

業務設計書

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査（その2）

※ 知り得た情報は、関東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1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないでください。

※ 「第三者への提供行為」とは、電子データのまま、あるいは紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

合併積算総括表

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					7,196,384	
諸経費	$5,256,394 \times 70.9\% - 3,167$				3,723,616	
測量作業費	$7,196,384 + 3,723,616$				10,920,000	
直接原価					749,600	
直接人件費					749,600	
その他原価	$749,600 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				403,659	
業務原価	$749,600 + 403,659$				1,153,259	
一般管理費等	$1,153,259 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,288$				616,741	
測量調査費	$1,153,259 + 616,741$				1,770,000	
測量業務価格	$10,920,000 + 1,770,000$				12,690,000	
直接原価	$3,339,300 + 108,301$				3,447,601	
直接人件費					3,339,300	
直接経費					108,301	
その他原価	$3,339,300 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				1,798,213	
業務原価	$3,447,601 + 1,798,213$				5,245,814	
一般管理費等	$5,245,814 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 684$				2,824,186	

合併積算総括表

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務価格	5,245,814 + 2,824,186				8,070,000	
合計価格	12,690,000 + 8,070,000				20,760,000	
消費税等相当額	20,760,000 × 10.00%				2,076,000	
請負工事費					22,836,000	

合併積算内訳表

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費					7,945,984	
水域環境調査業務					1,696,380	
水質汚濁調査					1,696,380	
水質調査					1,696,380	
調査準備					464,828	
1-1 調査準備		式	1.00	306,030	306,030	
1-2 機材運搬(4往復当り)		式	1.00	158,798	158,798	
位置測量					63,314	
1-3 踏査	海上	式	1.00	63,314	63,314	
水質調査					1,068,248	
1-4 採水(1)		地点	16.00	50,590	809,440	
1-5 採水(2)		地点	2.00	51,852	103,704	
1-6 試料運搬		式	1.00	155,104	155,104	
分析					99,990	
1-7 分析試験		式	1.00	99,990	99,990	
環境生物調査業務					5,460,500	

合併積算内訳表

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
生物生態系調査(鳥類)					800,452	
鳥類調査					800,452	
位置測量					50,852	
1-8 踏査	陸上	式	1.00	50,852	50,852	
鳥類調査					749,600	
1-9 定点センサス		式	1.00	562,200	562,200	
1-10 ラインセンサス		式	1.00	187,400	187,400	
生物生態系調査(水生生物)					4,660,048	
付着生物調査					1,628,000	
付着生物調査					1,628,000	
1-11 付着生物調査		m	800.00	2,035	1,628,000	
植物プランクトン調査					319,696	
植物プランクトン調査					319,696	
1-12 植物プランクトン試料採取		地点	8.00	39,962	319,696	
動物プランクトン調査					239,772	
動物プランクトン調査					239,772	

合併積算内訳表

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-13 動物プランクトン試料採取			6.00	39,962	239,772	
底生生物調査		地点			267,468	
底生生物調査					267,468	
1-14 底生生物試料採取(1)	水深:10~20m		2.00	47,364	94,728	
1-15 底生生物試料採取(2)	水深:10m未満	地点	4.00	43,185	172,740	
魚卵・稚子魚調査					365,112	
魚卵・稚子魚調査					365,112	
1-16 魚卵・稚子魚試料採取			12.00	30,426	365,112	
分析試験		地点			1,840,000	
分析試験					1,840,000	
1-17 分析試験			1.00	1,840,000	1,840,000	
直接経費		式			789,104	
直接経費					789,104	
直接経費					789,104	
安全費					714,236	
1-18 安全監視船			1.00	714,236	714,236	
		式				

合併積算内訳表

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通車					9,868	
1-19 交通車		式	1.00	9,868	9,868	
成果					65,000	
1-20 業務成果品		式	1.00	65,000	65,000	
直接原価					3,447,601	
計画・開発・調査等業務					3,447,601	
港湾計画等調査業務					3,447,601	
環境影響評価調査					3,339,300	
計画準備					386,800	
2-1 計画準備		式	1.00	386,800	386,800	
環境影響の整理					1,395,000	
2-2 資料収集整理		項目(ケース)	3.00	238,800	716,400	
2-3 調査結果の整理		項目(ケース)	3.00	226,200	678,600	
環境影響評価手続きに関する資料作成					510,400	
2-4 変更届の作成		式	1.00	510,400	510,400	
成果					401,900	

合併積算内訳表

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-5 報告書作成		式	1.00	401,900	401,900	
協議・報告					506,100	
2-6 事前協議		回	1.00	109,800	109,800	
2-7 中間報告		回	1.00	109,800	109,800	
2-8 自治体協議		回	2.00	54,900	109,800	
2-9 最終報告		回	1.00	176,700	176,700	
照査					139,100	
2-10 照査		式	1.00	139,100	139,100	
直接経費					108,301	
事務用品費					26,941	
2-11 事務用品費		式	1.00	26,941	26,941	
成果					40,000	
2-12 業務成果品		式	1.00	40,000	40,000	
旅費					3,960	
2-13 旅費(設計業務)		式	1.00	3,960	3,960	
その他					37,400	

合併積算内訳表

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-14 施工情報調査		式	1.00	37,400	37,400	

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：1-1
 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
測量主任技師		人	3.00	48,000.00	144,000		
測量技師		人	3.00	42,200.00	126,600		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	303,000.00	3,030		
合 計	作業能力：1.00式			306,030.00	306,030		

番号：1-2
 名称：機材運搬(4往復当り) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	4.00	25,400.00	101,600		
トラック	2t積	日	2.00	27,813.00	55,626	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	157,226.00	1,572		
合 計	作業能力：1.00式			158,798.00	158,798		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：1-3
 名称：踏査 海上 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	0.20	3,273.00	654	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	75,029.00	37,514	8H	
測量主任技師		人	0.20	48,000.00	9,600		
測量技師		人	0.20	42,200.00	8,440		
測量技師補		人	0.20	32,400.00	6,480		
雑材料	全体の%	%	1.00	62,688.00	626		
合 計	作業能力：1.00式			63,314.00	63,314		

番号：1-4
 名称：採水（1） 1日当り（5.6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	3,273.00	3,273	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	122,428.00	122,428	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
多項目水質計		台	1.00	18,000.00	18,000		
雑材料	全体の%	%	1.00	280,501.00	2,805		
合 計	作業能力：5.60地点			50,590.00	283,306		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：1-5
 名称：採水（2）

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	3,273.00	3,273.00	2.00H / 8H	1日当り (5.6地点)
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	122,428.00	122,428.00	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200.00		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400.00		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200.00		
多項目水質計		台	1.00	18,000.00	18,000.00		
電磁式流速計		台	1.00	7,000.00	7,000.00		
雑材料	全体の%	%	1.00	287,501.00	2,875.00		
合 計	作業能力：5.60地点			51,852.00	290,376.00		

番号：1-6
 名称：試料運搬

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	4.00	32,400.00	129,600.00		1式当り
交通車	ライトバン 2L	日	4.00	6,376.00	25,504.00	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			155,104.00	155,104.00		

番号：1-7
 名称：分析試験

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験	水質	式	1.00	99,990.00	99,990.00		1式当り
合 計	作業能力：1.00式			99,990.00	99,990.00		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：1-8
 名称：踏査 陸上 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	0.40	3,273.00	1,309	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	0.40	48,000.00	19,200		
測量技師		人	0.40	42,200.00	16,880		
測量技師補		人	0.40	32,400.00	12,960		
雑材料	全体の%	%	1.00	50,349.00	503		
合 計	作業能力：1.00式			50,852.00	50,852		

番号：1-9
 名称：定点センサス 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	3.00	51,200.00	153,600		
技師（B）		人	3.00	41,600.00	124,800		
技師（C）		人	6.00	32,800.00	196,800		
技術員		人	3.00	29,000.00	87,000		
合 計	作業能力：1.00式			562,200.00	562,200		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：1-10
 名称：ラインセンス

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	51,200.00	51,200		1式当り
技師 (B)		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師 (C)		人	2.00	32,800.00	65,600		
技術員		人	1.00	29,000.00	29,000		
合 計	作業能力：1.00式			187,400.00	187,400		

番号：1-11
 名称：付着生物調査

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	3,273.00	3,273	2.00H / 8H	1日当り (166m)
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,832.00	76,832	8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	1.00	49,500.00	49,500		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	49,500.00	49,500		
上廻り員		人	1.00	29,500.00	29,500		
雑材料	全体の%	%	2.00	331,205.00	6,624		
合 計	作業能力：166.00m			2,035.00	337,829		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：1-12
 名称：植物プランクトン試料採取 1日当り (6.7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	3,273.00	3,273	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	122,428.00	122,428	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
雑材料	全体の%	%	2.00	262,501.00	5,250		
合 計	作業能力：6.70地点			39,962.00	267,751		

番号：1-13
 名称：動物プランクトン試料採取 1日当り (6.7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	3,273.00	3,273	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	122,428.00	122,428	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
雑材料	全体の%	%	2.00	262,501.00	5,250		
合 計	作業能力：6.70地点			39,962.00	267,751		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：1-14

名称：底生生物試料採取（1） 水深：10~20m

1日当り（6.2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	3,273.00	3,273	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	122,428.00	122,428	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
測量補助員		人	1.00	25,400.00	25,400		
雑材料	全体の%	%	2.00	287,901.00	5,758		
合 計	作業能力：6.20地点			47,364.00	293,659		

番号：1-15

名称：底生生物試料採取（2） 水深：10m未満

1日当り（6.8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	3,273.00	3,273	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	122,428.00	122,428	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
測量補助員		人	1.00	25,400.00	25,400		
雑材料	全体の%	%	2.00	287,901.00	5,758		
合 計	作業能力：6.80地点			43,185.00	293,659		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：1-16

名称：魚卵・稚仔魚試料採取

1日当り (8.8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	3,273.00	3,273.00	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	122,428.00	122,428.00	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200.00		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400.00		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200.00		
雑材料	全体の%	%	2.00	262,501.00	5,250.00		
合 計	作業能力：8.80地点			30,426.00	267,751.00		

番号：1-17

名称：分析試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験	付着生物	検体	4.00	46,000.00	184,000.00		
分析試験	植物プランクトン	検体	24.00	25,000.00	600,000.00		
分析試験	動物プランクトン	検体	18.00	26,000.00	468,000.00		
分析試験	底生生物	検体	6.00	30,000.00	180,000.00		
分析試験	魚卵・稚仔魚	検体	12.00	34,000.00	408,000.00		
合 計	作業能力：1.00式			1,840,000.00	1,840,000.00		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：1-18
 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	4.80	148,059.00	710,683	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	710,683.00	3,553		
合 計	作業能力：1.00式			714,236.00	714,236		

番号：1-19
 名称：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	3.00	3,273.00	9,819	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	9,819.00	49		
合 計	作業能力：1.00式			9,868.00	9,868		

番号：1-20
 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	65,000.00	65,000		
合 計	作業能力：1.00式			65,000.00	65,000		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：2-1
名称：計画準備

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	66,900.00	66,900		1式当り
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	2.50	51,200.00	128,000		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
合 計	作業能力：1.00式			386,800.00	386,800		

番号：2-2
名称：資料収集整理

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1項目(ケース)当り 備 考
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			238,800.00	238,800		

番号：2-3
名称：調査結果の整理

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1項目(ケース)当り 備 考
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(C)		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			226,200.00	226,200		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：2-4

名称：変更届の作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	2.00	58,600.00	117,200		
技師(A)		人	3.00	51,200.00	153,600		
技師(B)		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師(C)		人	3.00	32,800.00	98,400		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00式			510,400.00	510,400		

番号：2-5

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
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	2.50	51,200.00	128,000		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
技師(C)		人	2.50	32,800.00	82,000		
合 計	作業能力：1.00式			401,900.00	401,900		

番号：2-6

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	1.00	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			109,800.00	109,800		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：2-7
 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
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			109,800.00	109,800		

番号：2-8
 名称：自治体協議 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	58,600.00	29,300		
技師(A)		人	0.50	51,200.00	25,600		
合 計	作業能力：1.00回			54,900.00	54,900		

番号：2-9
 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
技師長		人	1.00	66,900.00	66,900		
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			176,700.00	176,700		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：2-10
名称：照査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00式			139,100.00	139,100		

番号：2-11
名称：事務用品費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	26,941.00	26,941		
合 計	作業能力：1.00式			26,941.00	26,941		

番号：2-12
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	40,000.00	40,000		
合 計	作業能力：1.00式			40,000.00	40,000		

番号：2-13
名称：旅費(設計業務) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費	鉄道賃(運賃)	式	1.00	3,960.00	3,960		
合 計	作業能力：1.00式			3,960.00	3,960		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

番号：2-14
 名称：施工情報調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工情報調査		式	1.00	37,400.00	37,400		1式当り
合 計	作業能力：1.00式			37,400.00	37,400		

単価表一覧

令和4年度 東京港国際海上コンテナターミナル整備事業環境調査(その2)

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
1-1	トラック	2t積	日	27,813	4.70H / 8H	1-2	機材運搬(4往復当り)	
1-2	交通車	ライトバン 2L	日	3,273	2.00H / 8H	1-3	踏査	海上
						1-4	採水(1)	
						1-5	採水(2)	
						1-8	踏査	陸上
						1-11	付着生物調査	
						1-12	植物プランクトン試料採取	
						1-13	動物プランクトン試料採取	
						1-14	底生生物試料採取(1)	水深:10~20m
						1-15	底生生物試料採取(2)	水深:10m未満
						1-16	魚卵・稚子魚試料採取	
						1-19	交通車	
1-3	交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	75,029	8H	1-3	踏査	海上
1-4	調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	122,428	8H	1-4	採水(1)	
						1-5	採水(2)	
						1-12	植物プランクトン試料採取	
						1-13	動物プランクトン試料採取	
						1-14	底生生物試料採取(1)	水深:10~20m
						1-15	底生生物試料採取(2)	水深:10m未満
						1-16	魚卵・稚子魚試料採取	
1-5	交通車	ライトバン 2L	日	6,376	6.00H / 8H	1-6	試料運搬	
1-6	調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	76,832	8H	1-11	付着生物調査	
1-7	安全監視船	FRP D 180PS型	日	148,059	6.00H / 8H	1-18	安全監視船	

単価表

単価表番号：1-1

単価表名称：トラック 2t積

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	20.00	134.50	2,690		
運転手（一般）		人	1.00	21,100.00	21,100		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	248.00	1,165		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,530.00	2,858		供用日
合 計					27,813		

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	6.00	149.50	897		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	290.00	580		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,273		

単価表

単価表番号：1-3

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	82.00	2,460		
高級船員		人	1.20	30,500.00	36,600	$\beta=1.20$	
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	5,527.5	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.86	47,787.00	12,357		
一般管理費		%	24.75	60,144.00	14,885		
合 計					75,029		

単価表番号：1-4

単価表名称：調査船 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	44.00	82.00	3,608		
高級船員		人	1.20	30,500.00	36,600	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,200.00	29,040	$\beta=1.20$	
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	5,527.5	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.86	77,975.00	20,164		
一般管理費		%	24.75	98,139.00	24,289		
合 計					122,428		

単価表

単価表番号：1-5

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	19.00	149.50	2,840		
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	290.00	1,740		運転時間
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					6,376		

単価表番号：1-6

単価表名称：調査船 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	44.00	82.00	3,608		
高級船員		人	1.20	30,500.00	36,600	$\beta=1.20$	
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		%	25.86	48,935.00	12,654		
一般管理費		%	24.75	61,589.00	15,243		
合 計					76,832		

単価表

単価表番号：1-7

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	82.00	3,034		
高級船員		人	1.20	30,500.00	36,600	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,200.00	29,040	$\beta=1.20$	
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		%	25.86	94,300.00	24,385		
一般管理費		%	24.75	118,685.00	29,374		
合 計					148,059		