

令和 8 年 度

大阪港海岸此花地区土質調査

積 算 書

近畿地方整備局

令和 8 年 9 月

合併積算総括表

大阪港海岸此花地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					14,487,006	
間接調査費					12,165,281	
諸経費	$26,644,287 \times 61.2\% - 8,590$				16,297,713	
一般調査業務費	$14,487,006 + 12,165,281 + 16,297,713$				42,950,000	
直接原価	$1,813,265 + 40,967$				1,854,232	
直接人件費					1,813,265	
直接経費					40,967	
その他原価	$1,813,265 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				976,443	
業務原価	$1,854,232 + 976,443$				2,830,675	
一般管理費等	$2,830,675 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,993$				1,519,325	
解析等調査業務費	$2,830,675 + 1,519,325$				4,350,000	
調査業務費	$42,950,000 + 4,350,000$				47,300,000	
直接工事費					191,041	
間接工事費	$184,193 + 98,123$				282,316	
共通仮設費（計）	$165,147 + 19,046$				184,193	
共通仮設費（積上）					165,147	

合併積算總括表

大阪港海岸此花地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費（率）	$191,041 \times 9.97\% (7.97\% \times 1.00 + 2.00\%)$				19,046	
現場管理費	$375,234 \times 26.15\% (24.65\% + 1.50\%)$				98,123	
一般管理費等	$473,357 \times 25.38\% (25.13\% \times 1.01) - 3,495$				116,643	
潜水探査工事価格	$191,041 + 282,316 + 116,643$				590,000	
合計価格	$47,300,000 + 590,000$				47,890,000	
消費税等相当額	$47,890,000 \times 10.00\%$				4,789,000	
請負工事費					52,679,000	

合併積算内訳表

大阪港海岸此花地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					28,506,519	
土質調査業務					28,506,519	
直接調査					14,487,006	
直接調査					14,444,606	
ボーリング					3,569,588	
1-1 海上ボーリング	粘性土・シルト 孔径φ66	m	4.00	25,378	101,512	
1-2 海上ボーリング	砂・砂質土 孔径φ66	m	14.00	28,776	402,864	
1-3 海上ボーリング	レキ混り土砂 孔径φ66	m	6.00	42,556	255,336	
1-4 海上ボーリング	粘性土・シルト 孔径φ86	m	42.00	26,078	1,095,276	
1-5 陸上ボーリング	粘性土・シルト 孔径φ66	m	4.00	15,200	60,800	
1-6 陸上ボーリング	砂・砂質土 孔径φ66	m	14.00	18,400	257,600	
1-7 陸上ボーリング	レキ混り土砂 孔径φ66	m	6.00	34,900	209,400	
1-8 陸上ボーリング	粘性土・シルト 孔径φ86	m	60.00	17,600	1,056,000	
1-9 陸上ボーリング	砂・砂質土 孔径φ86	m	6.00	21,800	130,800	
原位置試験					1,764,788	
1-10 原位置試験(海上施工)	標準貫入試験 粘性土・シルト	回	34.00	19,298	656,132	

合併積算内訳表

大阪港海岸此花地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-11 原位置試験(海上施工)	標準貫入試験 砂・砂質土	回	10.00	20,864	208,640	
1-12 原位置試験(海上施工)	標準貫入試験 レキ混り土砂	回	6.00	25,276	151,656	
1-13 原位置試験(陸上施工)	標準貫入試験 粘性土・シルト	回	46.00	9,060	416,760	
1-14 原位置試験(陸上施工)	標準貫入試験 砂・砂質土	回	20.00	11,600	232,000	
1-15 原位置試験(陸上施工)	標準貫入試験 レキ混り土砂	回	6.00	16,600	99,600	
動的コーン貫入試験					1,159,140	
1-16 動的コーン貫入試験		m	60.00	19,319	1,159,140	
乱れの少ない試料採取					1,176,156	
1-17 乱れの少ない試料採取(海上施工)	シンウォールサンプリング 粘性土・シルト	本	12.00	50,913	610,956	
1-18 乱れの少ない試料採取(陸上施工)	シンウォールサンプリング 粘性土・シルト	本	18.00	31,400	565,200	
地下水位測定					473,014	
1-19 水位観測孔設置		孔	1.00	93,228	93,228	
1-20 地下水位測定		式	1.00	268,466	268,466	
1-21 塩化ビニール管(材料費)	VPφ50	m	46.00	2,420	111,320	
表面波探査					687,750	
1-22 表面波探査観測費		m	375.00	1,423	533,625	

合併積算内訳表

大阪港海岸此花地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-23 表面波探査側線設定費		m	375.00	411	154,125	
土質試験					4,867,960	
1-24 物理試験		式	1.00	1,417,960	1,417,960	
1-25 力学試験		式	1.00	3,450,000	3,450,000	
成果					543,760	
1-26 報告書作成費(直接経費)		式	1.00	343,760	343,760	
1-27 業務成果品		式	1.00	200,000	200,000	
協議・報告					202,450	
1-28 事前協議		回	1.00	98,650	98,650	
1-29 中間報告		回	1.00	51,900	51,900	
1-30 最終報告		回	1.00	51,900	51,900	
直接経費					42,400	
国土地盤情報データベース検定費					8,000	
1-31 国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	8,000	8,000	
その他					34,400	
1-32 施工実態調査		式	1.00	34,400	34,400	

合併積算内訳表

大阪港海岸此花地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
間接調査					12,165,281	
間接調査					12,165,281	
準備					462,850	
1-33 調査準備		式	1.00	462,850	462,850	
位置測量					198,268	
1-34 位置測量(海上)		地点	2.00	99,134	198,268	
足場					4,395,559	
1-35 足場組立解体		基	1.00	749,277	749,277	
1-36 足場設置(スパッド台船)		箇所	1.00	312,167	312,167	
1-37 足場移設(スパッド台船)		箇所	1.00	329,855	329,855	
1-38 足場撤去(スパッド台船)		箇所	1.00	312,167	312,167	
1-39 損料		式	1.00	2,547,893	2,547,893	
1-40 足場仮設		箇所	2.00	72,100	144,200	
運搬					2,865,188	
1-41 交通船・交通車		式	1.00	2,084,126	2,084,126	
1-42 機材運搬	スパッド台船	式	1.00	495,600	495,600	

合併積算内訳表

大阪港海岸此花地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-43 機材運搬	ボーリングマシン等	式	1.00	186,353	186,353	
1-44 試料運搬		式	1.00	99,109	99,109	
安全					4,123,882	
1-45 安全監視船	国際VHF	式	1.00	4,123,882	4,123,882	
水雷・傷害保険					18,181	
1-46 水雷保険料	スパット台船	式	1.00	4,545	4,545	
1-47 傷害保険料		式	1.00	13,636	13,636	
施工管理					101,353	
1-48 施工管理費		式	1.00	101,353	101,353	
解析等調査業務					1,854,232	
解析等調査業務					1,854,232	
解析等調査					109,701	
1-49 既存資料収集・現地調査		式	1.00	109,701	109,701	
解析等調査成果					1,744,531	
1-50 資料整理とりまとめ(解析業務)		式	1.00	88,863	88,863	
1-51 断面図等の作成(解析業務)		式	1.00	90,176	90,176	

合併積算内訳表

大阪港海岸此花地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-52 総合的な解析(解析業務)		式	1.00	623,392	623,392	
1-53 動的コーン貫入試験の総合的な解析(解析業務)		m	60.00	8,135	488,100	
1-54 表面波探査の総合的な解析(解析業務)		m	375.00	1,154	432,750	
1-55 公開用成果品の作成		式	1.00	21,250	21,250	
直接工事費					191,041	
潜水探査業務					191,041	
潜水探査業務					191,041	
潜水探査					185,341	
設標					18,614	
2-1 設標		地点	2.00	9,307	18,614	
潜水探査					41,605	
2-2 潜水探査		m ²	157.00	265	41,605	
成果					125,122	
2-3 報告書作成		式	1.00	125,122	125,122	
直接経費					5,700	
成果					5,700	

合併積算内訳表

大阪港海岸此花地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-4 業務成果品		式	1.00	5,700	5,700	
共通仮設費(積上)					165,147	
共通仮設					165,147	
共通仮設費					165,147	
安全費					123,475	
安全対策					123,475	
2-5 安全監視船	国際VHF	式	1.00	123,475	123,475	
技術管理費					34,400	
技術管理					34,400	
2-6 施工実態調査		式	1.00	34,400	34,400	
水雷・傷害等保険料					7,272	
水雷保険料					4,545	
2-7 水雷保険料		式	1.00	4,545	4,545	
傷害保険料					2,727	
2-8 傷害保険料		式	1.00	2,727	2,727	

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-1

名称：海上ボーリング 粘性土・シルト 孔径φ66

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
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	10,087.00	10,087	8H	
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	1.50	35,200.00	52,800		
雑材料	土質調査用	%	7.00	156,600.00	10,962		
合 計	作業能力：7.00m			25,378.00	177,649		

番号：1-2

名称：海上ボーリング 砂・砂質土 孔径φ66

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	10,087.00	10,087	8H	
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	1.50	35,200.00	52,800		
雑材料	土質調査用	%	13.00	156,600.00	20,358		
合 計	作業能力：6.50m			28,776.00	187,045		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-3

名称：海上ボーリング レキ混り土砂 孔径φ66

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	10,087.00	10,087	8H	
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	1.50	35,200.00	52,800		
雑材料	土質調査用	%	24.00	156,600.00	37,584		
合 計	作業能力：4.80m			42,556.00	204,271		

番号：1-4

名称：海上ボーリング 粘性土・シルト 孔径φ86

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	10,087.00	10,087	8H	
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	1.50	35,200.00	52,800		
雑材料	土質調査用	%	6.80	156,600.00	10,648		
合 計	作業能力：6.80m			26,078.00	177,335		

番号：1-5

名称：陸上ボーリング 粘性土・シルト 孔径φ66

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	15,200.00	106,400		
合 計	作業能力：7.00m			15,200.00	106,400		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-6

名称：陸上ボーリング 砂・砂質土 孔径φ66

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	18,400.00	110,400		
合 計	作業能力：6.00m			18,400.00	110,400		

番号：1-7

名称：陸上ボーリング レキ混り土砂 孔径φ66

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	34,900.00	139,600		
合 計	作業能力：4.00m			34,900.00	139,600		

番号：1-8

名称：陸上ボーリング 粘性土・シルト 孔径φ86

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	17,600.00	105,600		
合 計	作業能力：6.00m			17,600.00	105,600		

番号：1-9

名称：陸上ボーリング 砂・砂質土 孔径φ86

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	21,800.00	109,000		
合 計	作業能力：5.00m			21,800.00	109,000		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-10

名称：原位置試験(海上施工) 標準貫入試験 粘性土・シルト

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	10,087.00	10,087	8H	
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	1.50	35,200.00	52,800		
雑材料	土質調査用	%	9.40	156,600.00	14,720		
合 計	作業能力：9.40回			19,298.00	181,407		

番号：1-11

名称：原位置試験(海上施工) 標準貫入試験 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	10,087.00	10,087	8H	
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	1.50	35,200.00	52,800		
雑材料	土質調査用	%	18.80	156,600.00	29,440		
合 計	作業能力：9.40回			20,864.00	196,127		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-12

名称：原位置試験(海上施工) 標準貫入試験 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	10,087.00	10,087	8H	
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	1.50	35,200.00	52,800		
雑材料	土質調査用	%	24.30	156,600.00	38,053		
合 計	作業能力：8.10回			25,276.00	204,740		

番号：1-13

名称：原位置試験(陸上施工) 標準貫入試験 粘性土・シルト

1日当り (16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	16.00	9,060.00	144,960		
合 計	作業能力：16.00回			9,060.00	144,960		

番号：1-14

名称：原位置試験(陸上施工) 標準貫入試験 砂・砂質土

1日当り (14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	14.00	11,600.00	162,400		
合 計	作業能力：14.00回			11,600.00	162,400		

番号：1-15

名称：原位置試験(陸上施工) 標準貫入試験 レキ混り土砂

1日当り (11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	11.00	16,600.00	182,600		
合 計	作業能力：11.00回			16,600.00	182,600		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-16

名称：動的コーン貫入試験

20m当り（20m）

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	2.22	58,300.00	129,426		
主任地質調査員		人	1.50	45,500.00	68,250		
地質調査員		人	3.10	35,200.00	109,120		
動的コーン貫入試験機		日	1.50	40,800.00	61,200		
雑材料	全体の%	%	5.00	367,996.00	18,399		
合 計	作業能力：20.00m			19,319.00	386,395		

番号：1-17

名称：乱れの少ない試料採取（海上施工） シンウォールサンプリング 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	10,087.00	10,087	8H	
サンプリングチューブ	ステンレススチール製	本	6.00	20,000.00	120,000		
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	1.50	35,200.00	52,800		
雑材料	土質調査用	%	12.00	156,600.00	18,792		
合 計	作業能力：6.00本			50,913.00	305,479		

番号：1-18

名称：乱れの少ない試料採取（陸上施工） シンウォールサンプリング 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	31,400.00	157,000		
合 計	作業能力：5.00本			31,400.00	157,000		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-19

名称：水位観測孔設置

1孔当り

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	0.75	10,087.00	7,565	8H	
地質調査技師		人	0.75	58,300.00	43,725		
地質調査員		人	0.75	35,200.00	26,400		
雑材料	全体の%	%	20.00	77,690.00	15,538		
合 計	作業能力：1.00孔			93,228.00	93,228		

番号：1-20

名称：地下水位測定

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	1.70	58,300.00	99,110		
地質調査員		人	2.30	35,200.00	80,960		
水圧式水位計		日	60.00	1,220.00	73,200		
雑材料	全体の%	%	6.00	253,270.00	15,196		
合 計	作業能力：1.00式			268,466.00	268,466		

番号：1-21

名称：塩化ビニール管（材料費） VPφ50

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
観測孔設置用塩化ビニール管	VPφ50	m	1.00	2,420.00	2,420		
合 計	作業能力：1.00m			2,420.00	2,420		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-22

名称：表面波探査観測費

375m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	2.19	58,300.00	127,677		
主任地質調査員		人	2.19	45,500.00	99,645		
地質調査員		人	6.57	35,200.00	231,264		
表面波探査器		日	1.13	35,800.00	40,454		
雑材料	全体の%	%	7.00	499,040.00	34,932		
合 計	作業能力：375.00m			1,423.00	533,972		

番号：1-23

名称：表面波探査側線設定費

375m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	0.73	58,300.00	42,559		
主任地質調査員		人	0.73	45,500.00	33,215		
地質調査員		人	2.19	35,200.00	77,088		
雑材料	全体の%	%	1.00	152,862.00	1,528		
合 計	作業能力：375.00m			411.00	154,390		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-24

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	38.00	6,990.00	265,620		
含水比		個	38.00	1,620.00	61,560		
粒度分析	砂質用	個	30.00	8,300.00	249,000		
粒度分析	粘土用	個	8.00	17,300.00	138,400		
液性限界		個	38.00	8,840.00	335,920		
塑性限界		個	38.00	4,260.00	161,880		
湿潤密度		個	38.00	5,410.00	205,580		
合 計	作業能力：1.00式			1,417,960.00	1,417,960		

番号：1-25

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	30.00	24,000.00	720,000		
簡易圧縮試験	圧密非排水	組	30.00	29,700.00	891,000		
圧密試験	標準方式	個	30.00	61,300.00	1,839,000		
合 計	作業能力：1.00式			3,450,000.00	3,450,000		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-26

名称：報告書作成費(直接経費)

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	3.10	58,300.00	180,730		
主任地質調査員		人	2.50	45,500.00	113,750		
地質調査員		人	1.40	35,200.00	49,280		
合 計	作業能力：1.00式			343,760.00	343,760		

番号：1-27

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		

番号：1-28

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	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	0.50	45,500.00	22,750		
地質調査員		人	0.50	35,200.00	17,600		
合 計	作業能力：1.00回			98,650.00	98,650		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-29

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
地質調査技師		人	0.50	58,300.00	29,150		
主任地質調査員		人	0.50	45,500.00	22,750		
合 計	作業能力：1.00回			51,900.00	51,900		

番号：1-30

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	58,300.00	29,150		
主任地質調査員		人	0.50	45,500.00	22,750		
合 計	作業能力：1.00回			51,900.00	51,900		

番号：1-31

名称：国土地盤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
国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	8,000.00	8,000		
合 計	作業能力：1.00式			8,000.00	8,000		

番号：1-32

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
施工実態調査		式	1.00	34,400.00	34,400		
合 計	作業能力：1.00式			34,400.00	34,400		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-33

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	58,300.00	233,200		
主任地質調査員		人	3.50	45,500.00	159,250		
地質調査員		人	2.00	35,200.00	70,400		
合 計	作業能力：1.00式			462,850.00	462,850		

番号：1-34

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	4,243.00	4,243	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	91,741.00	91,741	8H	
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	2.00	35,200.00	70,400		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	295,924.00	1,479		
合 計	作業能力：3.00地点			99,134.00	297,403		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-35

名称：足場組立解体

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	58,300.00	116,600		
主任地質調査員		人	2.50	45,500.00	113,750		
地質調査員		人	7.00	35,200.00	246,400		
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	89,600.00	268,800	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	745,550.00	3,727		
合 計	作業能力：1.00基			749,277.00	749,277		

番号：1-36

名称：足場設置(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	159,164.00	159,164	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	0.50	45,500.00	22,750		
地質調査員		人	2.00	35,200.00	70,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	310,614.00	1,553		
合 計	作業能力：1.00箇所			312,167.00	312,167		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-37

名称：足場移設(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	159,164.00	159,164	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	0.50	45,500.00	22,750		
地質調査員		人	2.50	35,200.00	88,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	328,214.00	1,641		
合 計	作業能力：1.00箇所			329,855.00	329,855		

番号：1-38

名称：足場撤去(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	159,164.00	159,164	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	0.50	45,500.00	22,750		
地質調査員		人	2.00	35,200.00	70,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	310,614.00	1,553		
合 計	作業能力：1.00箇所			312,167.00	312,167		

番号：1-39

名称：損料

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	2,547,893.00	2,547,893		
合 計	作業能力：1.00式			2,547,893.00	2,547,893		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-40

名称：足場仮設

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	高さ0.3m以下	箇所	2.00	72,100.00	144,200		
合 計	作業能力：2.00箇所			72,100.00	144,200		

番号：1-41

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	21.00	88,648.00	1,861,608	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	50.00	4,243.00	212,150	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,073,758.00	10,368		
合 計	作業能力：1.00式			2,084,126.00	2,084,126		

番号：1-42

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	89,600.00	179,200	8H	
地質調査員		人	4.00	35,200.00	140,800		
運搬費	土質調査用	式	1.00	174,000.00	174,000		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	320,000.00	1,600		
合 計	作業能力：1.00式			495,600.00	495,600		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-43
 名称：機材運搬 ポーリングマシン等 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積級、2t吊	日	1.00	44,626.00	44,626	5.40H / 8H	
地質調査員		人	4.00	35,200.00	140,800		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	185,426.00	927		
合 計	作業能力：1.00式			186,353.00	186,353		

番号：1-44
 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	1.50	58,300.00	87,450		
交通車	ライトバン 2L	日	1.50	7,773.00	11,659	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			99,109.00	99,109		

番号：1-45
 名称：安全監視船 国際VHF 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 260PS型	日	21.00	194,778.00	4,090,338	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	21.00	620.40	13,028		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,103,366.00	20,516		
合 計	作業能力：1.00式			4,123,882.00	4,123,882		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-46

名称：水雷保険料 スパット台船

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：1-47

名称：傷害保険料

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	13,636.00	13,636		
合 計	作業能力：1.00式			13,636.00	13,636		

番号：1-48

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	101,353.00	101,353		
合 計	作業能力：1.00式			101,353.00	101,353		

番号：1-49

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	0.70	62,600.00	43,820		
技師（B）		人	0.70	49,300.00	34,510		
技師（C）		人	0.70	42,500.00	29,750		
事務用品費	労務費の%	%	1.50	108,080.00	1,621		
合 計	作業能力：1.00式			109,701.00	109,701		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-50

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	1.00	49,300.00	49,300		
技師（C）		人	0.90	42,500.00	38,250		
事務用品費	労務費の%	%	1.50	87,550.00	1,313		
合 計	作業能力：1.00式			88,863.00	88,863		

番号：1-51

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	1.00	49,300.00	49,300		
技師（C）		人	0.90	42,500.00	38,250		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	87,550.00	2,626		
合 計	作業能力：1.00式			90,176.00	90,176		

番号：1-52

名称：総合的な解析(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
主任技師(設計)		人	2.40	70,900.00	170,160		
技師（A）		人	2.40	62,600.00	150,240		
技師（B）		人	2.40	49,300.00	118,320		
技師（C）		人	4.20	42,500.00	178,500		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	617,220.00	6,172		
合 計	作業能力：1.00式			623,392.00	623,392		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：1-53

名称：動的コーン貫入試験の総合的な解析(解析業務)

20m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	0.10	70,900.00	7,090		
技師(A)		人	0.50	62,600.00	31,300		
技師(B)		人	1.00	49,300.00	49,300		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	161,090.00	1,610		
合 計	作業能力：20.00m			8,135.00	162,700		

番号：1-54

名称：表面波探査の総合的な解析(解析業務)

375m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	0.72	70,900.00	51,048		
技師(A)		人	0.72	62,600.00	45,072		
技師(B)		人	2.16	49,300.00	106,488		
技師(C)		人	3.60	42,500.00	153,000		
技術員		人	1.44	36,700.00	52,848		
事務用品費	労務費の%	%	6.00	408,456.00	24,507		
合 計	作業能力：375.00m			1,154.00	432,963		

番号：1-55

名称：公開用成果品の作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)		人	0.50	42,500.00	21,250		
合 計	作業能力：1.00式			21,250.00	21,250		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：2-1

名称：設標

1日当り（21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	4,243.00	4,243	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	57,576.00	57,576	8H	
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		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
雑材料	全体の%	%	1.00	193,519.00	1,935		
合 計	作業能力：21.00地点			9,307.00	195,454		

番号：2-2

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
潜水土船	D 320PS型 3～5t吊	日	1.00	229,873.00	229,873	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,470.00	19,470		
雑材料	全体の%	%	3.00	249,343.00	7,480		
合 計	作業能力：966.00m ²			265.00	256,823		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：2-3

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	0.50	61,000.00	30,500		
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	124,500.00	622		
合 計	作業能力：1.00式			125,122.00	125,122		

番号：2-4

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	5,700.00	5,700		
合 計	作業能力：1.00式			5,700.00	5,700		

番号：2-5

名称：安全監視船 国際VHF

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 260PS型	日	1.00	122,241.00	122,241	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	1.00	620.40	620		
雑材料	全体の%	%	0.50	122,861.00	614		
合 計	作業能力：1.00式			123,475.00	123,475		

代価表・施工パッケージ

大阪港海岸此花地区土質調査

番号：2-6

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
技術管理費		式	1.00	34,400.00	34,400		
合 計	作業能力：1.00式			34,400.00	34,400		

番号：2-7

名称：水雷保険料

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：2-8

名称：傷害保険料

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		

単価表

大阪港海岸此花地区土質調査

単価表番号：1-1

単価表名称：ボーリングマシン 3.7kW級

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	8.00	147.00	1,176		
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	通称3.7kW級	日	1.00	2,280.00	2,280		運転日
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	通称3.7kW級	日	1.50	2,310.00	3,465		供用日
損料（グラウトポンプ[単筒複動ピストン式]）	吐出量30～70L/min	日	1.00	1,390.00	1,390		運転日
損料（グラウトポンプ[単筒複動ピストン式]）	吐出量30～70L/min	日	1.63	1,090.00	1,776		供用日
合 計					10,087		

単価表番号：1-2

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	150.00	1,050		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	395.00	790		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	2,020.00	2,403		供用日
合 計					4,243		

単価表

大阪港海岸此花地区土質調査

単価表番号：1-3

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	44.00	138.70	6,102		
高級船員		人	1.20	35,600.00	42,720	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	26.15	57,576.00	15,056		
一般管理費		%	26.31	72,632.00	19,109		
合 計					91,741		

単価表番号：1-4

単価表名称：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

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料（ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]）	50t吊	日	1.00	89,600.00	89,600		
合 計					89,600		

単価表

大阪港海岸此花地区土質調査

単価表番号：1-5

単価表名称：引船 鋼D 100PS型

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
重油A		L	23.00	138.70	3,190		
高級船員		人	1.20	35,600.00	42,720	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	28,400.00	34,080	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 100PS型	時間	2.00	1,040.00	2,080		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 100PS型	日	1.65	10,800.00	17,820	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	26.15	99,890.00	26,121		
一般管理費		%	26.31	126,011.00	33,153		
合 計					159,164		

単価表番号：1-6

単価表名称：交通船 FRP D 70PS型 3.0t

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	30.00	138.70	4,161		
高級船員		人	1.20	35,600.00	42,720	$\beta=1.20$	
損料（交通船〔FRP製〕）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船〔FRP製〕）	D 70PS型 3.0GT	口	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	26.15	55,635.00	14,548		
一般管理費		%	26.31	70,183.00	18,465		
合 計					88,648		

単価表

大阪港海岸此花地区土質調査

単価表番号：1-7

単価表名称：クレーン付トラック 4t積級、2t吊

1日当り 5.40H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	29.00	147.00	4,263		
運転手（特殊）		人	1.00	27,900.00	27,900		
損料（トラック[クレーン装置付]）	通称4～4.5t積級 吊能力2.0t	時間	5.40	677.00	3,655		運転時間
損料（トラック[クレーン装置付]）	通称4～4.5t積級 吊能力2.0t	日	1.21	7,280.00	8,808		供用日
合 計					44,626		

単価表番号：1-8

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 6.00H / 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	20.00	150.00	3,000		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	395.00	2,370		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	2,020.00	2,403		供用日
合 計					7,773		

単価表

大阪港海岸此花地区土質調査

単価表番号：1-9

単価表名称：安全監視船 FRP D 260PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	53.00	138.70	7,351		
高級船員		人	1.20	35,600.00	42,720	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	28,400.00	34,080	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型 15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型 15.0GT	日	1.65	14,600.00	24,090	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	26.15	122,241.00	31,966		
一般管理費		%	26.31	154,207.00	40,571		
合 計					194,778		

単価表番号：2-1

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	150.00	1,050		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	395.00	790		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	2,020.00	2,403		供用日
合 計					4,243		

単価表

大阪港海岸此花地区土質調査

単価表番号：2-2

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	44.00	138.70	6,102		
高級船員		人	1.20	35,600.00	42,720	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					57,576		

単価表番号：2-3

単価表名称：潜水土船 D 320PS型 3～5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	152.00	114.00	17,328		
潜水世話役		人	0.24	42,500.00	10,200	$\beta=1.20$	
潜水土		人	1.20	42,500.00	51,000	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	32,800.00	39,360	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	31,700.00	38,040	$\beta=1.20$	
損料（潜水土船）	D 320PS型 3～5t吊 8.6GT	日	1.00	22,300.00	22,300		運転日
損料（潜水土船）	D 320PS型 3～5t吊 8.6GT	日	1.65	31,300.00	51,645	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					229,873		

単価表

大阪港海岸此花地区土質調査

単価表番号：2-4

単価表名称：安全監視船 FRP D 260PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	53.00	138.70	7,351		
高級船員		人	1.20	35,600.00	42,720	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	28,400.00	34,080	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型 15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型 15.0GT	日	1.65	14,600.00	24,090	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					122,241		