境港外港昭和南地区工事影響調査(その2)

積　算　書

中国地方整備局　境港湾・空港整備事務所

令和８年８月

総括表

境港外港昭和南地区工事影響調査(その2)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接測量費					10,547,452	
諸経費	10,547,452 × 74.2% － 3,661				7,822,548	
測量作業費	10,547,452 ＋ 7,822,548				18,370,000	
直接原価	3,731,210 ＋ 37,312				3,768,522	
直接人件費					3,731,210	
直接経費					37,312	
その他原価	3,731,210 × 53.85% (35% ÷ (1 － 35%))				2,009,256	
業務原価	3,768,522 ＋ 2,009,256				5,777,778	
一般管理費等	5,777,778 × 53.85% (35% ÷ (1 － 35%)) － 9,111				3,102,222	
測量調査費	5,777,778 ＋ 3,102,222				8,880,000	
測量業務価格	18,370,000 ＋ 8,880,000				27,250,000	
消費税等相当額	27,250,000 × 10.00%				2,725,000	
測量業務費	27,250,000 ＋ 2,725,000				29,975,000	

積算内訳表

境港外港昭和南地区工事影響調査(その2)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接測量費					14,315,974	
水域環境調査業務					14,315,974	
水質調査					14,315,974	
水質調査					14,181,574	
調査準備					259,620	
1 調査準備		式	1.00	259,620	259,620	
水質調査					9,967,932	
2 濁度測定(1)	1地点×1回	地点	1.00	42,237	42,237	
3 濁度測定(2)	2地点×2回	地点	4.00	42,237	168,948	
4 濁度測定(3)	3地点×77回	地点	231.00	42,237	9,756,747	
協議・報告					185,500	
5 事前協議		回	1.00	108,000	108,000	
6 最終報告		回	1.00	77,500	77,500	
成果物					3,768,522	
7 業務完成図書作成		式	1.00	3,768,522	3,768,522	

積算内訳表

境港外港昭和南地区工事影響調査(その2)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接経費					134,400	
成果					100,000	
8 業務成果品		式	1.00	100,000	100,000	
その他					34,400	
9 施工実態調査		式	1.00	34,400	34,400	

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：濁度測定(1)　1地点×1回　　1日当り（6.2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	4,253.00	4,253	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型	日	1.00	85,629.00	85,629	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	259,282.00	2,592		
合　　計	作業能力：6.20地点			42,237.00	261,874		

番号：3
名称：濁度測定(2)　2地点×2回　　1日当り（6.2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	4,253.00	4,253	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型	日	1.00	85,629.00	85,629	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	259,282.00	2,592		
合　　計	作業能力：6.20地点			42,237.00	261,874		

番号：4
名称：濁度測定(3)　3地点×77回　　1日当り（6.2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	4,253.00	4,253	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型	日	1.00	85,629.00	85,629	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	259,282.00	2,592		
合　　計	作業能力：6.20地点			42,237.00	261,874		

番号：5
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		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650		
合　　計	作業能力：1.00回			108,000.00	108,000		

番号：6
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		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650		
合　　計	作業能力：1.00回			77,500.00	77,500		

番号：7
名称：業務完成図書作成　　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	0.60	70,900.00	42,540		
技師（Ｂ）		人	30.90	49,300.00	1,523,370		
技術員		人	59.00	36,700.00	2,165,300		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	3,731,210.00	37,312		
合　　計	作業能力：1.00式			3,768,522.00	3,768,522		

番号：8
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：9
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	1.00	34,400.00	34,400		
合　　計	作業能力：1.00式			34,400.00	34,400		

単価表

境港外港昭和南地区工事影響調査(その2)

単価表番号：1

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	151.50	1,060		
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	2,020.00	2,403		供用日
合　　計					4,253		

単価表番号：2

単価表名称：調査船　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	156.50	6,886		
高級船員		人	1.20	31,900.00	38,280	β=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	α=1.65	供用日
現場管理費		%	25.65	53,920.00	13,830		
一般管理費		%	26.39	67,750.00	17,879		
合　　計					85,629		