

令和6年度

衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

積算の内訳

※知り得た情報は、中部地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における一次利用に限りものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

積算内訳表

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					14,387,697	
					16,448,128	2,060,431
土質調査業務					11,141,052	
					12,613,082	1,472,030
直接調査					11,141,052	
					12,613,082	1,472,030
直接調査					11,133,052	
					12,605,082	1,472,030
ボーリング					3,095,900	
					3,070,000	-25,900
1 陸上ボーリング	φ116 粘性土・シルト	m	10.00	18,700	187,000	
			48.60	18,700	908,820	721,820
2 陸上ボーリング	φ86 粘性土・シルト	m	26.00	15,200	395,200	
			0.00	15,200	0	-395,200
3 陸上ボーリング	φ66 粘性土・シルト	m	75.00	13,100	982,500	
			89.30	13,100	1,169,830	187,330
4 陸上ボーリング	φ116 砂・砂質土	m	5.50	23,500	129,250	
			0.40	23,500	9,400	-119,850
5 陸上ボーリング	φ66 砂・砂質土	m	50.50	15,900	802,950	
			40.80	15,900	648,720	-154,230
6 陸上ボーリング	φ116 レキ混り土砂	m	4.00	44,400	177,600	
			0.00	44,400	0	-177,600
7 陸上ボーリング	φ66 レキ混り土砂	m	14.00	30,100	421,400	
			9.30	30,100	279,930	-141,470
34 陸上ボーリング	φ66 固結シルト	m	0.00	0	0	
			2.60	20,500	53,300	53,300
原位置試験					1,689,900	
					1,541,480	-148,420
8 原位置試験	標準貫入試験（粘性土・シルト）	回	55.00	7,980	438,900	
			66.00	7,980	526,680	87,780
9 原位置試験	標準貫入試験（砂・砂質土）	回	29.00	10,400	301,600	
			27.00	10,400	280,800	-20,800

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 原位置試験	標準貫入試験（レキ混り土砂）	回	16.00	14,900	238,400	
			8.00	14,900	119,200	-119,200
35 原位置試験	標準貫入試験（固結シルト）	回	0.00	0	0	
			4.00	11,500	46,000	46,000
11 原位置試験	孔内水平載荷試験	回	10.00	71,100	711,000	
			8.00	71,100	568,800	-142,200
乱れの少ない試料採取					463,200	
					949,200	486,000
12 乱れの少ない試料採取(陸上施工)	シンウォールサンプラー	本	8.00	27,300	218,400	
13 乱れの少ない試料採取(陸上施工)	ロータリー式三重管サンプラー	本	6.00	40,800	244,800	
			12.00	40,800	489,600	244,800
36 乱れの少ない試料採取(陸上施工)	ロータリー式二重管サンプラー	本	0.00	0	0	
			6.00	40,200	241,200	241,200
土質試験					5,207,680	
					6,348,030	1,140,350
14 物理試験		式	1.00	2,273,880	2,273,880	
			1.00	2,612,830	2,612,830	338,950
15 力学試験		式	1.00	2,933,800	2,933,800	
			1.00	3,735,200	3,735,200	801,400
成果					492,022	
					512,022	20,000
16 報告書作成費(直接経費)		式	1.00	312,630	312,630	
17 公開用成果品作成		式	1.00	19,392	19,392	
18 業務成果品		式	1.00	160,000	160,000	
			1.00	180,000	180,000	20,000
協議・報告					184,350	
19 事前協議		回	1.00	89,650	89,650	

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
20 中間報告		回	1.00	47,350	47,350	
21 最終報告		回	1.00	47,350	47,350	
直接経費					8,000	
国土地盤情報データベース検定費					8,000	
22 国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	8,000	8,000	
間接調査					3,246,645	
					3,835,046	588,401
間接調査					3,246,645	
					3,835,046	588,401
間接調査					2,355,930	
					2,387,617	31,687
準備					420,850	
23 調査準備		式	1.00	420,850	420,850	
位置測量					971,106	
24 位置測量(陸上)		k m	3.00	323,702	971,106	
足場					257,200	
25 足場仮設		箇所	4.00	64,300	257,200	
運搬					628,843	
					650,226	21,383
26 交通船・交通車		式	1.00	174,622	174,622	
			1.00	196,005	196,005	21,383

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
27 機材運搬		式	1.00	214,533	214,533	
28 試料運搬		式	1.00	239,688	239,688	
施工管理					77,931	
					88,235	10,304
29 施工管理費		式	1.00	77,931	77,931	
		式	1.00	88,235	88,235	10,304
解析等調査業務					890,715	
					845,129	-45,586
解析等調査					101,317	
					86,843	-14,474
30 既存資料収集・現地調査		式	1.00	101,317	101,317	
		式	1.00	86,843	86,843	-14,474
解析等調査成果					789,398	
					758,286	-31,112
31 資料整理とりまとめ(解析業務)		式	1.00	82,986	82,986	
		式	1.00	69,507	69,507	-13,479
32 断面図等の作成(解析業務)		式	1.00	84,212	84,212	
		式	1.00	66,579	66,579	-17,633
33 総合的な解析(解析業務)		式	1.00	622,200	622,200	
BIM/CIM モデル作成					0	
					602,300	602,300
BIM/CIM 実施計画書					0	
					145,400	145,400
37 BIM/CIM実施計画書		式	0.00	0	0	
		式	1.00	145,400	145,400	145,400
地質・土質モデルの作成					0	
					201,000	201,000
38 地質・土質モデル作成		地点	0.00	0	0	
		地点	1.00	201,000	201,000	201,000

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					0 255,900	255,900
39 BIM/CIMモデル報告書作成			0.00	0	0	
		式	1.00	255,900	255,900	255,900

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					11,121,660 12,593,690	1,472,030
間接調査費					2,355,930 2,387,617	31,687
諸経費	13,469,590 × 65.2% - 9,762 14,973,307 × 64.5% - 9,090				8,772,410 9,648,693	876,283
一般調査業務費	11,121,660 + 2,355,930 + 8,772,410 12,593,690 + 2,387,617 + 9,648,693				22,250,000 24,630,000	2,380,000
直接原価	898,580 + 11,527 1,456,220 + 10,601				910,107 1,466,821	556,714
直接人件費					898,580 1,456,220	557,640
直接経費					11,527 10,601	-926
その他原価	898,580 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) 1,456,220 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%))				483,885 784,174	300,289
業務原価	910,107 + 483,885 1,466,821 + 784,174				1,393,992 2,250,995	857,003
一般管理費等	1,393,992 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) - 4,656 2,250,995 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) - 3,155				746,008 1,209,005	462,997
解析等調査業務費	1,393,992 + 746,008 2,250,995 + 1,209,005				2,140,000 3,460,000	1,320,000
調査業務費	22,250,000 + 2,140,000 24,630,000 + 3,460,000				24,390,000 28,090,000	3,700,000
消費税等相当額	24,390,000 × 10.00% 28,090,000 × 10.00%				2,439,000 2,809,000	370,000
土質調査業務費	24,390,000 + 2,439,000 28,090,000 + 2,809,000				26,829,000 30,899,000	4,070,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

番号：1
名称：陸上ボーリング φ116 粘性土・シルト

1日当たり (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116mm)粘性土・シルト	m	5.00	18,700.00	93,500		
合 計	作業能力：5.00m			18,700.00	93,500		

番号：2
名称：陸上ボーリング φ86 粘性土・シルト

1日当たり (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	15,200.00	91,200		
合 計	作業能力：6.00m			15,200.00	91,200		

番号：3
名称：陸上ボーリング φ66 粘性土・シルト

1日当たり (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	13,100.00	91,700		
合 計	作業能力：7.00m			13,100.00	91,700		

番号：4
名称：陸上ボーリング φ116 砂・砂質土

1日当たり (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116mm)砂・砂質土	m	4.00	23,500.00	94,000		
合 計	作業能力：4.00m			23,500.00	94,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

番号：5

名称：陸上ボーリング φ66 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	15,900.00	95,400		
合 計	作業能力：6.00m			15,900.00	95,400		

番号：6

名称：陸上ボーリング φ116 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116mm)レキ混り土砂	m	3.00	44,400.00	133,200		
合 計	作業能力：3.00m			44,400.00	133,200		

番号：7

名称：陸上ボーリング φ66 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	30,100.00	120,400		
合 計	作業能力：4.00m			30,100.00	120,400		

番号：34

名称：陸上ボーリング φ66 固結シルト

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)固結シルト・固結粘土	m	4.00	20,500.00	82,000		
合 計	作業能力：4.00m			20,500.00	82,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

番号：8

名称：原位置試験 標準貫入試験（粘性土・シルト）

1日当たり（12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)	粘性土・シルト	回	12.00	7,980.00	95,760		
合 計	作業能力：12.00回			7,980.00	95,760		

番号：9

名称：原位置試験 標準貫入試験（砂・砂質土）

1日当たり（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	10,400.00	104,000		
合 計	作業能力：10.00回			10,400.00	104,000		

番号：10

名称：原位置試験 標準貫入試験（レキ混り土砂）

1日当たり（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	14,900.00	119,200		
合 計	作業能力：8.00回			14,900.00	119,200		

番号：35

名称：原位置試験 標準貫入試験（固結シルト）

1日当たり（7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)	固結シルト・固結粘土	回	7.00	11,500.00	80,500		
合 計	作業能力：7.00回			11,500.00	80,500		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

番号：11
名称：原位置試験 孔内水平載荷試験

1日当り（3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(孔内水平載荷試験)	普通載荷(2.5MN/m ² 以下)	回	3.00	71,100.00	213,300		
合 計	作業能力：3.00回			71,100.00	213,300		

番号：13
名称：乱れの少ない試料採取(陸上施工) ロータリー式三重管サンプラー

1日当り（3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	ロータリー式三重管サンプリング	本	3.00	40,800.00	122,400		
合 計	作業能力：3.00本			40,800.00	122,400		

番号：36
名称：乱れの少ない試料採取(陸上施工) ロータリー式二重管サンプラー

1日当り（4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	ロータリー式二重管サンプリング	本	4.00	40,200.00	160,800		
合 計	作業能力：4.00本			40,200.00	160,800		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

番号：14
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	91.00	5,930.00	539,630		
含水比		個	69.00	1,520.00	104,880		
粒度分析	砂質用	個	22.00	7,140.00	157,080		
粒度分析	粘土用	個	69.00	13,900.00	959,100		
液性限界		個	69.00	7,580.00	523,020		
塑性限界		個	69.00	3,680.00	253,920		
湿潤密度		個	20.00	3,760.00	75,200		
合 計	作業能力：1.00式			2,612,830.00	2,612,830		

番号：15
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	3供試体	組	14.00	15,600.00	218,400		
三軸圧縮試験	圧密排水	組	6.00	63,900.00	383,400		
簡易圧縮試験	圧密非排水	組	14.00	32,300.00	452,200		
繰返し三軸試験	圧密非排水	組	6.00	225,000.00	1,350,000		
圧密試験	標準方式	個	20.00	52,700.00	1,054,000		
透水試験	変水位	個	6.00	46,200.00	277,200		
合 計	作業能力：1.00式			3,735,200.00	3,735,200		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

番号：18
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	180,000.00	180,000		
合 計	作業能力：1.00式			180,000.00	180,000		

番号：26
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
交通車	ライトバン 2L	日	55.00	3,546.00	195,030	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	195,030.00	975		
合 計	作業能力：1.00式			196,005.00	196,005		

番号：29
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	88,235.00	88,235		
合 計	作業能力：1.00式			88,235.00	88,235		

番号：30
名称：既存資料収集・現地調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	0.60	57,000.00	34,200		
技師（B）		人	0.60	47,200.00	28,320		
技師（C）		人	0.60	38,400.00	23,040		
事務用品費	労務費の%	%	1.50	85,560.00	1,283		
合 計	作業能力：1.00式			86,843.00	86,843		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

番号：31

名称：資料整理とりまとめ(解析業務)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	0.80	47,200.00	37,760		
技師（C）		人	0.80	38,400.00	30,720		
事務用品費	労務費の%	%	1.50	68,480.00	1,027		
合 計	作業能力：1.00式			69,507.00	69,507		

番号：32

名称：断面図等の作成(解析業務)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	0.80	47,200.00	37,760		
技師（C）		人	0.70	38,400.00	26,880		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	64,640.00	1,939		
合 計	作業能力：1.00式			66,579.00	66,579		

番号：37

名称：BIM/CIM実施計画書

1式当り

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	1.00	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師（B）		人	0.50	47,200.00	23,600		
合 計	作業能力：1.00式			145,400.00	145,400		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

番号：38

名称：地質・土質モデル作成

1地点当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師（C）		人	2.00	38,400.00	76,800		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00地点			201,000.00	201,000		

番号：39

名称：BIM/CIMモデル報告書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00式			255,900.00	255,900		

単価表一覧

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	交通車	ライトバン 2L	日	3,546	2.00H / 8H	26	交通船・交通車	

単価表

令和6年度 衣浦港外港地区土質調査 (第1回変更)

単価表番号：1

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	7.00	156.00	1,092		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,546		