積 算 書

令和6年度

令和6年度宮崎港湾・空港整備事務所管内港湾施設維持管理計画書作成のための現地調査

九州地方整備局

港 名 宮崎港・細島港

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 181824024

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金額	摘要
直接測量費					24, 141, 248	
測量業務					24, 141, 248	
現地調査					24, 141, 248	
現地調査					23, 966, 248	
防波堤現地調査					18, 536, 771	
1 計画準備			1.00	321, 988	321, 988	
		式				
2 機材運搬 1	細島港	式	1.00	112, 944	112, 944	
3 機材運搬2	宮崎港		1.00	82, 631	82, 631	
		式				
4 目視調査(陸上) 1	細島港		2, 952. 00	210	619, 920	
		m 2				
5 目視調査(陸上)2	宮崎港		56, 318. 00	74	4, 167, 532	
		m 2				
6 目視調査(海上) 1	細島港		1, 278. 00	204	260, 712	
		m 2				
7 目視調査(海上) 2	宮崎港(港内)		8, 405. 00	155	1, 302, 775	
		m 2				
8 目視調査(海上) 3	宮崎港(港外)		19, 488. 00	220	4, 287, 360	
		m 2				
9 目視調査(水中) 1	細島港		5, 463. 00	417	2, 278, 071	
		m 2				
10 目視調査(水中) 2	宮崎港		14, 538. 00	351	5, 102, 838	
深浅測量		m 2			3, 310, 185	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					0, 010, 100	

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘要
11 測量準備			1.00	345, 016	345, 016	
		式				
12 機材運搬3	細島港		1.00	112, 944	112, 944	
		式				
13 機材運搬 4	宮崎港		1.00	82, 631	82, 631	
		式				
14 艤装テスト1	細島港		1.00	671, 729	671, 729	
		式		,	,	
15 艤装テスト2	宮崎港		1.00	671, 729	671, 729	
		式	1.00	071,720	071,720	
16 マルチビーム測深 1	細島港	,24,	1.00	523, 716	523, 716	
	12-015	式	1.00	020, 710	020, 710	
	宮崎港(港内)		1.00	317, 769	317, 769	
	1.576 (617)	式	1.00	317, 709	317, 709	
18 マルチビーム測深 3	宮崎港(港外)	工	1.00	584, 651	584, 651	
	H-M/E (/E/I/)		1.00	564, 651	304, 031	
成果		式			1 050 700	
灰木					1, 856, 792	
19 報告書作成 1	防波堤現地調査		1.00	696, 496	696, 496	
		式				
20 報告書作成 2	深浅測量		1.00	1, 160, 296	1, 160, 296	
		式				
協議・報告					262, 500	
21 事前協議			1.00	96, 600	96, 600	
22 中間報告			1.00	69, 300	69, 300	
23 最終報告		_	1.00	96, 600	96, 600	
		回		11,100	,	
接経費					175, 000	
					170,000	

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金額	摘要
成果					130, 000	
24 業務成果品費		式	1.00	130, 000	130, 000	
施工実態調査		10			45, 000	
25 モニタリング調査			1.00	45, 000	45, 000	
		工種				

名	称	規格・形状寸法	単位数量	単価	金額	摘要
直接測量費					24, 141, 248	
諸経費		24, 141, 248 × 60. 2% — 4, 279			14, 528, 752	
測量作業費		24, 141, 248 + 14, 528, 752			38, 670, 000	
測量業務価格					38, 670, 000	
消費税等相当額		38, 670, 000 × 10.00%			3, 867, 000	
測量業務費		38, 670, 000 + 3, 867, 000			42, 537, 000	

名称:計画準備

1式当り

H 13 · H 1 H - N	113								, _ ,
	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	54, 600. 00	54, 600		
測量技師									
				人	2. 50	47, 100. 00	117, 750		
測量技師補									
				人	3. 50	36, 900. 00	129, 150		
測量助手									
				人	0. 50	34, 600. 00	17, 300		
雑材料			労務費の%						
				%	1. 00	318, 800. 00	3, 188		
合 計			作業能力:1.00式			321, 988. 00	321, 988		

番号:2

名称:機材運搬1 細島港

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	25, 900. 00	51, 800		
トラック			2t積						
				日	2. 00	30, 013. 00	60, 026	4.70H / 8H	
雑材料			全体の%						
				%	1.00	111, 826. 00	1, 118		
合 計			作業能力: 1.00式			112, 944. 00	112, 944		

番号:3

名称:機材運搬2 宮崎港

	W	_							120 - 7
	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	25, 900. 00	51, 800		
トラック			2t積						
				日	1.00	30, 013. 00	30, 013	4. 70H / 8H	
雑材料			全体の%						
				%	1. 00	81, 813. 00	818		
合 計			作業能力: 1.00式			82, 631. 00	82, 631		

名称:目視調査(陸上)1 細島港

1日当り(1200m2)

10 17 0 1元则且	1 (121)	1 加西佗							14 3 (12001112)
	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, 581. 00	3, 581	2.00H / 8H	
測量技師補									
				人	2. 00	36, 900. 00	73, 800		
測量助手									
				人	1. 00	34, 600. 00	34, 600		
交通船			FRP D 70PS型 3.0t						
				日	1. 00	138, 669. 00	138, 669	8H	
雑材料			全体の						
				%	1. 00	250, 650. 00	2, 506		
合 計			作業能力:1,200.00m2			210.00	253, 156		

番号:5

名称:目視調査(陸上)2 宮崎港

1日当り(1510m 2)

	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, 581. 00	3, 581	2.00H / 8H	
測量技師補									
				人	2. 00	36, 900. 00	73, 800		
測量助手									
				人	1. 00	34, 600. 00	34, 600		
雑材料			全体の						
				%	1. 00	111, 981. 00	1, 119		
合 計			作業能力:1,510.00m2			74. 00	113, 100		

名称:目視調査(海上)1 細島港

1日当り(1240m 2)

777. 77. 1000 1	· (/#/ '	사파 프리 / 근							1447 (12401112)
	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, 581. 00	3, 581	2.00H / 8H	
測量技師補									
				人	2. 00	36, 900. 00	73, 800		
測量助手									
				人	1. 00	34, 600. 00	34, 600		
交通船			FRP D 70PS型 3.0t						
				日	1. 00	138, 669. 00	138, 669	8H	
雑材料			全体の						
				%	1. 00	250, 650. 00	2, 506		
İ									
슴 計			作業能力:1,240.00m2			204. 00	253, 156		

番号:7

名称:目視調査(海上)2 宮崎港(港内)

1日当り(1240m 2)

	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, 581. 00	3, 581	2. 00H / 8H	
測量技師補									
				人	2. 00	36, 900. 00	73, 800		
測量助手									
				人	1. 00	34, 600. 00	34, 600		
交通船			FRP D 70PS型 3.0t						
				日	1. 00	78, 333. 00	78, 333	8H	
雑材料			全体の						
				%	1. 00	190, 314. 00	1, 903		
合 計			作業能力:1, 240. 00m 2			155. 00	192, 217		

名称:目視調査(海上)3 宮崎港(港外)

1日当り(1240m 2)

п 19° . п 176 п/9 .	A (/4-/	O D 1/6 (76717						1 1 1 7 (12 10 111 12)
	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, 581. 00	3, 581	2.00H / 8H	
測量技師補									
				人	2. 00	36, 900. 00	73, 800		
測量助手									
				人	1. 00	34, 600. 00	34, 600		
交通船			FRP D 70PS型 3.0t						
				日	1. 00	158, 431. 00	158, 431	8H	
雑材料			全体の						
				%	1. 00	270, 412. 00	2, 704		
合 計			作業能力:1,240.00m2			220.00	273, 116		

番号:9

名称:目視調査(水中)1 細島港

1日当り(1200m 2)

H11 - H10001 - 11-010							
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, 581. 00	3, 581	2.00H / 8H	
則量技師補							
		人	1. 00	36, 900. 00	36, 900		
測量助手							
		人	1. 00	34, 600. 00	34, 600		
潜水士(ダイバー)	10m以上20m未満						
		人	2. 00	56, 600. 00	113, 200		
潜水士補助員(ダイバー)	10m以上20m未満						
		人	2. 00	56, 600. 00	113, 200		
上廻り員							
		人	2. 00	27, 700. 00	55, 400		
交通船	FRP D 70PS型 3.0t						
		日	1. 00	138, 669. 00	138, 669	8H	
雑材料	全体の						
		%	1. 00	495, 550. 00	4, 955		
合 計	作業能力:1,200.00m2			417.00	500, 505		

名称:目視調査(水中)2 宮崎港

1日当り(1200m 2)

							1111/12001112/
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, 581. 00	3, 581	2.00H / 8H	
測量技師補							
		人	1. 00	36, 900. 00	36, 900		
測量助手							
		人	1. 00	34, 600. 00	34, 600		
潜水士(ダイバー)	10m未満						
		人	2. 00	52, 200. 00	104, 400		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満						
		人	2. 00	52, 200. 00	104, 400		
上廻り員							
		人	2. 00	27, 700. 00	55, 400		
交通船	FRP D 70PS型 3.0t						
		日	1. 00	78, 333. 00	78, 333	8H	
雑材料	全体の						
		%	1. 00	417, 614. 00	4, 176		
合 計	作業能力:1,200.00m2			351.00	421, 790		

番号:11

夕称·測量淮備

名孙:測重準備	Ī								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	54, 600. 00	109, 200		
測量技師									
				人	3. 00	47, 100. 00	141, 300		
測量技師補									
				人	2. 00	36, 900. 00	73, 800		
測量助手									
				人	0. 50	34, 600. 00	17, 300		
雑材料			全体の%						
				%	1.00	341, 600. 00	3, 416		
1									
合 計			作業能力: 1.00式			345, 016. 00	345, 016		

名称:機材運搬3 細島港

1式当り

	, .							120-7
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	25, 900. 00	51, 800		
トラック		2t積						
			日	2. 00	30, 013. 00	60, 026	4.70H / 8H	
雑材料		全体の%						
			%	1. 00	111, 826. 00	1, 118		
合 計		作業能力: 1.00式			112, 944. 00	112, 944		

番号:13

名称·機材運搬4 宮崎港

	x	5							121
	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	25, 900. 00	51, 800		
トラック			2t積						
				日	1. 00	30, 013. 00	30, 013	4. 70H / 8H	
雑材料			全体の%						
				%	1. 00	81, 813. 00	818		
合 計			作業能力: 1.00式			82, 631. 00	82, 631		

名称:艤装テスト1 細島港

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, 581. 00	3, 581	2.00H / 8H	
測量主任技師							
		人	1. 00	54, 600. 00	54, 600		
測量技師							
		人	1. 50	47, 100. 00	70, 650		
測量技師補							
		人	1. 50	36, 900. 00	55, 350		
測量助手							
		人	1. 00	34, 600. 00	34, 600		
測量船	FRP D 70PS型						
		日	1. 00	80, 658. 00	80, 658	8H	
GNSS測位装置	DGNSS						
		日	1. 00	25, 740. 00	25, 740		
マルチビーム音響測深機	36∼455kHz						
		日	1. 00	339, 900. 00	339, 900		
雑材料	全体の%						
		%	1. 00	665, 079. 00	6, 650		
合 計	作業能力: 1.00式			671, 729. 00	671, 729		

名称:艤装テスト2 宮崎港

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, 581. 00	3, 581	2.00H / 8H	
測量主任技師							
		人	1. 00	54, 600. 00	54, 600		
測量技師							
		人	1. 50	47, 100. 00	70, 650		
測量技師補							
		人	1. 50	36, 900. 00	55, 350		
測量助手							
		人	1. 00	34, 600. 00	34, 600		
測量船	FRP D 70PS型						
		日	1. 00	80, 658. 00	80, 658	8H	
GNSS測位装置	DGNSS						
		日	1. 00	25, 740. 00	25, 740		
マルチビーム音響測深機	36∼455kHz						
		日	1. 00	339, 900. 00	339, 900		
雑材料	全体の%				·		
		%	1. 00	665, 079. 00	6, 650		
					·		
合 計	作業能力:1.00式			671, 729. 00	671, 729		

名称:マルチビーム測深1 細島港

石が、マルノし一ム別床! 神局に							「丸ヨり
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	0. 50	3, 581. 00	1, 790	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型						
		日	0. 50	140, 996. 00	70, 498	8H	
測量主任技師							
		人	0. 50	54, 600. 00	27, 300		
測量技師							
		人	0. 50	47, 100. 00	23, 550		
測量技師補							
		人	0. 50	36, 900. 00	18, 450		
測量助手							
		人	0. 50	34, 600. 00	17, 300		
GNSS測位装置	DGNSS						
		日	0. 50	49, 920. 00	24, 960		
マルチビーム音響測深機	36∼455kHz						
		日	0. 50	659, 200. 00	329, 600		
雑材料	全体の%						
		%	2. 00	513, 448. 00	10, 268		
	// N// // / 00 P			500 740 00	500 740		
合 計	作業能力:1.00式			523, 716. 00	523, 716		

名称:マルチビーム測深2 宮崎港(港内)

石物・マルノし 五別床と 古啊/	한 (1211)						「丸ヨッ
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	0. 50	3, 581. 00	1, 790	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型						
		日	0. 50	80, 658. 00	40, 329	8H	
測量主任技師							
		人	0. 50	54, 600. 00	27, 300		
測量技師							
		人	0. 50	47, 100. 00	23, 550		
測量技師補							
		人	0. 50	36, 900. 00	18, 450		
測量助手							
		人	0. 50	34, 600. 00	17, 300		
GNSS測位装置	DGNSS						
		日	0. 50	25, 740. 00	12, 870		
マルチビーム音響測深機	36∼455kHz						
		日	0. 50	339, 900. 00	169, 950		
雑材料	全体の%						
		%	2. 00	311, 539. 00	6, 230		
合 計	作業能力: 1.00式			317, 769. 00	317, 769		

名称:マルチビーム測深3 宮崎港(港外)

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	0. 50	3, 581. 00	1, 790	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型						
		日	0. 50	160, 757. 00	80, 378	8H	
測量主任技師							
		人	0. 50	54, 600. 00	27, 300		
測量技師							
		人	0. 50	47, 100. 00	23, 550		
測量技師補							
		人	0. 50	36, 900. 00	18, 450		
測量助手							
		人	0. 50	34, 600. 00	17, 300		
GNSS測位装置	DGNSS						
		日	0. 50	56, 940. 00	28, 470		
マルチビーム音響測深機	36∼455kHz						
		日	0. 50	751, 900. 00	375, 950		
雑材料	全体の%						
		%	2. 00	573, 188. 00	11, 463		
1							
合 計	作業能力: 1.00式			584, 651. 00	584, 651		

番号:19

名称:報告書作成1 防波堤現地調査

11.1. IN 11 11 11	,,,,	193 W. VC-20- C III-1 TT							
	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	54, 600. 00	81, 900		
測量技師									
				人	3. 50	47, 100. 00	164, 850		
測量技師補									
				人	4. 50	36, 900. 00	166, 050		
測量助手									
				人	8. 00	34, 600. 00	276, 800		
雑材料			全体の%						
				%	1. 00	689, 600. 00	6, 896		
合 計			作業能力: 1.00式			696, 496. 00	696, 496		

名称:報告書作成2 深浅測量

1式当り

	—	10111201111							, _ ,
	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	54, 600. 00	223, 860		
測量技師									
				人	11. 10	47, 100. 00	522, 810		
測量技師補									
				人	10.00	36, 900. 00	369, 000		
雑材料			全体の%						
				%	4. 00	1, 115, 670. 00	44, 626		
合 計			作業能力: 1.00式			1, 160, 296. 00	1, 160, 296		

番号:21

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	54, 600. 00	54, 600		
測量技師									
				人	0. 50	47, 100. 00	23, 550		
測量技師補									
				人	0. 50	36, 900. 00	18, 450		
合 計			作業能力: 1.00回			96, 600. 00	96, 600		

番号:22

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	54, 600. 00	27, 300		
測量技師									
				人	0. 50	47, 100. 00	23, 550		
測量技師補									
				人	0. 50	36, 900. 00	18, 450		
合 計			作業能力: 1.00回			69, 300. 00	69, 300		

	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	54, 600. 00	54, 600		
則量技師									
				人	0. 50	47, 100. 00	23, 550		
則量技師補									
				人	0. 50	36, 900. 00	18, 450		
合 計			作業能力: 1.00回			96, 600. 00	96, 600		

番号:24

名称:業務成果品費

1式当り

		名	称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘要	備考
業	務成果品費									
					式	1. 00	130, 000. 00	130, 000		
合	計			作業能力:1.00式			130, 000. 00	130, 000		
	P.I.			F未能力 . 1.00以			100, 000. 00	100,000		

番号:25

名称:モニタリング調査

1工種当り

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	45, 000. 00	45, 000		
合 計 作業	能力:1.00工種			45, 000. 00	45, 000		