

積算内訳表

秋田港外港地区外深淺測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					5,846,619	
測量業務					5,846,619	
深淺測量					5,846,619	
深淺測量					3,885,798	
測量準備					498,217	
1 測量準備		式	1.00	418,342	418,342	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	79,875	79,875	
水深測量					1,775,985	
3 艀装テスト		式	1.00	204,851	204,851	
4 音響測深(1)-1	港内	k m	95.60	10,218	976,840	
5 音響測深(1)-2	港外	k m	11.20	11,571	129,595	
6 音響測深(2)	港内	k m	31.60	9,919	313,440	
7 音響測深(3)	港外	k m	11.10	13,627	151,259	
成果					1,611,596	
8 報告書作成(1)		式	1.00	1,611,596	1,611,596	
マルチビーム測深					1,784,421	

積算内訳表

秋田港外港地区外深浅測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水深測量					837,928	
9 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	79,875	79,875	
10 艀装テスト		式	1.00	612,329	612,329	
11 マルチビーム測深	港外	km ²	0.14	1,040,889	145,724	
成果					946,493	
12 報告書作成(2)		式	1.00	946,493	946,493	
直接経費					176,400	
成果					140,000	
13 業務成果品		式	1.00	140,000	140,000	
その他					36,400	
14 施工実態調査		式	1.00	36,400	36,400	

総括表

秋田港外港地区外深淺測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					5,846,619	
諸経費	$5,846,619 \times 70.1\% - 5,098$				4,093,381	
測量作業費	$5,846,619 + 4,093,381$				9,940,000	
測量業務価格					9,940,000	
消費税等相当額	$9,940,000 \times 10.00\%$				994,000	
測量業務費	$9,940,000 + 994,000$				10,934,000	

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区外深淺測量

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	2.00	45,700.00	91,400		
測量技師		人	5.00	40,000.00	200,000		
測量技師補		人	4.00	30,700.00	122,800		
雑材料	全体の%	%	1.00	414,200.00	4,142		
合 計	作業能力：1.00式			418,342.00	418,342		

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	1.00	30,685.00	30,685	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	79,085.00	790		
合 計	作業能力：1.00式			79,875.00	79,875		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区外深浅測量

番号：3

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	3,246.00	3,246	2.00H / 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		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	71,871.00	71,871	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	18,150.00	18,150		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	9,256.50	9,256		
雑材料	全体の%	%	1.00	202,823.00	2,028		
合 計	作業能力：1.00式			204,851.00	204,851		

番号：4

名称：音響測深（1）－1 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	3,246.00	3,246	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	71,871.00	71,871	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	18,150.00	18,150		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	9,256.50	9,256		
雑材料	全体の%	%	2.00	232,423.00	4,648		
合 計	作業能力：23.20km			10,218.00	237,071		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区外深浅測量

番号：5

名称：音響測深（1）-2 港外

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	3,246.00	3,246	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	92,686.00	92,686	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	24,750.00	24,750		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	12,622.50	12,622		
雑材料	全体の%	%	2.00	263,204.00	5,264		
合 計	作業能力：23.20km			11,571.00	268,468		

番号：6

名称：音響測深（2） 港内

1日当り（23.9km）

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	3,246.00	3,246	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	71,871.00	71,871	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	18,150.00	18,150		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	9,256.50	9,256		
雑材料	全体の%	%	2.00	232,423.00	4,648		
合 計	作業能力：23.90km			9,919.00	237,071		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区外深浅測量

番号：7

名称：音響測深（3） 港外

1日当り（19.7km）

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	3,246.00	3,246	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	92,686.00	92,686	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	24,750.00	24,750		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	12,622.50	12,622		
雑材料	全体の%	%	2.00	263,204.00	5,264		
合 計	作業能力：19.70km			13,627.00	268,468		

番号：8

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
測量主任技師		人	5.10	45,700.00	233,070		
測量技師		人	16.30	40,000.00	652,000		
測量技師補		人	16.30	30,700.00	500,410		
測量助手		人	7.10	29,600.00	210,160		
雑材料	全体の%	%	1.00	1,595,640.00	15,956		
合 計	作業能力：1.00式			1,611,596.00	1,611,596		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区外深浅測量

番号：9

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	1.00	30,685.00	30,685	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	79,085.00	790		
合 計	作業能力：1.00式			79,875.00	79,875		

番号：10

名称：艦装テスト

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	3,246.00	3,246	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	45,700.00	45,700		
測量技師		人	1.50	40,000.00	60,000		
測量技師補		人	1.50	30,700.00	46,050		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	71,871.00	71,871	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	18,150.00	18,150		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	331,650.00	331,650		
雑材料	全体の%	%	1.00	606,267.00	6,062		
合 計	作業能力：1.00式			612,329.00	612,329		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区外深浅測量

番号：11

名称：マルチビーム測深 港外

1日当り (0.69 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	3,246.00	3,246	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	92,686.00	92,686	8H	
測量主任技師		人	1.00	45,700.00	45,700		
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	0.50	29,600.00	14,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	24,750.00	24,750		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	452,250.00	452,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	704,132.00	14,082		
合 計	作業能力：0.69 km ²			1,040,889.00	718,214		

番号：12

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
測量主任技師		人	4.10	45,700.00	187,370		
測量技師		人	10.70	40,000.00	428,000		
測量技師補		人	9.60	30,700.00	294,720		
雑材料	全体の%	%	4.00	910,090.00	36,403		
合 計	作業能力：1.00式			946,493.00	946,493		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区外深淺測量

番号：13

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	140,000.00	140,000		
合 計	作業能力：1.00式			140,000.00	140,000		

番号：14

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		式	1.00	36,400.00	36,400		
合 計	作業能力：1.00式			36,400.00	36,400		