

積算内訳表

能代港大森地区外深淺測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					10,038,926	
測量業務					10,038,926	
深淺測量					10,038,926	
水深測量					5,127,529	
測量準備					443,637	
1 測量準備		式	1.00	307,090	307,090	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	136,547	136,547	
水深測量					2,747,874	
3 簡易検潮器設置・撤去		式	1.00	524,237	524,237	
4 簡易検潮器検潮		日	6.00	12,788	76,728	
5 簡易検潮資料整理		日	6.00	13,301	79,806	
6 簡易検潮器損料		式	1.00	26,400	26,400	
7 艀装テスト		式	1.00	264,062	264,062	
8 音響測深(1)-1	A区域(港外)	k m	17.60	13,732	241,683	
9 音響測深(1)-2	A区域(港内)	k m	46.40	15,333	711,451	
10 音響測深(2)	B区域(港内)	k m	36.50	13,152	480,048	

積算内訳表

能代港大森地区外深浅測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
11 音響測深(3)	F区域(港内)	k m	13.00	15,333	199,329	
12 音響測深(4)	G区域(港内)	k m	9.40	15,333	144,130	
成果					1,936,018	
13 報告書作成(1)	音響測深	式	1.00	1,936,018	1,936,018	
水深測量					2,846,002	
マルチビーム測深					1,412,529	
14 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	136,547	136,547	
15 艀装テスト		式	1.00	705,509	705,509	
16 マルチビーム測深(1)	A'区域(港内)	k m ²	0.18	1,613,317	290,397	
17 マルチビーム測深(2)	C区域(港内)	k m ²	0.19	672,215	127,720	
18 マルチビーム測深(3)	D区域(港外)	k m ²	0.08	896,145	71,691	
19 マルチビーム測深(4)	E区域(港内)	k m ²	0.02	4,033,293	80,665	
成果					1,433,473	
20 報告書作成(2)	マルチビーム測深	式	1.00	1,433,473	1,433,473	
水路測量					1,641,184	
測量準備					443,637	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
21 測量準備		式	1.00	307,090	307,090	
22 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	136,547	136,547	
関連調査					62,812	
23 岸線測量		k m	0.50	72,405	36,202	
24 岸線測量資料整理 海岸線長図上		c m	5.00	5,322	26,610	
成果					1,134,735	
25 報告書作成(3)	岸線測量	式	1.00	1,134,735	1,134,735	
協議・報告					144,200	
協議・報告					144,200	
26 事前協議		回	1.00	87,350	87,350	
27 最終報告		回	1.00	56,850	56,850	
直接経費					280,011	
成果					200,000	
28 業務成果品		式	1.00	200,000	200,000	
旅費					45,611	
29 旅費		式	1.00	45,611	45,611	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
施工実態調査					34,400	
30 施工実態調査		式	1.00	34,400	34,400	

総括表

能代港大森地区外深淺測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					10,038,926	
諸経費	$10,038,926 \times 74.5\% - 7,925$				7,471,074	
測量作業費	$10,038,926 + 7,471,074$				17,510,000	
測量業務価格					17,510,000	
消費税等相当額	$17,510,000 \times 10.00\%$				1,751,000	
測量業務費	$17,510,000 + 1,751,000$				19,261,000	

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区外深浅測量

番号：1

名称：測量準備

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	1.50	61,000.00	91,500		
測量技師		人	2.50	52,700.00	131,750		
測量技師補		人	1.50	41,300.00	61,950		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	全体の%	%	1.00	304,050.00	3,040		
合 計	作業能力：1.00式			307,090.00	307,090		

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	2.00	37,998.00	75,996	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	135,196.00	1,351		
合 計	作業能力：1.00式			136,547.00	136,547		

番号：3
名称：簡易検潮器設置・撤去

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	2.00	4,509.00	9,018	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	2.00	88,675.00	177,350	8H	
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400		
測量補助員		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	3.00	508,968.00	15,269		
合 計	作業能力：1.00式			524,237.00	524,237		

番号：4
名称：簡易検潮器検潮

1日当り

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	0.30	4,509.00	1,352	2.00H / 8H	
測量助手		人	0.30	37,700.00	11,310		
雑材料	全体の%	%	1.00	12,662.00	126		
合 計	作業能力：1.00日			12,788.00	12,788		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区外深浅測量

番号：5

名称：簡易検潮資料整理

10日当り

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		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
雑材料	全体の%	%	1.00	131,700.00	1,317		
合 計	作業能力：10.00日			13,301.00	133,017		

番号：6

名称：簡易検潮器損料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
簡易検潮器		式	1.00	26,400.00	26,400		
合 計	作業能力：1.00式			26,400.00	26,400		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区外深浅測量

番号：7

名称：艀装テスト

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	1.00	4,509.00	4,509	2.00H / 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		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,675.00	88,675	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,824.00	10,824		
雑材料	全体の%	%	1.00	261,448.00	2,614		
合 計	作業能力：1.00式			264,062.00	264,062		

番号：8

名称：音響測深(1)-1 A区域(港外)

1日当り (26.5km)

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	4,509.00	4,509	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	126,350.00	126,350	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	39,780.00	39,780		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	16,728.00	16,728		
雑材料	全体の%	%	2.00	356,767.00	7,135		
合 計	作業能力：26.50km			13,732.00	363,902		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区外深浅測量

番号：9

名称：音響測深(1)-2 A区域(港内)

1日当り (19.9km)

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	4,509.00	4,509	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,675.00	88,675	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,824.00	10,824		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,148.00	5,982		
合 計	作業能力：19.90km			15,333.00	305,130		

番号：10

名称：音響測深(2) B区域(港内)

1日当り (23.2km)

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	4,509.00	4,509	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,675.00	88,675	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,824.00	10,824		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,148.00	5,982		
合 計	作業能力：23.20km			13,152.00	305,130		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区外深淺測量

番号：11

名称：音響測深(3) F区域(港内)

1日当り (19.9 km)

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	4,509.00	4,509	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,675.00	88,675	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,824.00	10,824		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,148.00	5,982		
合 計	作業能力：19.90 km			15,333.00	305,130		

番号：12

名称：音響測深(4) G区域(港内)

1日当り (19.9 km)

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	4,509.00	4,509	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,675.00	88,675	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,824.00	10,824		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,148.00	5,982		
合 計	作業能力：19.90 km			15,333.00	305,130		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区外深浅測量

番号：13

名称：報告書作成(1) 音響測深

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	4.60	61,000.00	280,600		
測量技師		人	14.80	52,700.00	779,960		
測量技師補		人	14.80	41,300.00	611,240		
測量助手		人	6.50	37,700.00	245,050		
雑材料	全体の%	%	1.00	1,916,850.00	19,168		
合 計	作業能力：1.00式			1,936,018.00	1,936,018		

番号：14

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	2.00	37,998.00	75,996	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	135,196.00	1,351		
合 計	作業能力：1.00式			136,547.00	136,547		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区外深浅測量

番号：15

名称：艀装テスト

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	1.00	4,509.00	4,509	2.00H / 8H	
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	1.50	41,300.00	61,950		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,675.00	88,675	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	698,524.00	6,985		
合 計	作業能力：1.00式			705,509.00	705,509		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区外深浅測量

番号：16

名称：マルチビーム測深(1) A'区域(港内)

1日当り (0.4km²)

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	4,509.00	4,509	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,675.00	88,675	8H	
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	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	632,674.00	12,653		
合 計	作業能力：0.40km ²			1,613,317.00	645,327		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区外深浅測量

番号：17

名称：マルチビーム測深(2) C区域(港内)

1日当り (0.96km²)

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	4,509.00	4,509	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,675.00	88,675	8H	
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	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	632,674.00	12,653		
合 計	作業能力：0.96km ²			672,215.00	645,327		

番号：18

名称：マルチビーム測深(3) D区域(港外)

1日当り (0.99 km²)

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	4,509.00	4,509	2.00H / 8H	
測量船	FRP・D 70PS型	日	1.00	126,350.00	126,350	8H	
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	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	39,780.00	39,780		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	525,300.00	525,300		
雑材料	全体の%	%	2.00	869,789.00	17,395		
合 計	作業能力：0.99 km ²			896,145.00	887,184		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区外深浅測量

番号：19

名称：マルチビーム測深(4) E区域(港内)

1日当り (0.16km²)

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	4,509.00	4,509	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,675.00	88,675	8H	
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	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	632,674.00	12,653		
合 計	作業能力：0.16km ²			4,033,293.00	645,327		

番号：20

名称：報告書作成(2) マルチビーム測深

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	4.30	61,000.00	262,300		
測量技師		人	12.40	52,700.00	653,480		
測量技師補		人	11.20	41,300.00	462,560		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,378,340.00	55,133		
合 計	作業能力：1.00式			1,433,473.00	1,433,473		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区外深浅測量

番号：21

名称：測量準備

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	1.50	61,000.00	91,500		
測量技師		人	2.50	52,700.00	131,750		
測量技師補		人	1.50	41,300.00	61,950		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	全体の%	%	1.00	304,050.00	3,040		
合 計	作業能力：1.00式			307,090.00	307,090		

番号：22

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	2.00	37,998.00	75,996	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	135,196.00	1,351		
合 計	作業能力：1.00式			136,547.00	136,547		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区外深浅測量

番号：23

名称：岸線測量

1日当り (1.9km)

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	4,509.00	4,509	2.00H / 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	136,209.00	1,362		
合 計	作業能力：1.90km			72,405.00	137,571		

番号：24

名称：岸線測量資料整理 海岸線長図上

10cm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		
雑材料	全体の%	%	1.00	52,700.00	527		
合 計	作業能力：10.00cm			5,322.00	53,227		

番号：25

名称：報告書作成(3) 岸線測量

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	61,000.00	183,000		
測量技師		人	8.00	52,700.00	421,600		
測量技師補		人	8.00	41,300.00	330,400		
測量助手		人	5.00	37,700.00	188,500		
雑材料	全体の%	%	1.00	1,123,500.00	11,235		
合 計	作業能力：1.00式			1,134,735.00	1,134,735		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区外深浅測量

番号：26

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	0.50	52,700.00	26,350		
合 計	作業能力：1.00回			87,350.00	87,350		

番号：27

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	0.50	61,000.00	30,500		
測量技師		人	0.50	52,700.00	26,350		
合 計	作業能力：1.00回			56,850.00	56,850		

番号：28

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：29

名称：旅費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	8.50	5,366.00	45,611	3.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			45,611.00	45,611		

番号：30
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	モニタリング調査	工種	1.00	34,400.00	34,400		
合 計	作業能力：1.00式			34,400.00	34,400		

単価表一覧

能代港大森地区外深浅測量

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	トラック	2t積級	日	37,998	4.40H / 8H	2	機材運搬(2往復当り)	
						14	機材運搬(2往復当り)	
						22	機材運搬(2往復当り)	
2	交通車	ライトバン 2L	日	4,509	2.00H / 8H	3	簡易検潮器設置・撤去	
						4	簡易検潮器検潮	
						7	艀装テスト	
						8	音響測深(1)-1	A区域(港外)
						9	音響測深(1)-2	A区域(港内)
						10	音響測深(2)	B区域(港内)
						11	音響測深(3)	F区域(港内)
						12	音響測深(4)	G区域(港内)
						15	艀装テスト	
						16	マルチビーム測深(1)	A'区域(港内)
						17	マルチビーム測深(2)	C区域(港内)
						18	マルチビーム測深(3)	D区域(港外)
						19	マルチビーム測深(4)	E区域(港内)
						23	岸線測量	
3	測量船	FRP D 70PS型	日	88,675	8H	3	簡易検潮器設置・撤去	
						7	艀装テスト	
						9	音響測深(1)-2	A区域(港内)
						10	音響測深(2)	B区域(港内)
						11	音響測深(3)	F区域(港内)
						12	音響測深(4)	G区域(港内)
						15	艀装テスト	
						16	マルチビーム測深(1)	A'区域(港内)
						17	マルチビーム測深(2)	C区域(港内)

単価表一覧

能代港大森地区外深浅測量

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
						19	マルチビーム測深(4)	E区域(港内)
4	測量船	FRP D 70PS型	日	126,350	8H	8	音響測深(1)-1	A区域(港外)
						18	マルチビーム測深(3)	D区域(港外)
5	交通車	ライトバン 2L	日	5,366	3.00H / 8H	29	旅費	

単価表

能代港大森地区外深浅測量

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	138.20	2,349		
運転手（一般）		人	1.00	30,400.00	30,400		
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					37,998		

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	154.00	1,078		
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					4,509		

単価表

能代港大森地区外深淺測量

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	129.20	5,684		
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		%	25.65	55,838.00	14,322		
一般管理費		%	26.39	70,160.00	18,515		
合 計					88,675		

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	129.20	5,684		
高級船員		人	1.80	34,500.00	62,100	$\beta=1.80$	
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	2.55	3,360.00	8,568	$\alpha=2.55$	供用日
現場管理費		%	25.65	79,562.00	20,407		
一般管理費		%	26.39	99,969.00	26,381		
合 計					126,350		

単価表

能代港大森地区外深浅測量

単価表番号：5

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 3.00H / 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	10.00	154.00	1,540		
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	3.00	395.00	1,185		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					5,366		