

積算内訳表

八戸港流況外調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					9,023,205	
水域環境調査業務					9,023,205	
水域環境調査					9,023,205	
流況調査					7,413,402	
調査準備					695,651	
1 調査準備		式	1.00	275,528	275,528	
2 機材運搬(2往復当り)		式	3.00	140,041	420,123	
位置測量	St1・St2・St3				540,672	
3 海上設標(1)(設標)	St1	地点	3.00	15,939	47,817	
4 海上測量(1)(位置測量(海上))	St1	地点	3.00	32,263	96,789	
5 海上設標(2)(設標)	St2及びSt3	地点	6.00	20,503	123,018	
6 海上測量(2)(位置測量(海上))	St2及びSt3	地点	6.00	45,508	273,048	
流況観測	15昼夜連続観測				4,596,657	
7 観測機器作動点検(流速計作動点検)		式	3.00	71,053	213,159	
8 観測機器設置(1)(流速計設置)	St1	地点	3.00	55,373	166,119	
9 観測機器撤去(1)(流速計撤去)	St1	地点	3.00	55,373	166,119	
10 観測器具損料(1)	多機能型海象観測装置	式	1.00	1,060,200	1,060,200	
11 観測機器設置(2)(流速計設置)	St2及びSt3	地点	6.00	63,255	379,530	

積算内訳表

八戸港流況外調査

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
12 観測機器撤去(2) (流速計撤去)	St2及St3	地点	6.00	63,255	379,530	
13 観測器具損料(2)	多機能型海象観測装置	式	1.00	2,232,000	2,232,000	
解析	流況観測				1,097,622	
14 記録解析		地点	9.00	121,958	1,097,622	
成果	流況観測				482,800	
15 報告書作成		式	1.00	482,800	482,800	
底質調査					327,504	
位置測量	St4・St5				114,213	
16 海上設標(1) (設標)	St4	地点	1.00	15,939	15,939	
17 海上測量(1) (位置測量(海上))	St4	地点	1.00	32,263	32,263	
18 海上設標(2) (設標)	St5	地点	1.00	20,503	20,503	
19 海上測量(2) (位置測量(海上))	St5	地点	1.00	45,508	45,508	
底質調査	採泥				82,859	
20 採泥(1)	St4	地点	1.00	28,725	28,725	
21 採泥(2)	St5	地点	1.00	35,762	35,762	
22 試料運搬		式	1.00	18,372	18,372	
分析	底質調査				60,500	
23 分析試験		式	1.00	60,500	60,500	

積算内訳表

八戸港流況外調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果	底質調査				69,932	
24 報告書作成		式	1.00	69,932	69,932	
底生生物調査					405,801	
底生生物調査					405,801	
25 底生生物調査試料採取(魚介類調査試料採取)		地点	9.00	45,089	405,801	
直接経費					876,498	
旅費					177,918	
26 旅費(設計業務以外)		式	1.00	177,918	177,918	
安全費	安全監視船				526,780	
27 安全監視船(1)	8H 港内側	式	1.00	124,589	124,589	
28 安全監視船(2)	8H 港外側	式	1.00	402,191	402,191	
成果	業務完成図書				99,000	
29 業務成果品	業務完成図書	式	1.00	99,000	99,000	
その他					72,800	
30 施工実態調査		式	1.00	72,800	72,800	

総括表

八戸港流況外調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					・ 7,372,851	
諸経費	$7,312,351 \times 68.4\% - 4,499$				・ 4,997,149	
測量作業費	$7,372,851 + 4,997,149$				・ 12,370,000	
直接原価	$1,559,400 + 90,954$				・ 1,650,354	
直接人件費					・ 1,559,400	
直接経費					・ 90,954	
その他原価	$1,559,400 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				・ 839,736	
業務原価	$1,650,354 + 839,736$				・ 2,490,090	
一般管理費等	$2,490,090 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 1,003$				・ 1,339,910	
測量調査費	$2,490,090 + 1,339,910$				・ 3,830,000	
測量業務価格	$12,370,000 + 3,830,000$				・ 16,200,000	
消費税等相当額	$16,200,000 \times 10.00\%$				・ 1,620,000	
測量業務費	$16,200,000 + 1,620,000$				・ 17,820,000	

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：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	・ 2.00	・ 45,700.00	91,400		
測量技師		・ 人	・ 3.00	・ 40,000.00	120,000		
測量技師補		・ 人	・ 2.00	・ 30,700.00	61,400		
雑材料	全体の%	・ %	・ 1.00	272,800.00	2,728		
合 計	作業能力：1.00式			275,528.00	275,528		

番号：2

名称：機材運搬(2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	・ 2.00	・ 24,200.00	48,400		
トラック	2t積	・ 日	・ 3.00	・ 30,085.00	90,255	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	・ %	・ 1.00	138,655.00	1,386		
合 計	作業能力：1.00式			140,041.00	140,041		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：3

名称：海上設標(1)(設標) St1

1日当り(11.1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	・ 3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	・ 日	・ 1.00	・ 71,660.00	71,660	8H	
測量技師		・ 人	・ 1.00	・ 40,000.00	40,000		
測量技師補		・ 人	・ 1.00	・ 30,700.00	30,700		
測量助手		・ 人	・ 1.00	・ 29,600.00	29,600		
雑材料	全体の%	・ %	・ 1.00	175,176.00	1,751		
合 計	作業能力：11.10地点			15,939.00	176,927		

番号：4

名称：海上測量(1)(位置測量(海上)) St1

1日当り(5.1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	・ 3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	・ 日	・ 1.00	・ 71,660.00	71,660	8H	
測量技師		・ 人	・ 1.00	・ 40,000.00	40,000		
測量技師補		・ 人	・ 1.00	・ 30,700.00	30,700		
GNSS測位装置	DGNSS	・ 日	・ 1.00	・ 18,150.00	18,150		
雑材料	全体の%	・ %	・ 0.50	163,726.00	818		
合 計	作業能力：5.10地点			32,263.00	164,544		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：5

名称：海上設標(2) (設標) St2及びSt3

1日当り (11.1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	3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	121,822.00	121,822	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	225,338.00	2,253		
合 計	作業能力：11.10地点			20,503.00	227,591		

番号：6

名称：海上測量(2) (位置測量(海上)) St2及びSt3

1日当り (5.1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	3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	121,822.00	121,822	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	35,200.00	35,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	230,938.00	1,154		
合 計	作業能力：5.10地点			45,508.00	232,092		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：7

名称：観測機器作動点検(流速計作動点検)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	70,700.00	353		
合 計	作業能力：1.00式			71,053.00	71,053		

番号：8

名称：観測機器設置(1)(流速計設置) St1

1日当り(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	3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
観測船	FRP D 70PS型	日	1.00	71,660.00	71,660	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
測量補助員		人	2.00	24,200.00	48,400		
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	29,800.00	29,800		
雑材料	全体の%	%	10.00	352,376.00	35,237		
合 計	作業能力：7.00地点			55,373.00	387,613		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：9

名称：観測機器撤去(1) (流速計撤去) St1

1日当り (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	3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
観測船	FRP D 70PS型	日	1.00	71,660.00	71,660	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
測量補助員		人	2.00	24,200.00	48,400		
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	29,800.00	29,800		
雑材料	全体の%	%	10.00	352,376.00	35,237		
合 計	作業能力：7.00地点			55,373.00	387,613		

番号：10

名称：観測器具損料(1) 多機能型海象観測装置

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
観測器具		式	1.00	1,060,200.00	1,060,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,060,200.00	1,060,200		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：11

名称：観測機器設置(2) (流速計設置) St2及びSt3

1日当り(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	3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
観測船	FRP D 70PS型	日	1.00	121,822.00	121,822	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
測量補助員		人	2.00	24,200.00	48,400		
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	29,800.00	29,800		
雑材料	全体の%	%	10.00	402,538.00	40,253		
合 計	作業能力：7.00地点			63,255.00	442,791		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：12

名称：観測機器撤去(2) (流速計撤去) St2及びSt3

1日当り(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	3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
観測船	FRP D 70PS型	日	1.00	121,822.00	121,822	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
測量補助員		人	2.00	24,200.00	48,400		
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	29,800.00	29,800		
雑材料	全体の%	%	10.00	402,538.00	40,253		
合 計	作業能力：7.00地点			63,255.00	442,791		

番号：13

名称：観測器具損料(2) 多機能型海象観測装置

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
観測器具		式	1.00	2,232,000.00	2,232,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,232,000.00	2,232,000		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：14

名称：記録解析

1地点当り(1地点)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	1.40	40,600.00	56,840		
技師（C）		人	0.90	32,800.00	29,520		
技術員		人	0.90	29,000.00	26,100		
電算費		式	1.00	5,000.00	5,000		
事務用品費	労務費の%	%	4.00	112,460.00	4,498		
合 計	作業能力：1.00地点			121,958.00	121,958		

番号：15

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	0.80	57,400.00	45,920		
技師（B）		人	8.50	40,600.00	345,100		
技術員		人	3.00	29,000.00	87,000		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	478,020.00	4,780		
合 計	作業能力：1.00式			482,800.00	482,800		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：16

名称：海上設標(1)(設標) St4

1日当り(11.1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	3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	71,660.00	71,660	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	175,176.00	1,751		
合 計	作業能力：11.10地点			15,939.00	176,927		

番号：17

名称：海上測量(1)(位置測量(海上)) St4

1日当り(5.1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	3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	71,660.00	71,660	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	18,150.00	18,150		
雑材料	全体の%	%	0.50	163,726.00	818		
合 計	作業能力：5.10地点			32,263.00	164,544		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：18

名称：海上設標(2) (設標) St5

1日当り (11.1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	・ 3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	・ 日	・ 1.00	・ 121,822.00	121,822	8H	
測量技師		・ 人	・ 1.00	・ 40,000.00	40,000		
測量技師補		・ 人	・ 1.00	・ 30,700.00	30,700		
測量助手		・ 人	・ 1.00	・ 29,600.00	29,600		
雑材料	全体の%	・ %	・ 1.00	225,338.00	2,253		
合 計	作業能力：11.10地点			20,503.00	227,591		

番号：19

名称：海上測量(2) (位置測量(海上)) St5

1日当り (5.1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	・ 3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	・ 日	・ 1.00	・ 121,822.00	121,822	8H	
測量技師		・ 人	・ 1.00	・ 40,000.00	40,000		
測量技師補		・ 人	・ 1.00	・ 30,700.00	30,700		
GNSS測位装置	DGNSS	・ 日	・ 1.00	・ 35,200.00	35,200		
雑材料	全体の%	・ %	・ 0.50	230,938.00	1,154		
合 計	作業能力：5.10地点			45,508.00	232,092		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：20

名称：採泥(1) St4

1日当り (7.2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	3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	71,660.00	71,660	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	204,776.00	2,047		
合 計	作業能力：7.20地点			28,725.00	206,823		

番号：21

名称：採泥(2) St5

1日当り (7.2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	3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	121,822.00	121,822	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	254,938.00	2,549		
合 計	作業能力：7.20地点			35,762.00	257,487		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：22

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
測量技師補		人	0.50	30,700.00	15,350		
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	6,045.00	3,022	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			18,372.00	18,372		

番号：23

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
含有量試験（一般性状）	水素イオン濃度（pH）	検体	2.00	850.00	1,700		
含有量試験（一般性状）	化学的酸素要求量（COD）	検体	2.00	3,650.00	7,300		
含有量試験（一般性状）	全窒素（T-N）	検体	2.00	4,750.00	9,500		
含有量試験（一般性状）	全リン（T-P）	検体	2.00	4,150.00	8,300		
含有量試験（一般性状）	含水比	検体	2.00	1,600.00	3,200		
含有量試験（一般性状）	強熱減量	検体	2.00	2,750.00	5,500		
含有量試験（一般性状）	硫化物（T-S）	検体	2.00	3,800.00	7,600		
含有量試験（一般性状）	粒度組成	検体	2.00	8,700.00	17,400		
合 計	作業能力：1.00式			60,500.00	60,500		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：24
 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	0.60	57,400.00	34,440		
技師(B)		人	0.50	40,600.00	20,300		
技術員		人	0.50	29,000.00	14,500		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	69,240.00	692		
合 計	作業能力：1.00式			69,932.00	69,932		

番号：25
 名称：底生生物調査試料採取(魚介類調査試料採取)

1日当り(6.9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	3,216.00	3,216	2.00H / 8H	
調査船	鋼D 150PS型 15.0t	日	1.00	171,901.00	171,901	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	2.00	305,017.00	6,100		
合 計	作業能力：6.90地点			45,089.00	311,117		

番号：26
 名称：旅費(設計業務以外)

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	177,918.00	177,918		
合 計	作業能力：1.00式			177,918.00	177,918		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：27

名称：安全監視船(1) 8H 港内側

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	0.90	137,745.00	123,970	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	123,970.00	619		
合 計	作業能力：1.00式			124,589.00	124,589		

番号：28

名称：安全監視船(2) 8H 港外側

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	1.70	235,407.00	400,191	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	400,191.00	2,000		
合 計	作業能力：1.00式			402,191.00	402,191		

番号：29

名称：業務成果品 業務完成図書

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	99,000.00	99,000		
合 計	作業能力：1.00式			99,000.00	99,000		

番号：30

名称：施工実態調査

式当り(1式)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		工種	2.00	36,400.00	72,800		
合 計	作業能力：1.00式			72,800.00	72,800		

単価表

単価表番号：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	102.00	2,040		
運転手（一般）		人	1.00	23,900.00	23,900		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	245.00	1,151		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,650.00	2,994		供用日
合 計					30,085		

単価表番号：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	133.00	798		
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	275.00	550		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	1,570.00	1,868		供用日
合 計					3,216		

単価表

単価表番号：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	69.50	3,058		
高級船員		人	1.20	29,000.00	34,800	$\beta=1.20$	
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	3,010.00	4,966	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.71	46,024.00	11,832		
一般管理費		%	23.86	57,856.00	13,804		
合 計					71,660		

単価表番号：4

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	69.50	3,058		
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
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	3.20	3,010.00	9,632	$\alpha=3.20$	供用日
現場管理費		%	25.71	78,240.00	20,115		
一般管理費		%	23.86	98,355.00	23,467		
合 計					121,822		

単価表

単価表番号：5

単価表名称：観測船 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	69.50	3,058		
高級船員		人	1.20	29,000.00	34,800	$\beta=1.20$	
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	3,010.00	4,966	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.71	46,024.00	11,832		
一般管理費		%	23.86	57,856.00	13,804		
合 計					71,660		

単価表番号：6

単価表名称：観測船 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	69.50	3,058		
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
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	3.20	3,010.00	9,632	$\alpha=3.20$	供用日
現場管理費		%	25.71	78,240.00	20,115		
一般管理費		%	23.86	98,355.00	23,467		
合 計					121,822		

単価表

単価表番号：7

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	69.50	3,058		
高級船員		人	1.20	29,000.00	34,800	$\beta=1.20$	
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	3,010.00	4,966	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.71	46,024.00	11,832		
一般管理費		%	23.86	57,856.00	13,804		
合 計					71,660		

単価表番号：8

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	69.50	3,058		
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
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	3.20	3,010.00	9,632	$\alpha=3.20$	供用日
現場管理費		%	25.71	78,240.00	20,115		
一般管理費		%	23.86	98,355.00	23,467		
合 計					121,822		

単価表

単価表番号：9

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	133.00	2,527		
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	275.00	1,650		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	1,570.00	1,868		供用日
合 計					6,045		

単価表番号：10

単価表名称：調査船 鋼D 150PS型 15.0t

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	97.00	69.50	6,741		
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
損料（交通船[鋼製]）	D 150PS型 15.0GT	日	1.00	10,400.00	10,400		運転日
損料（交通船[鋼製]）	D 150PS型 15.0GT	日	3.20	9,660.00	30,912	$\alpha=3.20$	供用日
現場管理費		%	25.71	110,403.00	28,384		
一般管理費		%	23.86	138,787.00	33,114		
合 計					171,901		

単価表

単価表番号：11

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	69.50	2,571		
高級船員		人	1.20	29,000.00	34,800	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,600.00	27,120	$\beta=1.20$	
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	8,840.00	14,586	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.71	88,467.00	22,744		
一般管理費		%	23.86	111,211.00	26,534		
合 計					137,745		

単価表番号：12

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	69.50	2,571		
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
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	3.20	8,840.00	28,288	$\alpha=3.20$	供用日
現場管理費		%	25.71	151,189.00	38,870		
一般管理費		%	23.86	190,059.00	45,348		
合 計					235,407		