

積 算 書

令 和 8 年 度

令和8年度下関港(新港地区)泊地(-12m)磁気探査

九州地方整備局

港 名 下関港

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 18-10-26-023

積算内訳表

令和8年度下関港(新港地区)泊地(-12m)磁気探査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					2,006,639	
磁気探査業務					2,006,639	
磁気探査業務					2,006,639	
磁気探査					1,957,239	
探査準備					645,310	
1 探査準備		式	1.00	645,310	645,310	
磁気探査					844,329	
2 準備・艀装		組	1.00	462,218	462,218	
3 磁気探査	一次探査 両方向	k m	9.60	31,066	298,233	
4 磁気探査	確認探査 両方向	k m	2.70	31,066	83,878	
解析					267,350	
5 資料解析	一次探査	k m	6.20	37,132	230,218	
6 資料解析	確認探査	k m	1.00	37,132	37,132	
協議・報告					200,250	
7 事前協議		回	1.00	66,750	66,750	
8 中間報告		回	1.00	66,750	66,750	

積算内訳表

令和8年度下関港(新港地区)泊地(-12m)磁気探査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 最終報告		回	1.00	66,750	66,750	
直接経費					49,400	
成果					15,000	
10 業務成果品		式	1.00	15,000	15,000	
その他					34,400	
11 施工実態調査		式	1.00	34,400	34,400	

総括表

令和8年度下関港(新港地区)泊地(-12m)磁気探査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					855,437	
諸経費	$855,437 \times 91.6\% - 9,017$				774,563	
調査業務費	$855,437 + 774,563$				1,630,000	
直接原価	$1,136,202 + 15,000$				1,151,202	
直接人件費					1,136,202	
直接経費					15,000	
その他原価	$1,136,202 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				611,844	
業務原価	$1,151,202 + 611,844$				1,763,046	
一般管理費等	$1,763,046 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,446$				946,954	
設計業務費	$1,763,046 + 946,954$				2,710,000	
業務価格	$1,630,000 + 2,710,000$				4,340,000	
消費税等相当額	$4,340,000 \times 10.00\%$				434,000	
磁気探査業務(工事)費	$4,340,000 + 434,000$				4,774,000	

代価表・施工パッケージ

令和8年度下関港(新港地区)泊地(-12m)磁気探査

番号：1

名称：探査準備

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	2.50	70,900.00	177,250		
技師(A)		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師(B)		人	1.00	49,300.00	49,300		
技師(C)		人	0.50	42,500.00	21,250		
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
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	642,100.00	3,210		
合 計	作業能力：1.00式			645,310.00	645,310		

代価表・施工パッケージ

令和8年度下関港(新港地区)泊地(-12m)磁気探査

番号：2

名称：準備・艀装

1組当り

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	1.00	4,222.00	4,222	2.00H / 8H	
磁気探査計	磁気傾度計用探査コイル、増幅器、記録器	日	0.50	24,123.00	12,061		
引船	鋼D 200PS型	日	0.25	213,945.00	53,486	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	0.75	73,590.00	55,192	8H	
主任技師(設計)		人	0.75	70,900.00	53,175		
技師(A)		人	1.13	62,600.00	70,738		
技師(B)		人	0.88	49,300.00	43,384		
測量技師		人	0.50	52,700.00	26,350		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650		
測量助手		人	1.50	37,700.00	56,550		
測量補助員		人	1.50	29,600.00	44,400		
雑材料	全体の%	%	5.00	440,208.00	22,010		
合 計	作業能力：1.00組			462,218.00	462,218		

代価表・施工パッケージ

令和8年度下関港(新港地区)泊地(-12m)磁気探査

番号：3

名称：磁気探査 一次探査 両方向

1日当り (24.6 km)

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	4,222.00	4,222	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	213,945.00	213,945	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	1.00	73,590.00	73,590	8H	
磁気探査計	磁気傾度計用探査コイル、増幅器、記録器	日	1.00	24,123.00	24,123		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,824.00	10,824		
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		
技師 (B)		人	1.00	49,300.00	49,300		
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
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		
測量補助員		人	1.00	29,600.00	29,600		
雑材料	全体の%	%	2.00	749,244.00	14,984		
合 計	作業能力：24.60 km			31,066.00	764,228		

代価表・施工パッケージ

令和8年度下関港(新港地区)泊地(-12m)磁気探査

番号：4

名称：磁気探査 確認探査 両方向

1日当り (24.6km)

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	4,222.00	4,222	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	213,945.00	213,945	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	1.00	73,590.00	73,590	8H	
磁気探査計	磁気傾度計用探査コイル、増幅器、記録器	日	1.00	24,123.00	24,123		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,824.00	10,824		
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		
技師 (B)		人	1.00	49,300.00	49,300		
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
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		
測量補助員		人	1.00	29,600.00	29,600		
雑材料	全体の%	%	2.00	749,244.00	14,984		
合 計	作業能力：24.60km			31,066.00	764,228		

代価表・施工パッケージ

令和8年度下関港(新港地区)泊地(-12m)磁気探査

番号：5							
名称：資料解析 一次探査							100 k m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	12.00	70,900.00	850,800		
技師 (A)		人	16.00	62,600.00	1,001,600		
技師 (B)		人	16.00	49,300.00	788,800		
測量技師		人	8.00	52,700.00	421,600		
測量技師補		人	8.00	41,300.00	330,400		
測量助手		人	8.00	37,700.00	301,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,694,800.00	18,474		
合 計	作業能力：100.00 k m			37,132.00	3,713,274		

番号：6							
名称：資料解析 確認探査							100 k m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	12.00	70,900.00	850,800		
技師 (A)		人	16.00	62,600.00	1,001,600		
技師 (B)		人	16.00	49,300.00	788,800		
測量技師		人	8.00	52,700.00	421,600		
測量技師補		人	8.00	41,300.00	330,400		
測量助手		人	8.00	37,700.00	301,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,694,800.00	18,474		
合 計	作業能力：100.00 k m			37,132.00	3,713,274		

代価表・施工パッケージ

令和8年度下関港(新港地区)泊地(-12m)磁気探査

番号：7

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	0.50	70,900.00	35,450		
技師（A）		人	0.50	62,600.00	31,300		
合 計	作業能力：1.00回			66,750.00	66,750		

番号：8

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	0.50	70,900.00	35,450		
技師（A）		人	0.50	62,600.00	31,300		
合 計	作業能力：1.00回			66,750.00	66,750		

番号：9

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
主任技師(設計)		人	0.50	70,900.00	35,450		
技師（A）		人	0.50	62,600.00	31,300		
合 計	作業能力：1.00回			66,750.00	66,750		

番号：10

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	15,000.00	15,000		
合 計	作業能力：1.00式			15,000.00	15,000		

代価表・施工パッケージ

令和8年度下関港(新港地区)泊地(-12m)磁気探査

番号：11
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
モニタリング調査	磁気探査	工種	1.00	34,400.00	34,400		
合 計	作業能力：1.00式			34,400.00	34,400		