

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					14,099,677	
水域環境調査業務					14,099,677	
水域環境調査					14,099,677	
流況調査					10,618,878	
調査準備					828,339	
1 調査準備		式	1.00	366,327	366,327	
2 機材運搬(2往復当り)		式	3.00	154,004	462,012	
位置測量	St1・St2・St3				776,619	
3 海上設標(設標)	St1・St2・St3	地点	9.00	26,497	238,473	
4 海上測量(位置測量(海上))	St1・St2・St3	地点	9.00	59,794	538,146	
流況観測	15昼夜連続観測				5,719,698	
5 観測機器動作点検(流速計作動点検)		式	3.00	94,470	283,410	
6 観測機器設置(流速計設置)	St1・St2・St3	地点	9.00	77,316	695,844	
7 観測機器撤去(流速計撤去)	St1・St2・St3	地点	9.00	77,316	695,844	
8 観測器具損料	多機能型海象観測装置	式	3.00	1,348,200	4,044,600	
解析	流況観測				2,681,244	

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
9 記録解析		地点	9.00	297,916	2,681,244	
成果	流況観測				612,978	
10 報告書作成		式	1.00	591,728	591,728	
11 公開用成果品作成		式	1.00	21,250	21,250	
底質調査					1,132,233	
位置測量	St4・St5・St15				155,301	
12 海上測量(位置測量(海上))(1)	St4・St5	地点	2.00	59,794	119,588	
13 海上測量(位置測量(海上))(2)	St15	地点	1.00	35,713	35,713	
底質調査	採泥				120,156	
14 採泥(1)	St4・St5	地点	2.00	31,942	63,884	
15 採泥(2)	St15	地点	1.00	31,607	31,607	
16 試料運搬		式	1.00	24,665	24,665	
分析	底質調査				628,880	
17 分析試験(1)		式	1.00	64,680	64,680	
18 分析試験(2)		式	1.00	564,200	564,200	
成果	底質調査				227,896	

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
19 報告書作成(1)		式	1.00	86,395	86,395	
20 報告書作成(2)		式	1.00	141,501	141,501	
底生生物調査					646,542	
底生生物調査	St6～St14				646,542	
21 底生生物調査試料採取(魚介類調査試料採取)	St6～St14	地点	9.00	71,838	646,542	
協議・報告					497,050	
協議・報告					497,050	
22 事前協議		回	1.00	140,050	140,050	
23 中間報告		回	1.00	181,350	181,350	
24 最終報告		回	1.00	175,650	175,650	
直接経費					1,204,974	
旅費					258,230	
25 旅費(設計業務以外)		式	1.00	258,230	258,230	
安全費	安全監視船				777,944	
26 安全監視船		式	1.00	777,944	777,944	
成果	業務完成図書				100,000	

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
27 業務成果品		式	1.00	100,000	100,000	
その他					68,800	
28 施工実態調査		式	1.00	68,800	68,800	

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					10,577,559	
諸経費	$9,948,679 \times 74.5\% - 9,324$				7,402,441	
測量作業費	$10,577,559 + 7,402,441$				17,980,000	
直接原価	$3,367,610 + 154,508$				3,522,118	
直接人件費					3,367,610	
直接経費					154,508	
その他原価	$3,367,610 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				1,813,457	
業務原価	$3,522,118 + 1,813,457$				5,335,575	
一般管理費等	$5,335,575 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,782$				2,864,425	
測量調査費	$5,335,575 + 2,864,425$				8,200,000	
測量業務価格	$17,980,000 + 8,200,000$				26,180,000	
消費税等相当額	$26,180,000 \times 10.00\%$				2,618,000	
測量業務費	$26,180,000 + 2,618,000$				28,798,000	

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	61,000.00	122,000		
測量技師		人	3.00	52,700.00	158,100		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	362,700.00	3,627		
合 計	作業能力：1.00式			366,327.00	366,327		

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	29,600.00	59,200		
トラック	2t積級	日	2.50	37,312.00	93,280	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	152,480.00	1,524		
合 計	作業能力：1.00式			154,004.00	154,004		

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（設標） St1・St2・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	4,488.00	4,488	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	155,027.00	155,027	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	291,215.00	2,912		
合 計	作業能力：11.10地点			26,497.00	294,127		

番号：4

名称：海上測量（位置測量（海上）） St1・St2・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	4,488.00	4,488	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	155,027.00	155,027	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	49,920.00	49,920		
雑材料	全体の%	%	0.50	303,435.00	1,517		
合 計	作業能力：5.10地点			59,794.00	304,952		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：5

名称：観測機器動作点検(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	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	94,000.00	470		
合 計	作業能力：1.00式			94,470.00	94,470		

番号：6

名称：観測機器設置(流速計設置) St1・St2・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	4,488.00	4,488	2.00H / 8H	
観測船	FRP D 70PS型	日	1.00	155,027.00	155,027	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		
測量補助員		人	2.00	29,600.00	59,200		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,900.00	52,900		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,900.00	52,900		
上廻り員		人	1.00	35,800.00	35,800		
雑材料	全体の%	%	10.00	492,015.00	49,201		
合 計	作業能力：7.00地点			77,316.00	541,216		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：7

名称：観測機器撤去(流速計撤去) St1・St2・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	4,488.00	4,488	2.00H / 8H	
観測船	FRP D 70PS型	日	1.00	155,027.00	155,027	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		
測量補助員		人	2.00	29,600.00	59,200		
潜水土(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,900.00	52,900		
潜水土補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,900.00	52,900		
上廻り員		人	1.00	35,800.00	35,800		
雑材料	全体の%	%	10.00	492,015.00	49,201		
合 計	作業能力：7.00地点			77,316.00	541,216		

番号：8

名称：観測器具損料 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	多機能型海象観測装置	式	1.00	1,348,200.00	1,348,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,348,200.00	1,348,200		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：9

名称：記録解析

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（B）		人	2.50	49,300.00	123,250		
技師（C）		人	2.00	42,500.00	85,000		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
電算費		式	1.00	5,000.00	5,000		
事務用品費	労務費の%	%	4.00	281,650.00	11,266		
合 計	作業能力：1.00地点			297,916.00	297,916		

番号：10

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	70,900.00	56,720		
技師（B）		人	8.50	49,300.00	419,050		
技術員		人	3.00	36,700.00	110,100		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	585,870.00	5,858		
合 計	作業能力：1.00式			591,728.00	591,728		

番号：11

名称：公開用成果品作成

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

八戸港流況外調査

番号：12

名称：海上測量(位置測量(海上))(1) St4・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	4,488.00	4,488	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	155,027.00	155,027	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	49,920.00	49,920		
雑材料	全体の%	%	0.50	303,435.00	1,517		
合 計	作業能力：5.10地点			59,794.00	304,952		

番号：13

名称：海上測量(位置測量(海上))(2) St15

1日当り (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	4,488.00	4,488	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,987.00	88,987	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	213,215.00	1,066		
合 計	作業能力：6.00地点			35,713.00	214,281		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：14

名称：採泥(1) St4・St5

1日当り(10.4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	4,488.00	4,488	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	155,027.00	155,027	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	2.00	37,700.00	75,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	328,915.00	3,289		
合 計	作業能力：10.40地点			31,942.00	332,204		

番号：15

名称：採泥(2) St15

1日当り(8.4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	4,488.00	4,488	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	88,987.00	88,987	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	2.00	37,700.00	75,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	262,875.00	2,628		
合 計	作業能力：8.40地点			31,607.00	265,503		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：16

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	41,300.00	20,650		
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	8,031.00	4,015	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			24,665.00	24,665		

番号：17

名称：分析試験(1)

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	890.00	1,780		
含有量試験(一般性状)	化学的酸素要求量(COD)	検体	2.00	3,900.00	7,800		
含有量試験(一般性状)	全窒素(T-N)	検体	2.00	5,050.00	10,100		
含有量試験(一般性状)	全リン(T-P)	検体	2.00	4,450.00	8,900		
含有量試験(一般性状)	含水比	検体	2.00	1,750.00	3,500		
含有量試験(一般性状)	強熱減量	検体	2.00	2,950.00	5,900		
含有量試験(一般性状)	硫化物(T-S)	検体	2.00	4,050.00	8,100		
含有量試験(一般性状)	粒度組成	検体	2.00	9,300.00	18,600		
合 計	作業能力：1.00式			64,680.00	64,680		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：18

名称：分析試験(2)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溶出試験前処理費		検体	1.00	4,500.00	4,500		
溶出試験	アルキル水銀化合物	検体	1.00	9,700.00	9,700		
溶出試験	水銀又はその化合物	検体	1.00	4,300.00	4,300		
溶出試験	カドミウム又はその化合物	検体	1.00	3,350.00	3,350		
溶出試験	鉛又はその化合物	検体	1.00	3,350.00	3,350		
溶出試験	有機リン化合物	検体	1.00	10,200.00	10,200		
溶出試験	六価クロム化合物	検体	1.00	3,300.00	3,300		
溶出試験	ひ素又はその化合物	検体	1.00	4,250.00	4,250		
溶出試験	シアン化合物	検体	1.00	3,750.00	3,750		
溶出試験	ベリリウム又はその化合物	検体	1.00	4,050.00	4,050		
溶出試験	クロム又はその化合物	検体	1.00	3,300.00	3,300		
溶出試験	ニッケル又はその化合物	検体	1.00	3,350.00	3,350		
溶出試験	バナジウム又はその化合物	検体	1.00	3,800.00	3,800		
溶出試験	PCB	検体	1.00	21,000.00	21,000		
溶出試験	銅又はその化合物	検体	1.00	3,350.00	3,350		
溶出試験	亜鉛又はその化合物	検体	1.00	3,350.00	3,350		
溶出試験	ふっ化物	検体	1.00	3,900.00	3,900		
溶出試験	チウラム	検体	1.00	16,000.00	16,000		
溶出試験	シマジン	検体	1.00	14,900.00	14,900		
溶出試験	チオベンカルブ	検体	1.00	14,900.00	14,900		
溶出試験	セレン又はその化合物	検体	1.00	4,550.00	4,550		
含有量試験	有機塩素化合物	検体	1.00	14,400.00	14,400		
溶出試験	ダイオキシン類	検体	1.00	120,000.00	120,000		

代価表・施工パッケージ

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	備 考
溶出試験	グループE同時試験費	式	1.00	67,900.00	67,900		
溶出試験	クロロホルム	検体	1.00	25,800.00	25,800		
溶出試験	ホルムアルデヒド	検体	1.00	26,400.00	26,400		
溶出試験	1,4-ジオキサン	検体	1.00	14,900.00	14,900		
含有量試験	水銀又はその化合物	検体	1.00	5,150.00	5,150		
含有量試験	PCB	検体	1.00	23,500.00	23,500		
含有量試験	ダイオキシン類	検体	1.00	123,000.00	123,000		
合 計	作業能力：1.00式			・ 564,200.00	564,200		

番号：19

名称：報告書作成(1)

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	70,900.00	42,540		
技師(B)		人	0.50	49,300.00	24,650		
技術員		人	0.50	36,700.00	18,350		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	85,540.00	855		
合 計	作業能力：1.00式			・ 86,395.00	86,395		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：20

名称：報告書作成(2)

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	1.30	70,900.00	92,170		
技師(B)		人	0.60	49,300.00	29,580		
技術員		人	0.50	36,700.00	18,350		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	140,100.00	1,401		
合 計	作業能力：1.00式			141,501.00	141,501		

番号：21

名称：底生生物調査試料採取(魚介類調査試料採取) St6～St14

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	4,488.00	4,488	2.00H / 8H	
調査船	鋼D 150PS型 15.0t	日	1.00	312,082.00	312,082	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	2.00	37,700.00	75,400		
雑材料	全体の%	%	2.00	485,970.00	9,719		
合 計	作業能力：6.90地点			71,838.00	495,689		

番号：22

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
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
合 計	作業能力：1.00回			140,050.00	140,050		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：23
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
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
合 計	作業能力：1.00回			181,350.00	181,350		

番号：24
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
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.50	41,300.00	61,950		
合 計	作業能力：1.00回			175,650.00	175,650		

番号：25
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	258,230.00	258,230		
合 計	作業能力：1.00式			258,230.00	258,230		

代価表・施工パッケージ

八戸港流況外調査

番号：26

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	2.60	297,721.00	774,074	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	774,074.00	3,870		
合 計	作業能力：1.00式			777,944.00	777,944		

番号：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	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

番号：28

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
モニタリング調査		工種	2.00	34,400.00	68,800		
合 計	作業能力：1.00式			68,800.00	68,800		

単価表

八戸港流況外調査

単価表番号：1

単価表名称：トラック 2t積級

1日当り 4.40H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	17.00	139.00	2,363		
運転手（一般）		人	1.00	29,700.00	29,700		
損料（トラック[普通型]）	通称2t積級	時間	4.40	325.00	1,430		運転時間
損料（トラック[普通型]）	通称2t積級	日	1.13	3,380.00	3,819		供用日
合 計					37,312		

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	7.00	151.00	1,057		
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	2,220.00	2,641		供用日
合 計					4,488		

単価表

八戸港流況外調査

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	129.00	5,676		
高級船員		人	2.25	34,500.00	77,625	$\beta=2.25$	
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	3.20	3,360.00	10,752	$\alpha=3.20$	供用日
現場管理費		%	26.11	97,263.00	25,395		
一般管理費		%	26.39	122,658.00	32,369		
合 計					155,027		

単価表番号：4

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	129.00	5,676		
高級船員		人	2.25	34,500.00	77,625	$\beta=2.25$	
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	3.20	3,360.00	10,752	$\alpha=3.20$	供用日
現場管理費		%	26.11	97,263.00	25,395		
一般管理費		%	26.39	122,658.00	32,369		
合 計					155,027		

単価表

八戸港流況外調査

単価表番号：5

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	129.00	5,676		
高級船員		人	1.20	34,500.00	41,400	$\beta=1.20$	
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		%	26.11	55,830.00	14,577		
一般管理費		%	26.39	70,407.00	18,580		
合 計					88,987		

単価表番号：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	129.00	5,676		
高級船員		人	2.25	34,500.00	77,625	$\beta=2.25$	
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	3.20	3,360.00	10,752	$\alpha=3.20$	供用日
現場管理費		%	26.11	97,263.00	25,395		
一般管理費		%	26.39	122,658.00	32,369		
合 計					155,027		

単価表

八戸港流況外調査

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	129.00	5,676		
高級船員		人	1.20	34,500.00	41,400	$\beta=1.20$	
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		%	26.11	55,830.00	14,577		
一般管理費		%	26.39	70,407.00	18,580		
合 計					88,987		

単価表番号：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	151.00	3,020		
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	2,220.00	2,641		供用日
合 計					8,031		

単価表

八戸港流況外調査

単価表番号：9

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	129.00	12,513		
高級船員		人	2.25	34,500.00	77,625	$\beta=2.25$	
損料（交通船[鋼製]）	D 150PS型 15.0GT	日	1.00	24,700.00	24,700		運転日
損料（交通船[鋼製]）	D 150PS型 15.0GT	日	3.20	25,300.00	80,960	$\alpha=3.20$	供用日
現場管理費		%	26.11	195,798.00	51,122		
一般管理費		%	26.39	246,920.00	65,162		
合 計					312,082		

単価表番号：10

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	129.00	4,773		
高級船員		人	2.25	34,500.00	77,625	$\beta=2.25$	
普通船員		人	2.25	28,200.00	63,450	$\beta=2.25$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	3.20	9,850.00	31,520	$\alpha=3.20$	供用日
現場管理費		%	26.11	186,788.00	48,770		
一般管理費		%	26.39	235,558.00	62,163		
合 計					297,721		