

令和7年度

境港底質調査

積算書

中国地方整備局

境港湾・空港整備事務所

令和7年7月

総括表

境港底質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					3,897,119	
諸経費	$1,359,419 \times 88.1\% - 4,767$				1,192,881	
測量作業費	$3,897,119 + 1,192,881$				5,090,000	
直接原価	$184,770 + 1,847$				186,617	
直接人件費					184,770	
直接経費					1,847	
その他原価	$184,770 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				99,498	
業務原価	$186,617 + 99,498$				286,115	
一般管理費等	$286,115 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 187$				153,885	
測量調査費	$286,115 + 153,885$				440,000	
測量業務価格	$5,090,000 + 440,000$				5,530,000	
消費税等相当額	$5,530,000 \times 10.00\%$				553,000	
測量業務費	$5,530,000 + 553,000$				6,083,000	

積算内訳表

境港底質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					4,083,736	
水域環境調査業務					4,083,736	
底質調査					4,083,736	
底質調査					4,022,436	
調査準備					472,560	
1 調査準備			1.00	256,590	256,590	
		式				
2 機材運搬(2往復当り)			1.00	215,970	215,970	
		式				
底質調査					641,259	
3 採泥①	10m未満		2.00	83,561	167,122	
		地点				
4 採泥②	10m以上～20m未満		1.00	83,561	83,561	
		地点				
5 試料運搬			1.00	390,576	390,576	
		式				
分析					2,537,700	
6 分析試験			1.00	2,537,700	2,537,700	
		式				
成果					186,617	
7 報告書作成			1.00	186,617	186,617	
		式				
協議・報告					184,300	

積算内訳表

境港底質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 事前協議		回	1.00	107,300	107,300	
9 最終報告		回	1.00	77,000	77,000	
直接経費					61,300	
成果					13,000	
10 業務成果品		式	1.00	13,000	13,000	
その他					48,300	
11 施工調査費		式	1.00	48,300	48,300	

代価表・施工パッケージ

境港底質調査

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	60,600.00	90,900		
測量技師		人	2.00	52,300.00	104,600		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
雑材料	全体の%	%	1.00	254,050.00	2,540		
合 計	作業能力：1.00式			256,590.00	256,590		

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	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	6.00	26,072.00	156,432	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	213,832.00	2,138		
合 計	作業能力：1.00式			215,970.00	215,970		

代価表・施工パッケージ

境港底質調査

番号：3

名称：採泥① 10m未満

1日当り（3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	3,605.00	3,605	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	78,963.00	78,963	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
雑材料	全体の%	%	2.00	245,768.00	4,915		
合 計	作業能力：3.00地点			83,561.00	250,683		

番号：4

名称：採泥② 10m以上～20m未満

1日当り（3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	3,605.00	3,605	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	78,963.00	78,963	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
雑材料	全体の%	%	2.00	245,768.00	4,915		
合 計	作業能力：3.00地点			83,561.00	250,683		

代価表・施工パッケージ

境港底質調査

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	9.00	41,100.00	369,900		
交通車	ライトバン 2L	日	3.00	6,892.00	20,676	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			390,576.00	390,576		

番号：6

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
分析試験		式	1.00	2,537,700.00	2,537,700		
合 計	作業能力：1.00式			2,537,700.00	2,537,700		

番号：7

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	66,900.00	86,970		
技師(B)		人	0.90	48,500.00	43,650		
技術員		人	1.50	36,100.00	54,150		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	184,770.00	1,847		
合 計	作業能力：1.00式			186,617.00	186,617		

代価表・施工パッケージ

境港底質調査

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	60,600.00	60,600		
測量技師		人	0.50	52,300.00	26,150		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
合 計	作業能力：1.00回			107,300.00	107,300		

番号：9

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	60,600.00	30,300		
測量技師		人	0.50	52,300.00	26,150		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
合 計	作業能力：1.00回			77,000.00	77,000		

番号：10

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	13,000.00	13,000		
合 計	作業能力：1.00式			13,000.00	13,000		

番号：11

名称：施工調査費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		式	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			48,300.00	48,300		

単価表

境港底質調査

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	18.00	139.20	2,505		
運転手（一般）		人	1.00	19,200.00	19,200		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	273.00	1,283		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,730.00	3,084		供用日
合 計					26,072		

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	164.50	1,151		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,605		

単価表

境港底質調査

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	130.50	5,742		
高級船員		人	1.20	29,900.00	35,880	$\beta=1.20$	
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	50,376.00	12,921		
一般管理費		%	24.75	63,297.00	15,666		
合 計					78,963		

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	164.50	3,290		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	287.00	1,722		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					6,892		