積 算 書

令和7年度

令和7年度八代港大築島土砂処分場環境調査

九州地方整備局

港 名 八代港

項 目 港湾事業費

費 目 港湾改修費

目の細分 測量設計費

積算番号 18-17-25-015

令和7年度八代港大築島土砂処分場環境調査

 案件番号
 18-17-25-015

 整備局名等
 九州地方整備局

 事務所・部・課名
 熊本港湾・空港整備

 港名
 八代港

 変更回数
 0回

 予算区分
 港湾事業費

 予算項目
 八代港

 予算費目
 港湾改修費

 目の細分
 測量設計費

積算内訳表

			22, 259, 468	
			22, 259, 468	
			4, 271, 400	
			4, 271, 400	
			1, 019, 833	
	1.00	299, 566	299, 566	
式			200,000	
式	1.00	720, 267	720, 267	
			2, 233, 952	
	48. 00	1, 304	62, 592	
検体 検体	24.00	00.010	540,040	
地点	24. 00	22, 610	542, 640	
	24. 00	24, 566	589, 584	
	6. 00	54, 360	326, 160	
地点	1 00	712 976	712 976	
式		712, 676	712, 070	
			635, 300	
_±	1.00	635, 300	635, 300	
式			382, 315	
	1.00	382, 315	382, 315	
式				
	式 検体 地点 地点	大	式 1.00 720,267 式 1.00 720,267 式 1.00 720,267 式 48.00 1,304 検体 24.00 22,610 地点 24.00 24,566 地点 6.00 54,360 地点 1.00 712,976 式 1.00 635,300	1.00 299,566 299,566 37 1.00 299,566 299,566 37 1.00 720,267 720,267 720,267 37 1.00 720,267 720,267 37 1.00 720,267 720,267 720,267 37 1.00 720,267

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
海生生物調査業務					9, 206, 783	
プランクトン調査					433, 812	
10 試料採取(植物プランクトン)			12.00	17, 317	207, 804	
		地点				
11 試料採取(動物プランクトン)		地点	12. 00	18, 834	226, 008	
魚卵・稚子魚調査					619, 260	
12 試料採取(魚卵・稚仔魚)		地点	12.00	51, 605	619, 260	
底生生物調査		25 M			307, 812	
13 試料採取(底生生物)		地点	12.00	25, 651	307, 812	
潮間帯付着生物調査					2, 064, 192	
14 試料採取(潮間帯付着生物)		地点	24. 00	86, 008	2, 064, 192	
藻場調査		ZD MI			1, 319, 600	
15 試料採取(藻場)			400.00	3, 299	1, 319, 600	
分析試験		m			2, 769, 600	
16 分析試験		式	1.00	2, 769, 600	2, 769, 600	
解析・考察					1, 692, 507	
17 解析・考察		式	1.00	1, 692, 507	1, 692, 507	
陸上調査					6, 659, 137	

積算内訳表

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘要
陸上動物調査					5, 087, 234	
18 現地踏査			1.00	217, 765	217, 765	
		式				
19 ほ乳類調査			6.00	87, 106	522, 636	
		地点				
20 鳥類			12.00	72, 588	871, 056	
		地点				
21 は虫類・両生類			6.00	72, 588	435, 528	
		地点				
22 昆虫類			9. 00	145, 176	1, 306, 584	
		地点				
23 調査結果とりまとめ			1.00	1, 733, 665	1, 733, 665	
		式				
陸上植物調査					1, 571, 903	
24 植物相			9. 00	72, 588	653, 292	
		地点		,	333, 232	
25 植物		-50///	3.00	145, 176	435, 528	
		地点	3.33	,	,	
26 調査結果とりまとめ		-2/11	1.00	483, 083	483, 083	
		式		155, 555	,	
議・報告					492, 300	
協議・報告					492, 300	
DIN HEX. TIA III					492, 300	
27 事前協議			1.00	107, 300	107, 300	
		回				
28 中間報告			4. 00	77, 000	308, 000	
		回				
29 最終報告			1.00	77, 000	77, 000	
		回				
接経費					1, 629, 848	
成果					140, 000	

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
30 業務成果品			1. 00	140, 000	140, 000	
		式				
旅費					1, 489, 848	
31 旅費			1.00	1, 489, 848	1, 489, 848	
		式				

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘 要
直接測量費					17, 967, 898	
諸経費	14, 562, 998 × 63. 6% — 9, 964				9, 252, 102	
測量作業費	17, 967, 898 + 9, 252, 102				27, 220, 000	
直接原価	4, 249, 080 + 42, 490				4, 291, 570	
直接人件費					4, 249, 080	
直接経費					42, 490	
その他原価	4, 249, 080 × 53. 85% (35% ÷ (1 - 35%))				2, 288, 129	
業務原価	4, 291, 570 + 2, 288, 129				6, 579, 699	
一般管理費等	$6,579,699 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,866$				3, 540, 301	
測量調査費	6, 579, 699 + 3, 540, 301				10, 120, 000	
測量業務価格	27, 220, 000 + 10, 120, 000				37, 340, 000	
消費税等相当額	37, 340, 000 × 10. 00%				3, 734, 000	
測量業務費	37, 340, 000 + 3, 734, 000				41, 074, 000	

代価表・施エパッケージ

令和7年度八代港大築島土砂処分場環境調査

番号:1

名称:調査準備

1式当り

								1247
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	3. 00	52, 300. 00	156, 900		
測量技師補								
			人	1. 50	41, 100. 00	61, 650		
測量助手								
			人	0. 50	34, 900. 00	17, 450		
雑材料		全体の%						
			%	1. 00	296, 600. 00	2, 966		
合 計		作業能力: 1.00式			299, 566. 00	299, 566		

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	8. 00	28, 700. 00	229, 600		
トラック			2t積						
				日	16.00	30, 221. 00	483, 536	4. 70H / 8H	
雑材料			全体の%						
				%	1. 00	713, 136. 00	7, 131		
合 計			作業能力:1.00式			720, 267. 00	720, 267		

番号:3

名称:簡易濁度試験

試験(12検体)

	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. 20	41, 100. 00	8, 220		
測量助手									
				人	0. 20	34, 900. 00	6, 980		
雑材料			全体の%						
				%	3. 00	15, 200. 00	456		
合 計			作業能力:12.00検体			1, 304. 00	15, 656		

番号:4

名称:採水(表層)

1日当り(11.3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, 616. 00	3, 616	2. 00H / 8H	
調査船		FRP D 70PS型 3.0t						
			日	1. 00	86, 151. 00	86, 151	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%						
			%	1. 00	252, 967. 00	2, 529		
合 計		作業能力:11.30地点			22, 610. 00	255, 496		

番号:5

名称:採水(下層)

1日当り(10.4地点)

石州:抹小(下厝)								10日9 (10.4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	3, 616. 00	3, 616	2.00H / 8H	
調査船		FRP D 70PS型 3.0t						
			日	1.00	86, 151. 00	86, 151	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%						
			%	1. 00	252, 967. 00	2, 529		
숨 計		作業能力: 10. 40地点			24, 566. 00	255, 496		

番号:6 名称:採泥

1日当り(4.7地点)

- 17 - 7-1-10									
	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, 616. 00	3, 616	2. 00H / 8H	
調査船			FRP D 70PS型 3.0t						
				日	1.00	86, 151. 00	86, 151	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%						
				%	1. 00	252, 967. 00	2, 529		
合 計			作業能力: 4.70地点			54, 360. 00	255, 496		

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	16.00	41, 100. 00	657, 600		
交通車			ライトバン 2L						
				日	8. 00	6, 922. 00	55, 376	6. 00H / 8H	
合 計			作業能力:1.00式			712, 976. 00	712, 976		

番号:8

名称:分析試験

式 (1式)

名孙:汝析武敏 2011年 - 1811年 -							式 (1式)
名称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備考
水素イオン濃度(pH)	水質調査						
		検体	24. 00	575. 00	13, 800		
溶存酸素量(D0)	水質調査						
		検体	24. 00	1, 950. 00	46, 800		
化学的酸素要求量(COD)	水質調査						
		検体	24. 00	2, 750. 00	66, 000		
大腸菌数	水質調査	10.41			70.000		
Luci II dalah ee	Let -m-t	人工 検体	24. 00	3, 300. 00	79, 200		
n−ヘキサン抽出物質	水質調査	18.71	04.00	0.700.00	00.000		
T. 11	1. cc =m -t-	検体	24. 00	3, 700. 00	88, 800		
T-N	水質調査	17.17	04.00	0 550 00	05.000		
T–P		検体 人	24. 00	3, 550. 00	85, 200		
г	水質調査	±A./±	04.00	2 050 00	70,000		
松 	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	検体	24. 00	3, 050. 00	73, 200		
粒度形成	底質調査	 検体	6 00	0 700 00	E0 000		
COD	底質調査	快1年	6. 00	8, 700. 00	52, 200		
COD		 検体	6. 00	3, 650. 00	21, 900		
強熱減量	底質調査	1矢14	0.00	3, 030. 00	21, 900		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		検体	6. 00	2, 750. 00	16, 500		
硫化物	底質調査	1矢14	0.00	2, 730.00	10, 300		
מין בון וועי	心臭啊且	検体	6. 00	3, 800. 00	22, 800		
T-N	底質調査	15 14	0.00	0, 000. 00	22, 000		
	心 臭啊且	検体	6. 00	4, 750. 00	28, 500		
T-P	底質調査	1277	0.00	1, 700. 00	20, 000		
	/SX II/A	検体	6. 00	4, 150. 00	24, 900		
SS	底質調査		5. 55	1, 1001.00	_ 1, 000		
	, > < M ⁻ / ₂	検体	5. 00	1, 900. 00	9, 500		
酸化還元電位	底質調査	12311	1.00	.,	-,		
		検体	6. 00	1, 000. 00	6, 000		
				,	,		
合 計	作業能力:1.00式			635, 300. 00	635, 300		

番号:9

名称:報告書作成

1式当り

								124-7
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. 20	66, 900. 00	80, 280		
技師(B)								
			人	2. 80	48, 500. 00	135, 800		
技術員								
			人	4. 50	36, 100. 00	162, 450		
事務用品費		労務費の%						
			%	1. 00	378, 530. 00	3, 785		
合 計		作業能力: 1.00式			382, 315. 00	382, 315		

番号:10

名称:試料採取(植物プランクトン)

1日当り(14.9地点)

	ファトン							「ロヨッ(は、地点)
名	称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金 額	摘要	備考
		ライトバン 2L						
			日	1. 00	3, 616. 00	3, 616	2. 00H / 8H	
調査船		FRP D 70PS型 3.0t						
			日	1. 00	86, 151. 00	86, 151	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	252, 967. 00	5, 059		
合 計		作業能力: 14.90地点			17, 317. 00	258, 026		

番号:11

名称:試料採取(動物プランクトン)

1日当り(13.7地点)

	, , , , ,							1 H H / (10. /25/m/
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, 616. 00	3, 616	2. 00H / 8H	
調査船		FRP D 70PS型 3.0t						
			日	1. 00	86, 151. 00	86, 151	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	252, 967. 00	5, 059		
合 計		作業能力:13.70地点			18, 834. 00	258, 026		

番号:12

名称·試料採取(鱼卵•稚仔鱼)

日 (5地点)

石孙:武科休取(思则:惟)	计 思)							口(3地点)
名	称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金 額	摘 要	備 考
		ライトバン 2L						
			日	1. 00	3, 616. 00	3, 616	2.00H / 8H	
調査船		FRP D 70PS型 3.0t						
			日	1. 00	86, 151. 00	86, 151	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	252, 967. 00	5, 059		
合 計		作業能力: 5.00地点			51, 605. 00	258, 026		

番号:13

名称:試料採取(底生生物)

1日当り(11.2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	3, 616. 00	3, 616	2. 00H / 8H	
調査船		FRP D 70PS型 3.0t						
			日	1. 00	86, 151. 00	86, 151	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		
測量補助員								
			人	1. 00	28, 700. 00	28, 700		
雑材料	·	全体の%						
			%	2. 00	281, 667. 00	5, 633		
·								
合 計		作業能力:11.20地点			25, 651. 00	287, 300		

番号:14

名称:試料採取(潮間帯付着生物)

日(3地点)

石が、武科休取 (朔间市)	19 1年 1797							ロ(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, 616. 00	3, 616	2. 00H / 8H	
調査船		FRP D 70PS型 3.0t						
			日	1.00	86, 151. 00	86, 151	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		
維材料		全体の%						
			%	2. 00	252, 967. 00	5, 059		
	·							·
合 計		作業能力:3.00地点			86, 008. 00	258, 026		

番号:15

名称:試料採取(藻場)							1日当り(117m)
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, 616. 00	3, 616	2. 00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t						
		日	1. 00	86, 151. 00	86, 151	8H	
測量主任技師							
		人	1.00	60, 600. 00	60, 600		
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		
潜水士(ダイバー)	10m未満						
		人	1.00	52, 700. 00	52, 700		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満						
		人	1.00	52, 700. 00	52, 700		
上廻り員							
		人	1.00	29, 300. 00	29, 300		
維材料	全体の%			,	,		
		%	2. 00	378, 467. 00	7, 569		
合 計	作業能力:117.00m			3, 299. 00	386, 036		

番号:16

名称:分析試験

式 (1式)

- ロイル・ / J イル ロベッス							16 (11)
名	称	単位	数量	単 価	金 額	摘要	備考
分析試験	植物プランクトン						
		検体	24. 00	20, 000. 00	480, 000		
分析試験	動物プランクトン						
		検体	24. 00	20, 000. 00	480, 000		
分析試験	魚卵・稚仔魚						
		検体	12. 00	23, 300. 00	279, 600		
}析試験	底生生物						
		検体	12. 00	22, 500. 00	270, 000		
♪析試験	潮間帯付着生物(動物)						
		検体	24. 00	22, 500. 00	540, 000		
分析試験	潮間帯付着生物(植物)						
		検体	24. 00	22, 500. 00	540, 000		
分析試験	藻場(葉上動物)						
		検体	8. 00	22, 500. 00	180, 000		
合 計	作業能力:1.00式			2, 769, 600, 00	2. 769. 600		

番号:17

名称:解析•考察

式 (1式)

10 10 · 07 10 · 07 10								16 (116)
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	2. 50	66, 900. 00	167, 250		
技師(A)								
			人	6. 00	59, 600. 00	357, 600		
技師(B)								
			人	5. 00	48, 500. 00	242, 500		
技師(C)								
			人	10.00	40, 300. 00	403, 000		
技術員								
			人	14. 00	36, 100. 00	505, 400		
事務用品費		労務費の%						
			%	1. 00	1, 675, 750. 00	16, 757		
合 計		作業能力: 1.00式			1, 692, 507. 00	1, 692, 507		

番号:18

式 (1式)

石								式 (1式)
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, 616. 00	3, 616	2.00H / 8H	
交通船		FRP D 70PS型 3.0t						
			日	1.00	83, 693. 00	83, 693	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	1. 00	34, 900. 00	34, 900		
雑材料		全体の%						
			%	1. 00	215, 609. 00	2, 156		
合 計		作業能力: 1.00式			217, 765. 00	217, 765		

番号:19

名称:ほ乳類調査 地点(2.5地点)

								-D/M (2. 0-D/M)
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, 616. 00	3, 616	2. 00H / 8H	
交通船		FRP D 70PS型 3.0t						
			日	1. 00	83, 693. 00	83, 693	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	1. 00	34, 900. 00	34, 900		
雑材料		全体の%						
			%	1. 00	215, 609. 00	2, 156		
合 計		作業能力: 2.50地点			87, 106. 00	217, 765		

番号:20 名称:鳥類

地点(3地点)

HIT MAK								
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, 616. 00	3, 616	2. 00H / 8H	
交通船		FRP D 70PS型 3.0t						
			日	1. 00	83, 693. 00	83, 693	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	1. 00	34, 900. 00	34, 900		
雑材料		全体の%						
			%	1. 00	215, 609. 00	2, 156		
合 計		作業能力:3.00地点			72, 588. 00	217, 765		

番号:21

名称:は虫類・両生類 地点(3									
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, 616. 00	3, 616	2. 00H / 8H		
交通船		FRP D 70PS型 3.0t							
			日	1.00	83, 693. 00	83, 693	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	1.00	34, 900. 00	34, 900			
雑材料		全体の%							
			%	1.00	215, 609. 00	2, 156			
合 計		作業能力: 3.00地点			72, 588. 00	217, 765			

番号:22 名称:昆虫類

地点(1.5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, 616. 00	3, 616	2.00H / 8H	
交通船		FRP D 70PS型 3.0t						
			日	1.00	83, 693. 00	83, 693	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	1. 00	34, 900. 00	34, 900		
雑材料		全体の%						
			%	1. 00	215, 609. 00	2, 156		
	·							
合 計		作業能力:1.50地点			145, 176. 00	217, 765		

番号:23

名称:調査結果とりまとめ							式 (1式)
名	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	4. 00	66, 900. 00	267, 600		
技師(A)							
		人	5. 00	59, 600. 00	298, 000		
技師(B)							
		人	5. 00	48, 500. 00	242, 500		
技師(C)							
		人	10.00	40, 300. 00	403, 000		
技術員							
		人	14. 00	36, 100. 00	505, 400		
事務用品費	労務費の%						
		%	1. 00	1, 716, 500. 00	17, 165		
合 計	作業能力:1.00式			1, 733, 665. 00	1, 733, 665		

番号:24 名称:植物相

地点(3地点)

11か・1e17/1n								
名	称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備考
		ライトバン 2L						
			日	1. 00	3, 616. 00	3, 616	2. 00H / 8H	
交通船		FRP D 70PS型 3.0t						
			日	1.00	83, 693. 00	83, 693	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	1. 00	34, 900. 00	34, 900		
雑材料		全体の%						
			%	1. 00	215, 609. 00	2, 156		
合 計		作業能力: 3.00地点			72, 588. 00	217, 765		

番号:25 名称:植物

地点(1.5地点)

名	称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
-	าท			ᄴ	+	业 協	10 女	ν ιιί 7⊐
交通車		ライトバン 2L						
			日	1.00	3, 616. 00	3, 616	2. 00H / 8H	
交通船		FRP D 70PS型 3.0t						
		70.02	日	1. 00	83, 693. 00	83, 693	8H	
			Н Н	1.00	30, 300. 00	00, 000	011	
炽里汉叫				1 00	E2 200 00	52, 300		
				1. 00	52, 300. 00	52, 300		
測量技師補								
			人	1.00	41, 100. 00	41, 100		
測量助手						,		
W. = 27 .			人	1.00	34, 900. 00	34, 900		
雑材料		全体の%		1.00	3 1, 555. 55	0 1, 000		
ቶ ፎባሪ ተተ		主体0770		1 00	045 000 00	0.450		
			%	1. 00	215, 609. 00	2, 156		
合 計		作業能力:1.50地点			145, 176. 00	217, 765		

番号:26

名称:調査結果とりまとめ

류 (1류)

名称:調査結果とりま	Z Ø)							式 (1式)
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	1.00	66, 900. 00	66, 900		
技師(A)								
			人	1. 50	59, 600. 00	89, 400		
技師(B)								
			人	2. 00	48, 500. 00	97, 000		
技師(C)								
			人	2. 00	40, 300. 00	80, 600		
技術員								
			人	4. 00	36, 100. 00	144, 400		
事務用品費		労務費の%						
			%	1.00	478, 300. 00	4, 783		
合 計		作業能力: 1.00式			483, 083. 00	483, 083		

番号:27

名称:事前協議

1回当り

H 11 . 1.11.1100 H3V	•								. — — ,
	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:28

名称:中間報告

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:29

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:30

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	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:31 名称:旅費

式 (1式)

		名	称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘要	備考
旅費	Č									
					式	1. 00	1, 489, 848. 00	1, 489, 848		
合	計			作業能力: 1.00式			1, 489, 848. 00	1, 489, 848		

単価表番号:1

単価表名称:トラック 2t積

4. 70H / 8H

一世の日か・1 ファフ	154							1. 7011 / 0
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	153. 00	2, 754		
運転手(一般)								
			人	1.00	23, 100. 00	23, 100		
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						30, 221		

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

中國公司的: 久盛中 711112							1 1 1 7 2. 0011 / 011
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	166. 00	1, 162		
損料(ライトバン[ガソリンエンジン・二輪	乗車定員5名 排気量2.0L						
駆動])		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	乗車定員5名 排気量2.0L						
駆動])		日	1. 19	1, 580. 00	1, 880		供用日
合 計					3, 616		

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

十四次 177 - 181 - 181 - 181	· ·					1007		
名	称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘 要	備考
			L	44. 00	112. 00	4, 928		
高級船員								
			人	1. 20	34, 400. 00	41, 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	$\alpha = 1.65$	供用日
現場管理費								
			%	25. 65	54, 962. 00	14, 097		
一般管理費								
			%	24. 75	69, 059. 00	17, 092		
合 計						86, 151		

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

平価教育が 久虚平 フィーハン 20							1447 0.0011 / 011
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	166. 00	3, 320		
損料(ライトバン[ガソリンエンジン・二輪	乗車定員5名 排気量2.0L						
駆動])		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	乗車定員5名 排気量2.0L						
駆動])		日	1. 19	1, 580. 00	1, 880		供用日
合 計					6, 922		

単価表

単価表番号:5

単価表名称:交通船 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	30.00	112. 00	3, 360	
高級船員						
		人	1. 20	34, 400. 00	41, 280 $\beta = 1.20$	
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	53, 394. 00	13, 695	
一般管理費						
		%	24. 75	67, 089. 00	16, 604	
合 計					83, 693	