計	作業能力：0.74km ²			814,262.00	602,554		

番号：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	5.90	51,000.00	300,900		
測量技師		人	26.10	44,000.00	1,148,400		
測量技師補		人	23.50	34,300.00	806,050		
雑材料	全体の%	%	4.00	2,255,350.00	90,214		
合 計	作業能力：1.00式			2,345,564.00	2,345,564		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港(新門司地区)航路(-10m)深淺測量

番号：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
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
合 計	作業能力：1.00回			73,000.00	73,000		

番号：7

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
測量主任技師		人	0.50	51,000.00	25,500		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
合 計	作業能力：1.00回			47,500.00	47,500		

番号：8

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	170,000.00	170,000		
合 計	作業能力：1.00式			170,000.00	170,000		

番号：9

名称：施工調査費 モニタリング調査（測量業務）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工調査費	モニタリング調査（測量業務）	式	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		