

令和5年度

境港外港昭和南地区土質調査

積算書

中国地方整備局
境港湾・空港整備事務所

令和5年7月

合併積算総括表

境港外港昭南地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					4,053,508	
間接調査費					9,283,918	
諸経費	$13,333,426 \times 44.7\% - 7,467$				5,952,574	
一般調査業務費	$4,053,508 + 9,283,918 + 5,952,574$				19,290,000	
直接原価	$653,260 + 7,947$				661,207	
直接人件費					653,260	
直接経費					7,947	
その他原価	$653,260 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				351,780	
業務原価	$661,207 + 351,780$				1,012,987	
一般管理費等	$1,012,987 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,480$				537,013	
解析等調査業務費	$1,012,987 + 537,013$				1,550,000	
調査業務費	$19,290,000 + 1,550,000$				20,840,000	

合併積算總括表

境港外港昭南地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					33,755	
間接工事費	100,064 + 33,936				134,000	
共通仮設費（計）	96,868 + 3,196				100,064	
共通仮設費（積上）					96,868	
共通仮設費（率）	$33,755 \times 9.47\%$ ($7.97\% \times 1.00 + 1.50\%$)				3,196	
現場管理費	$133,819 \times 25.36\%$ ($24.36\% + 1.00\%$)				33,936	
一般管理費等	$167,755 \times 24.75\%$ ($23.57\% \times 1.05$) - 9,274				32,245	
潜水探査工事価格	$33,755 + 134,000 + 32,245$				200,000	
合計価格	$20,840,000 + 200,000$				21,040,000	
消費税等相当額	$21,040,000 \times 10.00\%$				2,104,000	
請負工事費					23,144,000	

合併積算内訳表

境港外港昭和南地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					13,998,633	
境港外港昭和南地区土質調査					13,998,633	
境港外港昭和南地区土質調査					4,053,508	
直接調査					4,049,508	
ボーリング					1,590,602	
1-1 海上ボーリング①	φ66mm 粘性土・シルト	m	36.00	22,053	793,908	
1-2 海上ボーリング②	φ66mm 砂・砂質土	m	4.00	25,010	100,040	
1-3 海上ボーリング③	φ116mm、粘性土・シルト	m	21.00	23,644	496,524	
1-4 海上ボーリング④	φ116mm、砂・砂質土	m	7.00	28,590	200,130	
原位置試験					634,177	
1-5 標準貫入試験①	粘性土・シルト	回	27.00	16,771	452,817	
1-6 標準貫入試験②	砂・砂質土	回	10.00	18,136	181,360	
試料採取					416,259	
1-7 乱れの少ない試料採取	高品質サンプリング	本	1.00	416,259	416,259	

合併積算内訳表

境港外港昭和南地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土質試験					904,180	
1-8 物理試験		式	1.00	679,180	679,180	
1-9 力学試験		式	1.00	225,000	225,000	
協議・報告					180,800	
1-10 事前協議		回	1.00	87,900	87,900	
1-11 中間報告		回	1.00	46,450	46,450	
1-12 最終報告		回	1.00	46,450	46,450	
成果					323,490	
1-13 業務完成図書作成		式	1.00	275,490	275,490	
1-14 業務成果品		式	1.00	48,000	48,000	
直接経費					4,000	
国土地盤情報データベース検定費					4,000	
1-15 国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	4,000	4,000	

合併積算内訳表

境港外港昭和南地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
間接調査					9,283,918	
間接調査					9,283,918	
準備					410,250	
1-16 調査準備		式	1.00	410,250	410,250	
位置測量					152,164	
1-17 位置測量(海上)		地点	2.00	76,082	152,164	
足場					3,485,340	
1-18 足場組立解体		基	1.00	700,535	700,535	
1-19 足場設置	スパット台船	箇所	1.00	257,394	257,394	
1-20 足場撤去	スパット台船	箇所	1.00	257,394	257,394	
1-21 足場移設	スパット台船	箇所	1.00	272,017	272,017	
1-22 足場損料		式	1.00	1,998,000	1,998,000	
運搬					2,456,329	
1-23 交通船・交通車		式	1.00	1,355,535	1,355,535	
1-24 機材運搬①	ボーリングマシン等	式	1.00	251,720	251,720	
1-25 機材運搬②	スパット台船等	式	1.00	621,122	621,122	
1-26 試料運搬		式	1.00	227,952	227,952	

合併積算内訳表

境港外港昭和南地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全					2,704,944	
1-27 標識灯維持管理		式	1.00	42,739	42,739	
1-28 安全監視船		式	1.00	2,662,205	2,662,205	
水雷・傷害保険					4,545	
1-29 水雷保険料		式	1.00	4,545	4,545	
施工管理					28,346	
1-30 施工管理費		式	1.00	28,346	28,346	
施工調査費					42,000	
1-31 施工実態調査		式	1.00	42,000	42,000	
解析等調査業務					661,207	
解析等調査業務					661,207	
解析等調査成果					661,207	
1-32 資料整理とりまとめ		式	1.00	57,479	57,479	
1-33 断面図等の作成		式	1.00	58,328	58,328	
1-34 総合的な解析		式	1.00	545,400	545,400	

合併積算内訳表

境港外港昭和南地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					33,755	
潜水探査業務					33,755	
潜水探査業務					33,755	
潜水探査					33,755	
潜水探査					33,755	
2-1 潜水探査		m ²	157.00	215	33,755	
共通仮設費(積上)					96,868	
共通仮設費					96,868	
安全費					89,596	
安全対策					89,596	
2-2 安全監視船		式	1.00	89,596	89,596	
水雷・傷害等保険料					7,272	
水雷保険料					4,545	
2-3 水雷保険料		式	1.00	4,545	4,545	
傷害保険料					2,727	
2-4 傷害保険料		式	1.00	2,727	2,727	

代価表・施工パッケージ

境港外港昭和南地区土質調査

番号：1-1

名称：海上ボーリング① 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
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,264.00	8,264	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	%	7.00	136,550.00	9,558		
合 計	作業能力：7.00m			22,053.00	154,372		

番号：1-2

名称：海上ボーリング② 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	8,264.00	8,264	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			25,010.00	162,565		

代価表・施工パッケージ

境外港昭和南地区土質調査

番号：1-3

名称：海上ボーリング③ φ116mm、粘性土・シルト

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	8,264.00	8,264	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	%	6.50	136,550.00	8,875		
合 計	作業能力：6.50m			23,644.00	153,689		

番号：1-4

名称：海上ボーリング④ φ116mm、砂・砂質土

1日当り (5.6m)

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	8,264.00	8,264	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	%	11.20	136,550.00	15,293		
合 計	作業能力：5.60m			28,590.00	160,107		

代価表・施工パッケージ

境外港昭和南地区土質調査

番号：1-5

名称：標準貫入試験① 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	8,264.00	8,264	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	%	9.40	136,550.00	12,835		
合 計	作業能力：9.40回			16,771.00	157,649		

番号：1-6

名称：標準貫入試験② 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	8,264.00	8,264	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			18,136.00	170,485		

代価表・施工パッケージ

境港外港昭和南地区土質調査

番号：1-7

名称：乱れの少ない試料採取 高品質サンプリング

1日当り（1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	8,264.00	8,264	8H	
サンプリングチューブ	ステンレススチール製	本	1.00	12,000.00	12,000		
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	%	190.00	136,550.00	259,445		
合 計	作業能力：1.00本			416,259.00	416,259		

番号：1-8

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	5,930.00	225,340		
粒度分析	ふるい+沈降	個	27.00	13,900.00	375,300		
粒度分析	ふるい	個	11.00	7,140.00	78,540		
合 計	作業能力：1.00式			679,180.00	679,180		

番号：1-9

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
繰返し三軸試験	圧密非排水	組	1.00	225,000.00	225,000		
合 計	作業能力：1.00式			225,000.00	225,000		

代価表・施工パッケージ

境港外港昭和南地区土質調査

番号：1-10
 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
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：1-11
 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	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：1-12
 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		

代価表・施工パッケージ

境港外港昭和南地区土質調査

番号：1-13
 名称：業務完成図書作成 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	2.80	53,800.00	150,640		
主任地質調査員		人	2.30	39,100.00	89,930		
地質調査員		人	1.20	29,100.00	34,920		
合 計	作業能力：1.00式			275,490.00	275,490		

番号：1-14
 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	48,000.00	48,000		
合 計	作業能力：1.00式			48,000.00	48,000		

番号：1-15
 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		本	2.00	2,000.00	4,000		
合 計	作業能力：1.00式			4,000.00	4,000		

番号：1-16
 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		

代価表・施工パッケージ

境港外港昭和南地区土質調査

番号：1-17

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2.0L	日	1.00	3,273.00	3,273	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	72,739.00	72,739	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	227,112.00	1,135		
合 計	作業能力：3.00地点			76,082.00	228,247		

番号：1-18

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	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	(油)50 t 吊	日	3.00	96,000.00	288,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	697,050.00	3,485		
合 計	作業能力：1.00基			700,535.00	700,535		

代価表・施工パッケージ

境港外港昭和南地区土質調査

番号：1-19
 名称：足場設置 スパット台船 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	124,564.00	124,564	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	256,114.00	1,280		
合 計	作業能力：1.00箇所			257,394.00	257,394		

番号：1-20
 名称：足場撤去 スパット台船 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	124,564.00	124,564	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	256,114.00	1,280		
合 計	作業能力：1.00箇所			257,394.00	257,394		

代価表・施工パッケージ

境外港昭和南地区土質調査

番号：1-21
 名称：足場移設 スパット台船 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	124,564.00	124,564	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	270,664.00	1,353		
合 計	作業能力：1.00箇所			272,017.00	272,017		

番号：1-22
 名称：足場損料 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スパット台船	水深15m級	式	1.00	1,998,000.00	1,998,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,998,000.00	1,998,000		

番号：1-23
 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	18.20	70,297.00	1,279,405	8H	
交通車	ライトバン2.0L	日	21.20	3,273.00	69,387	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,348,792.00	6,743		
合 計	作業能力：1.00式			1,355,535.00	1,355,535		

代価表・施工パッケージ

境港外港昭和南地区土質調査

番号：1-24
 名称：機材運搬① ボーリングマシン等 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 2t吊	日	4.00	33,517.00	134,068	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	250,468.00	1,252		
合 計	作業能力：1.00式			251,720.00	251,720		

番号：1-25
 名称：機材運搬② スパット台船等 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン	(油)50 t 吊	日	2.00	96,000.00	192,000		
地質調査員		人	4.00	29,100.00	116,400		
運搬費	土質調査用	式	1.00	311,180.00	311,180		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	308,400.00	1,542		
合 計	作業能力：1.00式			621,122.00	621,122		

番号：1-26
 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	4.00	53,800.00	215,200		
交通車	ライトバン2.0L	日	2.00	6,376.00	12,752	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			227,952.00	227,952		

代価表・施工パッケージ

境港外港昭和南地区土質調査

番号：1-27
 名称：標識灯維持管理 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	40,704.00	40,704		
消耗品費	損料の%	%	5.00	40,704.00	2,035		
合 計	作業能力：1.00式			42,739.00	42,739		

番号：1-28
 名称：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	19.00	139,419.00	2,648,961	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,648,961.00	13,244		
合 計	作業能力：1.00式			2,662,205.00	2,662,205		

番号：1-29
 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：1-30
 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	28,346.00	28,346		
合 計	作業能力：1.00式			28,346.00	28,346		

代価表・施工パッケージ

境港外港昭和南地区土質調査

番号：1-31
 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
施工調査費		工種	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

番号：1-32
 名称：資料整理とりまとめ 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	0.70	45,300.00	31,710		
技師（C）		人	0.70	35,600.00	24,920		
事務用品費	労務費の%	%	1.50	56,630.00	849		
合 計	作業能力：1.00式			57,479.00	57,479		

番号：1-33
 名称：断面図等の作成 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（B）		人	0.70	45,300.00	31,710		
技師（C）		人	0.70	35,600.00	24,920		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	56,630.00	1,698		
合 計	作業能力：1.00式			58,328.00	58,328		

代価表・施工パッケージ

境港外港昭和南地区土質調査

番号：1-34
 名称：総合的な解析 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	62,200.00	149,280		
技師(A)		人	2.40	55,200.00	132,480		
技師(B)		人	2.40	45,300.00	108,720		
技師(C)		人	4.20	35,600.00	149,520		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	540,000.00	5,400		
合 計	作業能力：1.00式			545,400.00	545,400		

番号：2-1
 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 270PS型 3~5t吊	日	1.00	182,818.00	182,818	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	202,123.00	6,063		
合 計	作業能力：966.00m ²			215.00	208,186		

番号：2-2
 名称：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	1.00	89,151.00	89,151	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	89,151.00	445		
合 計	作業能力：1.00式			89,596.00	89,596		

代価表・施工パッケージ

境港外港昭和南地区土質調査

番号：2-3
 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：2-4
 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

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	9.00	131.20	1,180		
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	日	1.00	1,640.00	1,640		運転日
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	日	1.44	1,800.00	2,592		供用日
損料（グラウトポンプ[横型単筒]）	吐出量30~70L/min	日	1.00	1,280.00	1,280		運転日
損料（グラウトポンプ[横型単筒]）	吐出量30~70L/min	日	1.63	965.00	1,572		供用日
合 計					8,264		

単価表番号：1-2

単価表名称：交通車 ライトバン2.0L

2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主燃料	ガソリン	L	6.00	149.50	897		
損料（損料(ライトバン)）	2.0L	時間	2.00	290.00	580		運転時間
損料（損料(ライトバン)）	2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,273		

単価表

境港外港昭和南地区土質調査

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	111.50	4,906		
高級船員		人	1.20	27,400.00	32,880	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.36	46,513.00	11,795		
一般管理費		%	24.75	58,308.00	14,431		
合 計					72,739		

単価表番号：1-4

単価表名称：ラフテレーンクレーン（油）50 t吊り

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
ラフテレーンクレーン	(油)50 t吊	日	1.00	96,000.00	96,000		
合 計					96,000		

単価表

境港外港昭和南地区土質調査

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	111.50	2,564		
高級船員		人	1.20	27,400.00	32,880	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,100.00	26,520	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 100PS型	時間	2.00	924.00	1,848		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 100PS型	日	1.65	9,600.00	15,840	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.36	79,652.00	20,199		
一般管理費		%	24.75	99,851.00	24,713		
合 計					124,564		

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	111.50	3,345		
高級船員		人	1.20	27,400.00	32,880	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.36	44,952.00	11,399		
一般管理費		%	24.75	56,351.00	13,946		
合 計					70,297		

単価表

単価表番号：1-7

単価表名称：クレーン付トラック 4t積 2t吊

1日当り 5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	33.00	131.20	4,329		
運転手（特殊）		人	1.00	18,400.00	18,400		
損料（トラック[クレーン装置付]）	ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.0t	時間	5.80	539.00	3,126		運転時間
損料（トラック[クレーン装置付]）	ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.0t	日	1.23	6,230.00	7,662		供用日
合 計					33,517		

単価表番号：1-8

単価表名称：交通車 ライトバン2.0L

6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主燃料	ガソリン	L	19.00	149.50	2,840		
損料（損料(ライトバン)）	2.0L	時間	6.00	290.00	1,740		運転時間
損料（損料(ライトバン)）	2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					6,376		

単価表

境港外港昭和南地区土質調査

単価表番号：1-9

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS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	37.00	111.50	4,125		
高級船員		人	1.20	27,400.00	32,880	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,100.00	26,520	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.36	89,151.00	22,608		
一般管理費		%	24.75	111,759.00	27,660		
合 計					139,419		

単価表番号：2-1

単価表名称：潜水士船 D 270PS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	129.00	87.40	11,274		
潜水世話役		人	0.24	40,600.00	9,744	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	40,600.00	48,720	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	28,200.00	33,840	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	29,900.00	35,880	$\beta=1.20$	
損料（潜水士船）	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					182,818		

単価表

単価表番号：2-2

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS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	37.00	111.50	4,125		
高級船員		人	1.20	27,400.00	32,880	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,100.00	26,520	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					89,151		