

総括表

令和8年度秋田港外底質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					1,771,491	
諸経費	$747,691 \times 92.6\% - 3,852$				688,509	
測量作業費	$1,771,491 + 688,509$				2,460,000	
直接原価	$168,310 + 1,683$				169,993	
直接人件費					168,310	
直接経費					1,683	
その他原価	$168,310 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				90,634	
業務原価	$169,993 + 90,634$				260,627	
一般管理費等	$260,627 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 974$				139,373	
測量調査費	$260,627 + 139,373$				400,000	
測量業務価格	$2,460,000 + 400,000$				2,860,000	
消費税等相当額	$2,860,000 \times 10.00\%$				286,000	
測量業務費	$2,860,000 + 286,000$				3,146,000	

積算内訳表

令和8年度秋田港外底質調査

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費					1,941,484	
水域環境調査業務					1,941,484	
底質調査					1,941,484	
底質調査					1,941,484	
調査準備					493,537	
1 調査準備			1.00	259,620	259,620	
2 機材運搬(2往復当り)	秋田港	式	1.00	97,903	97,903	
3 機材運搬(2往復当り)	能代港	式	1.00	136,014	136,014	
底質調査(秋田港)					58,299	
4 採泥		地点	1.00	33,734	33,734	
5 試料運搬		式	1.00	24,565	24,565	
底質調査(能代港)					80,455	
6 採泥		地点	1.00	31,324	31,324	
7 試料運搬		式	1.00	49,131	49,131	
協議・報告					108,000	
8 事前協議		回	1.00	108,000	108,000	

積算内訳表

令和8年度秋田港外底質調査

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
分析					1,023,800	
9 分析試験		式	1.00	1,023,800	1,023,800	
成果					169,993	
10 報告書作成		式	1.00	169,993	169,993	
成果					7,400	
11 業務成果品		式	1.00	7,400	7,400	

代価表・施工パッケージ

令和8年度秋田港外底質調査

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	1.50	61,000.00	91,500		
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
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		
雑材料	全体の%	%	1.00	257,050.00	2,570		
合 計	作業能力：1.00式			259,620.00	259,620		

番号：2  
 名称：機材運搬(2往復当り) 秋田港

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	1.00	37,734.00	37,734	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	96,934.00	969		
合 計	作業能力：1.00式			97,903.00	97,903		

番号：3  
 名称：機材運搬(2往復当り) 能代港

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	37,734.00	75,468	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	134,668.00	1,346		
合 計	作業能力：1.00式			136,014.00	136,014		

代価表・施工パッケージ

令和8年度秋田港外底質調査

番号：4

名称：採泥

1日当り (7.8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	4,418.00	4,418.00	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	86,706.00	86,706.00	8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700.00		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300.00		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400.00		
雑材料	全体の%	%	1.00	260,524.00	2,605.00		
合 計	作業能力：7.80地点			33,734.00	263,129.00		

番号：5

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	20,650.00		
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	7,831.00	3,915.50	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			24,565.50	24,565.50		

代価表・施工パッケージ

令和8年度秋田港外底質調査

番号：6

名称：採泥

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	4,418.00	4,418.00	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	86,706.00	86,706.00	8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700.00		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300.00		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400.00		
雑材料	全体の%	%	1.00	260,524.00	2,605.00		
合 計	作業能力：8.40地点			31,324.00	263,129.00		

番号：7

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	1.00	41,300.00	41,300.00		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	7,831.00	7,831.00	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			49,131.00	49,131.00		

番号：8

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	61,000.00		
測量技師		人	0.50	52,700.00	26,350.00		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650.00		
合 計	作業能力：1.00回			108,000.00	108,000.00		

代価表・施工パッケージ

令和8年度秋田港外底質調査

番号：9

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
前処理			2.00	4,500.00	9,000		
分析試験(溶出試験①)			2.00	243,650.00	487,300		
分析試験(溶出試験②)			2.00	67,900.00	135,800		
分析試験(溶出試験③)			2.00	29,800.00	59,600		
分析試験(含有量試験)			2.00	166,050.00	332,100		
合 計	作業能力：1.00式			1,023,800.00	1,023,800		

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	1.30	70,900.00	92,170		
技師(B)		人	0.80	49,300.00	39,440		
技術員		人	1.00	36,700.00	36,700		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	168,310.00	1,683		
合 計	作業能力：1.00式			169,993.00	169,993		

番号：11

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	7,400.00	7,400		
合 計	作業能力：1.00式			7,400.00	7,400		

単価表一覧

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	37,734	4.40H / 8H	2	機材運搬(2往復当り)	秋田港
						3	機材運搬(2往復当り)	能代港
2	交通車	ライトバン 2L	日	4,418	2.00H / 8H	4	採泥	
						6	採泥	
3	調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	86,706	8H	4	採泥	
						6	採泥	
4	交通車	ライトバン 2L	日	7,831	6.00H / 8H	5	試料運搬	
						7	試料運搬	

単価表

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	122.70	2,085		
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					37,734		

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	141.00	987		
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					4,418		

単価表

令和8年度秋田港外底質調査

単価表番号：3

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	101.00	4,444		
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	54,598.00	14,004		
一般管理費		%	26.39	68,602.00	18,104		
合 計					86,706		

単価表番号：4

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	141.00	2,820		
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					7,831		