

積 算 書

令 和 8 年 度

令和8年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

九州地方整備局
北九州港湾・空港整備事務所
港 名 北九州港(国際港湾)
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 18-11-26-025

積算内訳表

令和8年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					7,438,818	
磁気探査業務					7,438,818	
磁気探査業務					7,438,818	
磁気探査					7,353,818	
探査準備					645,310	
1 探査準備		式	1.00	645,310	645,310	
磁気探査(新門司沖)					4,674,576	
2 準備・艀装	(新門司沖)、(新門司南地区)	組	1.00	2,330,833	2,330,833	
3 磁気探査1-1	(新門司沖)一次探査	k m	17.10	39,457	674,714	
4 磁気探査1-2	(新門司沖)経層探査(1)	k m	17.10	39,457	674,714	
5 磁気探査1-3	(新門司沖)経層探査(2)	k m	17.10	39,457	674,714	
6 磁気探査1-4	(新門司沖)確認探査	k m	8.10	39,457	319,601	
磁気探査(新門司南地区)					448,571	
7 磁気探査2-1	(新門司南地区)一次探査	k m	9.30	37,381	347,643	
8 磁気探査2-2	(新門司南地区)確認探査	k m	2.70	37,381	100,928	
解析					1,451,861	

積算内訳表

令和8年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 資料解析		k m	39.10	37,132	1,451,861	
協議・報告					133,500	
10 事前協議		回	1.00	66,750	66,750	
11 最終報告		回	1.00	66,750	66,750	
直接経費					85,000	
成果					85,000	
12 業務成果品		式	1.00	85,000	85,000	

総括表

令和8年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					4,212,931	
諸経費	$4,212,931 \times 80.1\% - 7,488$				3,367,069	
調査業務費	$4,212,931 + 3,367,069$				7,580,000	
直接原価	$3,140,887 + 85,000$				3,225,887	
直接人件費					3,140,887	
直接経費					85,000	
その他原価	$3,140,887 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				1,691,367	
業務原価	$3,225,887 + 1,691,367$				4,917,254	
一般管理費等	$4,917,254 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,195$				2,642,746	
設計業務費	$4,917,254 + 2,642,746$				7,560,000	
業務価格	$7,580,000 + 7,560,000$				15,140,000	
消費税等相当額	$15,140,000 \times 10.00\%$				1,514,000	
磁気探査業務(工事)費	$15,140,000 + 1,514,000$				16,654,000	

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

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年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

番号：2

名称：準備・艀装（新門司沖）、（新門司南地区）

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	5.00	4,264.00	21,320	2.00H / 8H	
磁気探査用機器	磁気傾度計用探査コイル、増幅器、記録器	日	2.50	24,123.00	60,307		
引船	鋼D 200PS型	日	1.25	230,604.00	288,255	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	3.75	73,590.00	275,962	8H	
主任技師(設計)		人	3.75	70,900.00	265,875		
技師(A)		人	5.63	62,600.00	352,438		
技師(B)		人	4.38	49,300.00	215,934		
測量技師		人	2.50	52,700.00	131,750		
測量技師補		人	2.50	41,300.00	103,250		
測量助手		人	7.50	37,700.00	282,750		
測量補助員		人	7.50	29,600.00	222,000		
雑材料	全体の%	%	5.00	2,219,841.00	110,992		
合 計	作業能力：1.00組			2,330,833.00	2,330,833		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

番号：3

名称：磁気探査1-1（新門司沖）一次探査

1日当り（19.8km）

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	4,264.00	4,264	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	230,604.00	230,604	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	1.00	73,590.00	73,590	8H	
磁気探査用機器	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	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	765,945.00	15,318		
合 計	作業能力：19.80km			39,457.00	781,263		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

番号：4

名称：磁気探査1-2（新門司沖）経層探査(1)

1日当り（19.8km）

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	4,264.00	4,264	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	230,604.00	230,604	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	1.00	73,590.00	73,590	8H	
磁気探査用機器	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	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	765,945.00	15,318		
合 計	作業能力：19.80km			39,457.00	781,263		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

番号：5

名称：磁気探査1-3（新門司沖）経層探査(2)

1日当り（19.8km）

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	4,264.00	4,264	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	230,604.00	230,604	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	1.00	73,590.00	73,590	8H	
磁気探査用機器	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	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	765,945.00	15,318		
合 計	作業能力：19.80km			39,457.00	781,263		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

番号：6

名称：磁気探査1-4（新門司沖）確認探査

1日当り（19.8km）

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	4,264.00	4,264	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	230,604.00	230,604	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	1.00	73,590.00	73,590	8H	
磁気探査用機器	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	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	765,945.00	15,318		
合 計	作業能力：19.80km			39,457.00	781,263		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

番号：7

名称：磁気探査2-1（新門司南地区）一次探査

1日当り（20.9km）

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	4,264.00	4,264	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	230,604.00	230,604	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	1.00	73,590.00	73,590	8H	
磁気探査用機器	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	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	765,945.00	15,318		
合 計	作業能力：20.90km			37,381.00	781,263		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

番号：8

名称：磁気探査2-2（新門司南地区）確認探査

1日当り（20.9km）

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	4,264.00	4,264	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	230,604.00	230,604	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	1.00	73,590.00	73,590	8H	
磁気探査用機器	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	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	765,945.00	15,318		
合 計	作業能力：20.90km			37,381.00	781,263		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

番号：9

名称：資料解析

100km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：100.00km			37,132.00	3,713,274		

番号：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	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：11

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		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)外1件磁気探査

番号：12
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	85,000.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			85,000.00	85,000		