

積算書

令和5年度

令和5年度北九州港港湾施設土質調査外1件

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：181123040

積算内訳表

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					22,666,899	
土質調査業務					22,666,899	
直接調査					14,688,631	
直接調査					14,670,631	
ボーリング					7,059,587	
1 陸上ボーリング	φ66mm 粘性土・シルト	m	0.90	12,600	11,340	
2 陸上ボーリング	φ66mm 砂・砂質土	m	26.60	15,300	406,980	
3 陸上ボーリング	φ66mm レキ混り土砂	m	11.50	29,000	333,500	
4 陸上ボーリング	φ86mm 粘性土・シルト	m	15.20	14,600	221,920	
5 陸上ボーリング	φ86mm 砂・砂質土	m	33.10	18,100	599,110	
6 陸上ボーリング	φ86mm レキ混り土砂	m	13.60	33,700	458,320	
7 陸上ボーリング	φ86mm 玉石混り土砂	m	67.10	66,900	4,488,990	
8 海上ボーリング	φ66mm 砂・砂質土	m	8.90	25,019	222,669	
9 海上ボーリング	φ66mm レキ混り土砂	m	1.10	37,010	40,711	
10 海上ボーリング	φ86mm 粘性土・シルト	m	4.00	22,670	90,680	
11 海上ボーリング	φ86mm 砂・砂質土	m	7.00	26,481	185,367	

積算内訳表

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
原位置試験					954,162	
12 標準貫入試験(陸上)	砂・砂質土	回	45.00	9,430	424,350	
13 標準貫入試験(陸上)	レキ混り土砂	回	24.00	13,600	326,400	
14 標準貫入試験(海上)	砂・砂質土	回	10.00	18,143	181,430	
15 標準貫入試験(海上)	レキ混り土砂	回	1.00	21,982	21,982	
乱れの少ない試料採取					1,391,244	
16 乱れの少ない試料採取(陸上施工)	粘性土・シルト	本	20.00	26,400	528,000	
17 乱れの少ない試料採取(陸上施工)	砂・砂質土	本	14.00	26,400	369,600	
18 乱れの少ない試料採取(海上施工)	粘性土・シルト	本	4.00	40,977	163,908	
19 乱れの少ない試料採取(海上施工)	砂・砂質土	本	6.00	54,956	329,736	
PS検層					390,048	
20 PS検層		m	34.00	11,472	390,048	
土質試験					4,339,510	
21 物理試験		式	1.00	2,223,710	2,223,710	
22 力学試験		式	1.00	2,115,800	2,115,800	
協議・報告					134,350	
23 事前協議		回	1.00	87,900	87,900	

積算内訳表

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
24 最終報告		回	1.00	46,450	46,450	
成果					401,730	
25 報告書作成費		式	1.00	201,730	201,730	
26 業務成果品		式	1.00	200,000	200,000	
直接経費					18,000	
国土地盤情報データベース検定費					18,000	
27 国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	18,000	18,000	
間接調査					7,665,706	
間接調査					7,665,706	
準備					410,250	
28 調査準備		式	1.00	410,250	410,250	
位置測量					280,175	
29 位置測量(陸上)		km	0.40	310,318	124,127	
30 位置測量(海上)		地点	2.00	78,024	156,048	
足場					3,536,106	
31 足場仮設	平坦足場	箇所	7.00	102,000	714,000	
32 足場組立解体	スパッド台船	基	1.00	706,565	706,565	

積算内訳表

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
33 足場設置(スパッド台船)	スパッド台船	箇所	1.00	268,306	268,306	
34 足場移設(スパッド台船)	スパッド台船	箇所	1.00	282,929	282,929	
35 足場撤去(スパッド台船)	スパッド台船	箇所	1.00	268,306	268,306	
36 損料	スパッド台船	式	1.00	1,296,000	1,296,000	
運搬					1,602,437	
37 交通船・交通車		式	1.00	830,879	830,879	
38 機材運搬	ボーリングマシン	式	1.00	155,716	155,716	
39 機材運搬	スパッド台船	式	1.00	465,282	465,282	
40 試料運搬		式	1.00	150,560	150,560	
安全					1,575,731	
41 安全費(標識灯)		式	1.00	25,376	25,376	
42 安全費(安全監視船)		式	1.00	1,508,555	1,508,555	
43 潜水探査		m ²	200.00	209	41,800	
水雷・傷害保険					112,725	
44 水雷保険料	スパッド台船	式	1.00	4,545	4,545	
45 傷害保険料	陸上ボーリング作業員	式	1.00	73,636	73,636	
46 傷害保険料	海上ボーリング作業員	式	1.00	27,272	27,272	

積算内訳表

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
47 水雷保険料	潜水士船	式	1.00	4,545	4,545	
48 傷害保険料	潜水士	式	1.00	2,727	2,727	
施工管理					102,694	
49 施工管理費		式	1.00	102,694	102,694	
旅費					3,588	
50 旅費		式	1.00	3,588	3,588	
施工実態調査					42,000	
51 施工実態調査		工種	1.00	42,000	42,000	
解析等調査業務					312,562	
解析等調査業務					312,562	
解析等調査成果					312,562	
52 PS検層解析		m	34.00	9,193	312,562	

総括表

令和5年度北九州港湾港湾施設土質調査外1件

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					14,688,631	
間接調査費					7,665,706	
諸経費	$22,336,337 \times 42.2\% - 271$				9,425,663	
一般調査業務費	$14,688,631 + 7,665,706 + 9,425,663$				31,780,000	
直接原価	$309,468 + 3,094$				312,562	
直接人件費					309,468	
直接経費					3,094	
その他原価	$309,468 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				166,648	
業務原価	$312,562 + 166,648$				479,210	
一般管理費等	$479,210 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 7,264$				250,790	
解析等調査業務費	$479,210 + 250,790$				730,000	
調査業務費	$31,780,000 + 730,000$				32,510,000	
消費税等相当額	$32,510,000 \times 10.00\%$				3,251,000	
土質調査業務費	$32,510,000 + 3,251,000$				35,761,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：1

名称：陸上ボーリング φ66mm 粘性土・シルト

1日当り (7m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径 66mm) 粘性土・シルト	m	7.00	12,600.00	88,200		
合 計	作業能力：7.00m			12,600.00	88,200		

番号：2

名称：陸上ボーリング φ66mm 砂・砂質土

1日当り (6m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径 66mm) 砂・砂質土	m	6.00	15,300.00	91,800		
合 計	作業能力：6.00m			15,300.00	91,800		

番号：3

名称：陸上ボーリング φ66mm レキ混り土砂

1日当り (4m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径 66mm) レキ混り土砂	m	4.00	29,000.00	116,000		
合 計	作業能力：4.00m			29,000.00	116,000		

番号：4

名称：陸上ボーリング φ86mm 粘性土・シルト

1日当り (6m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径 86mm) 粘性土・シルト	m	6.00	14,600.00	87,600		
合 計	作業能力：6.00m			14,600.00	87,600		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：5

名称：陸上ボーリング φ86mm 砂・砂質土

1日当り (5m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径 86mm) 砂・砂質土	m	5.00	18,100.00	90,500		
合 計	作業能力：5.00m			18,100.00	90,500		

番号：6

名称：陸上ボーリング φ86mm レキ混り土砂

1日当り (3m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径 86mm) レキ混り土砂	m	3.00	33,700.00	101,100		
合 計	作業能力：3.00m			33,700.00	101,100		

番号：7

名称：陸上ボーリング φ86mm 玉石混り土砂

1日当り (2m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径 86mm) 玉石混り土砂	m	2.00	66,900.00	133,800		
合 計	作業能力：2.00m			66,900.00	133,800		

番号：8

名称：海上ボーリング φ66mm 砂・砂質土

1日当り (6.5m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,326.00	8,326	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	土質調査用	%	13.00	136,550.00	17,751		
合 計	作業能力：6.50m			25,019.00	162,627		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：9

名称：海上ボーリング φ66mm レキ混り土砂

1日当り (4.8m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,326.00	8,326	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	土質調査用	%	24.00	136,550.00	32,772		
合 計	作業能力：4.80m			37,010.00	177,648		

番号：10

名称：海上ボーリング φ86mm 粘性土・シルト

1日当り (6.8m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,326.00	8,326	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	土質調査用	%	6.80	136,550.00	9,285		
合 計	作業能力：6.80m			22,670.00	154,161		

番号：11

名称：海上ボーリング φ86mm 砂・砂質土

1日当り (6.1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,326.00	8,326	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	土質調査用	%	12.20	136,550.00	16,659		
合 計	作業能力：6.10m			26,481.00	161,535		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：12

名称：標準貫入試験(陸上) 砂・砂質土

1日当り(10回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
原位置試験(標準貫入試験)	砂・砂質土	回	10.00	9,430.00	94,300		
合 計	作業能力：10.00回			9,430.00	94,300		

番号：13

名称：標準貫入試験(陸上) レキ混り土砂

1日当り(8回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
原位置試験(標準貫入試験)	レキ混り土砂	回	8.00	13,600.00	108,800		
合 計	作業能力：8.00回			13,600.00	108,800		

番号：14

名称：標準貫入試験(海上) 砂・砂質土

1日当り(9.4回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,326.00	8,326	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	土質調査用	%	18.80	136,550.00	25,671		
合 計	作業能力：9.40回			18,143.00	170,547		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：15

名称：標準貫入試験(海上) レキ混り土砂

1日当り (8.1回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,326.00	8,326	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	土質調査用	%	24.30	136,550.00	33,181		
合 計	作業能力：8.10回			21,982.00	178,057		

番号：16

名称：乱れの少ない試料採取(陸上施工) 粘性土・シルト

1日当り (5本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サンプリング	シンウォールサンプリング	本	5.00	26,400.00	132,000		
合 計	作業能力：5.00本			26,400.00	132,000		

番号：17

名称：乱れの少ない試料採取(陸上施工) 砂・砂質土

1日当り (5本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サンプリング	シンウォールサンプリング	本	5.00	26,400.00	132,000		
合 計	作業能力：5.00本			26,400.00	132,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：18

名称：乱れの少ない試料採取(海上施工) 粘性土・シルト

1日当り(6本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,326.00	8,326	8H	
サンプリングチューブ	ステンレススチール製	本	6.00	14,100.00	84,600		
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	土質調査用	%	12.00	136,550.00	16,386		
合 計	作業能力：6.00本			40,977.00	245,862		

番号：19

名称：乱れの少ない試料採取(海上施工) 砂・砂質土

1日当り(3.8本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,326.00	8,326	8H	
サンプリングチューブ	ステンレススチール製	本	3.80	14,100.00	53,580		
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	土質調査用	%	7.60	136,550.00	10,377		
合 計	作業能力：3.80本			54,956.00	208,833		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：20

名称：PS検層

1日当り (12.5m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	2,765.00	2,765		
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	労務費の%	%	3.00	136,550.00	4,096		
合 計	作業能力：12.50m			11,472.00	143,411		

番号：21

名称：物理試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土粒子の密度		個	83.00	5,930.00	492,190		
含水比		個	124.00	1,520.00	188,480		
粒度分析	砂質用	個	100.00	7,140.00	714,000		
粒度分析	粘土用	個	24.00	13,900.00	333,600		
液性限界		個	44.00	7,580.00	333,520		
塑性限界		個	44.00	3,680.00	161,920		
合 計	作業能力：1.00式			2,223,710.00	2,223,710		

番号：22

名称：力学試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
一軸圧縮試験		組	44.00	16,300.00	717,200		
簡易圧縮試験	圧密非排水	組	44.00	24,600.00	1,082,400		
圧密試験	標準方式	個	6.00	52,700.00	316,200		
合 計	作業能力：1.00式			2,115,800.00	2,115,800		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：23

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
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
地質調査員		人	0.50	29,100.00	14,550		
合 計	作業能力：1.00回			87,900.00	87,900		

番号：24

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
地質調査技師		人	0.50	53,800.00	26,900		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
合 計	作業能力：1.00回			46,450.00	46,450		

番号：25

名称：報告書作成費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	2.10	53,800.00	112,980		
主任地質調査員		人	1.60	39,100.00	62,560		
地質調査員		人	0.90	29,100.00	26,190		
合 計	作業能力：1.00式			201,730.00	201,730		

番号：26

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

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：27

名称：国土情報データベース検定費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
国土情報データベース検定費		式	1.00	18,000.00	18,000		
合 計	作業能力：1.00式			18,000.00	18,000		

番号：28

名称：調査準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	4.00	53,800.00	215,200		
主任地質調査員		人	3.50	39,100.00	136,850		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
合 計	作業能力：1.00式			410,250.00	410,250		

番号：29

名称：位置測量(陸上)

1日当り (0.5km)

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	3,288.00	3,288	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	154,388.00	771		
合 計	作業能力：0.50km			310,318.00	155,159		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：30

名称：位置測量(海上)

1日当り(3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	3,288.00	3,288	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	78,521.00	78,521	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	232,909.00	1,164		
合 計	作業能力：3.00地点			78,024.00	234,073		

番号：31

名称：足場仮設 平坦足場

1日当り(2箇所)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
平坦足場		箇所	2.00	102,000.00	204,000		
合 計	作業能力：2.00箇所			102,000.00	204,000		

番号：32

名称：足場組立解体 スパッド台船

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	2.00	53,800.00	107,600		
主任地質調査員		人	2.50	39,100.00	97,750		
地質調査員		人	7.00	29,100.00	203,700		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	3.00	98,000.00	294,000	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	703,050.00	3,515		
合 計	作業能力：1.00基			706,565.00	706,565		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：33

名称：足場設置(スパッド台船) スパッド台船

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	135,422.00	135,422	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	266,972.00	1,334		
合 計	作業能力：1.00箇所			268,306.00	268,306		

番号：34

名称：足場移設(スパッド台船) スパッド台船

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	135,422.00	135,422	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
地質調査員		人	2.50	29,100.00	72,750		
雑材料	全体の%	%	0.50	281,522.00	1,407		
合 計	作業能力：1.00箇所			282,929.00	282,929		

番号：35

名称：足場撤去(スパッド台船) スパッド台船

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	135,422.00	135,422	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	266,972.00	1,334		
合 計	作業能力：1.00箇所			268,306.00	268,306		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：36

名称：損料 スパッド台船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料		式	1.00	1,296,000.00	1,296,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,296,000.00	1,296,000		

番号：37

名称：交通船・交通車

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 3.0t	日	7.00	76,302.00	534,114	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	89.00	3,288.00	292,632	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	826,746.00	4,133		
合 計	作業能力：1.00式			830,879.00	830,879		

番号：38

名称：機材運搬 ボーリングマシン

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	1.00	38,542.00	38,542	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	29,100.00	116,400		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	154,942.00	774		
合 計	作業能力：1.00式			155,716.00	155,716		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：39

名称：機材運搬 スパッド台船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	2.00	98,000.00	196,000	8H	
地質調査員		人	4.00	29,100.00	116,400		
運搬費	土質調査用	式	1.00	151,320.00	151,320		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	312,400.00	1,562		
合 計	作業能力：1.00式			465,282.00	465,282		

番号：40

名称：試料運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	2.50	53,800.00	134,500		
交通車	ライトパン 2L	日	2.50	6,424.00	16,060	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			150,560.00	150,560		

番号：41

名称：安全費(標識灯)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯	光度12、14cd E-1型、E-8型	式	1.00	24,168.00	24,168		
消耗品費	損料の%	%	5.00	24,168.00	1,208		
合 計	作業能力：1.00式			25,376.00	25,376		

番号：42

名称：安全費(安全監視船)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	10.00	150,105.00	1,501,050	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,501,050.00	7,505		
合 計	作業能力：1.00式			1,508,555.00	1,508,555		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：43

名称：潜水探査

1日当り (966m²)

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 270PS型 3~5t吊	日	1.00	176,805.00	176,805	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,305.00	19,305		
雑材料	全体の%	%	3.00	196,110.00	5,883		
合 計	作業能力：966.00m ²			209.00	201,993		

番号：44

名称：水雷保険料 スパッド台船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	4,545.00	4,545		
合 計	作業能力：1.00式			4,545.00	4,545		

番号：45

名称：傷害保険料 陸上ボーリング作業員

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	73,636.00	73,636		
合 計	作業能力：1.00式			73,636.00	73,636		

番号：46

名称：傷害保険料 海上ボーリング作業員

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	27,272.00	27,272		
合 計	作業能力：1.00式			27,272.00	27,272		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：47

名称：水雷保険料 潜水士船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	4,545.00	4,545		
合 計	作業能力：1.00式			4,545.00	4,545		

番号：48

名称：傷害保険料 潜水士

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	2,727.00	2,727		
合 計	作業能力：1.00式			2,727.00	2,727		

番号：49

名称：施工管理費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工管理費		式	1.00	102,694.00	102,694		
合 計	作業能力：1.00式			102,694.00	102,694		

番号：50

名称：旅費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費	電車賃	式	1.00	2,508.00	2,508		
交通費	船賃	式	1.00	1,080.00	1,080		
合 計	作業能力：1.00式			3,588.00	3,588		

代価表・施工パッケージ

令和5年度北九州港湾施設土質調査外1件

番号：51

名称：施工実態調査

1工種当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査	モニタリング調査	工種	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00工種			42,000.00	42,000		

番号：52

名称：PS検層解析

100m当り（100m）

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)	設計	人	6.00	62,200.00	373,200		
技師(A)	設計	人	4.50	55,200.00	248,400		
技師(C)	設計	人	5.00	35,600.00	178,000		
技術員	設計	人	3.50	31,600.00	110,600		
事務用品費	直接人件費の%	%	1.00	910,200.00	9,102		
合 計	作業能力：100.00m			9,193.00	919,302		