

積算の内訳
令和6年度

備讃瀬戸北航路（水島航路交差部）浚渫工事

※ 知り得た情報は、四国地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わない

合併積算総括表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					346,765,911	
間接工事費	218,655,793 + 107,939,003				326,594,796	
共通仮設費(計)	192,986,970 + 24,651,889 + 1,016,934				218,655,793	
共通仮設費(積上)					192,986,970	
共通仮設費(率)	$350,666,991 \times 7.03\% ((4.21\% \times 1.28 + 1.50\%) \times 1.02)$				24,651,889	
現場環境改善費	$350,666,991 \times 0.29\%$				1,016,934	
現場管理費	$565,421,704 \times 19.09\% ((17.10\% + 1.43\%) \times 1.03)$				107,939,003	
工事原価	346,765,911 + 326,594,796				673,360,707	
一般管理費等	$673,360,707 \times 12.97\% (12.97\% \times 1.00) - 4,934$				87,329,949	
契約保証費	$673,360,707 \times 0.04\%$				269,344	
工事価格	673,360,707 + 87,329,949 + 269,344				760,960,000	
直接測量費					3,837,934	
諸経費	$3,837,934 \times 73.3\% - 1,139$				2,812,066	
測量作業費	3,837,934 + 2,812,066				6,650,000	
測量業務価格					6,650,000	
合計価格	760,960,000 + 6,650,000				767,610,000	

合併積算総括表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
消費税等相当額	767,610,000 × 10.00%				76,761,000	
請負工事費					844,371,000	

合併積算内訳表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					・ 346,765,911	
航路					・ 346,765,911	
浚渫工					・ 285,485,714	
ポンプ浚渫工					・ 285,485,714	
ポンプ浚渫					・ 285,485,714	
1-1 ポンプ浚渫	砂質土	m ³	・ 15,713.00	・ 16,888	・ 265,361,144	
1-2 ポンプ浚渫船拘束(1)		式	・ 1.00	・ 11,919,510	・ 11,919,510	
1-3 ポンプ浚渫船拘束(2)		式	・ 1.00	・ 8,205,060	・ 8,205,060	
土捨工					・ 43,312,461	
土運船運搬工					・ 43,312,461	
土運船運搬					・ 43,312,461	
1-4 土運船運搬(1)	浚渫場所～手島沖合	m ³	・ 5,892.00	・ 2,745	・ 16,173,540	
1-5 土運船運搬(2)	浚渫場所～高見島沖合	m ³	・ 1,964.00	・ 2,602	・ 5,110,328	
1-6 土運船運搬(3)	浚渫場所～与島沖合	m ³	・ 7,857.00	・ 2,505	・ 19,681,785	
1-7 土運船拘束(1)		式	・ 1.00	・ 816,340	・ 816,340	
1-8 土運船拘束(2)		式	・ 1.00	・ 1,530,468	・ 1,530,468	

合併積算内訳表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
覆砂工					17,967,736	
覆砂工					17,967,736	
覆砂					17,967,736	
1-9 覆砂(1)	手島沖合	m ³	5,892.00	1,033	6,086,436	
1-10 覆砂(2)	高見島沖合	m ³	1,964.00	1,033	2,028,812	
1-11 覆砂(3)	与島沖合	m ³	7,857.00	1,033	8,116,281	
1-12 起重機船拘束(1)		式	1.00	1,194,180	1,194,180	
1-13 起重機船拘束(2)		式	1.00	542,027	542,027	
共通仮設費(積上)					192,986,970	
共通仮設					192,986,970	
共通仮設費					192,986,970	
回航・えい航費					79,044,830	
回航					74,371,108	
1-14 回航費(1)	ポンプ浚渫船(鋼D8000PS型)改造型(西宮港～坂出港)	回	2.00	35,258,806	70,517,612	
1-15 回航費(2)	揚錨船35t吊(往復:西宮港～坂出港)	回	2.00	982,660	1,965,320	
1-16 回航費(3)	揚錨船35t吊(往復:大阪港～坂出港)	回	2.00	944,088	1,888,176	

合併積算内訳表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
えい航					4,673,722	
1-17 えい航(1)	土運船(2700m3積)改造型×2隻引き(尾道糸崎港～坂出港)	回	2.00	1,681,722	3,363,444	
1-18 えい航(2)	起重機船(非航旋回)鋼D120t吊(往復:高松港～坂出港)	回	2.00	655,139	1,310,278	
水雷・傷害等保険料					72,760	
水雷保険料					72,760	
1-19 水雷保険料	ポンプ浚渫船、土運船(押航)改造型	式	1.00	72,760	72,760	
事業損失防止施設費					3,901,080	
水質監視					569,620	
1-20 水質監視(1)	浚渫作業前(浚渫区域、手島沖合、高見島沖合、与島沖合)	地点	11.00	11,861	130,471	
1-21 水質監視(2)	浚渫作業中(浚渫区域)	地点	8.00	8,368	66,944	
1-22 水質監視(3)	浚渫・覆砂作業中(浚渫区域、手島沖合)	地点	9.00	10,179	91,611	
1-23 水質監視(4)	浚渫・覆砂作業中(浚渫区域、高見島沖合)	地点	9.00	10,179	91,611	
1-24 水質監視(5)	浚渫・覆砂作業中(浚渫区域、与島沖合)	地点	9.00	8,368	75,312	
1-25 水質監視(6)	覆砂作業中(手島沖合)	地点	5.00	8,800	44,000	
1-26 水質監視(7)	覆砂作業中(高見島沖合)	地点	1.00	8,071	8,071	
1-27 水質監視(8)	覆砂作業中(与島沖合)	地点	7.00	8,800	61,600	

合併積算内訳表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水質汚濁防止柵					3,331,460	
1-28 汚濁防止柵設置	14m×14m	基	1.00	1,122,700	1,122,700	
1-29 汚濁防止柵撤去	14m×14m	基	1.00	1,009,400	1,009,400	
1-30 汚濁防止柵損料等	14m×14m 手島沖合、高見島沖合、与島沖合	式	1.00	1,199,360	1,199,360	
安全費					109,968,300	
標識					1,636,337	
1-31 灯浮標設置	覆砂区域(手島沖合、高見島沖合、与島沖合)	基	12.00	60,787	729,444	
1-32 灯浮標撤去	覆砂区域(手島沖合、高見島沖合、与島沖合)	基	12.00	60,787	729,444	
1-33 灯浮標維持管理(1)	浚渫船	式	1.00	92,274	92,274	
1-34 灯浮標維持管理(2)	覆砂区域(手島沖合)	式	1.00	31,231	31,231	
1-35 灯浮標維持管理(3)	覆砂区域(高見島沖合)	式	1.00	14,196	14,196	
1-36 灯浮標維持管理(4)	覆砂区域(与島沖合)	式	1.00	39,748	39,748	
安全対策					108,331,963	
1-37 安全監視船(A)装備設置	鋼D4,000PS	式	1.00	2,590,000	2,590,000	
1-38 安全監視船(A)装備撤去	鋼D4,000PS	式	1.00	1,370,000	1,370,000	
1-39 安全監視船(B)装備設置	鋼D4,000PS	式	1.00	2,590,000	2,590,000	

合併積算内訳表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-40 安全監視船 (B) 装備撤去	鋼D4,000PS	式	1.00	1,370,000	1,370,000	
1-41 安全監視船 (C) 装備設置	鋼D4,000PS	式	1.00	2,590,000	2,590,000	
1-42 安全監視船 (C) 装備撤去	鋼D4,000PS	式	1.00	1,370,000	1,370,000	
1-43 安全監視船 (D) 装備設置	鋼D800PS	式	1.00	2,330,000	2,330,000	
1-44 安全監視船 (D) 装備撤去	鋼D800PS	式	1.00	1,240,000	1,240,000	
1-45 矢印搭載船装備設置	鋼D2,500PS	式	1.00	3,880,000	3,880,000	
1-46 矢印搭載船装備撤去	鋼D2,500PS	式	1.00	2,570,000	2,570,000	
1-47 安全監視船等配備		式	1.00	71,256,442	71,256,442	
1-48 安全監視船等拘束 (1)		式	1.00	2,484,000	2,484,000	
1-49 安全監視船等拘束 (2)		式	1.00	2,241,238	2,241,238	
1-50 安全監視船配備 (1)	起工測量中	式	1.00	116,530	116,530	
1-51 安全監視船配備 (2)	竣工測量中	式	1.00	116,530	116,530	
1-52 安全監視船配備 (3)	覆砂作業中 (手島沖合)	式	1.00	699,184	699,184	
1-53 安全監視船配備 (4)	覆砂作業中 (高見島沖合)	式	1.00	233,061	233,061	
1-54 安全監視船配備 (5)	覆砂作業中 (与島沖合)	式	1.00	932,246	932,246	
1-55 運航管理者配備		式	1.00	402,900	402,900	

合併積算内訳表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-56 補助船配備		式	1.00	7,381,624	7,381,624	
1-57 補助船拘束(1)		式	1.00	305,020	305,020	
1-58 補助船拘束(2)		式	1.00	263,188	263,188	
直接測量費					3,837,934	
測量業務					3,837,934	
3次元測量					3,837,934	
3次元起工測量					1,486,277	
測量準備					262,507	
2-1 測量準備	起工時	式	1.00	181,244	181,244	
2-2 機材運搬(2往復当り)	起工時	式	1.00	81,263	81,263	
水深測量					657,927	
2-3 艀装テスト	起工時	式	1.00	649,767	649,767	
2-4 測深	起工時	km ²	0.02	408,023	8,160	
成果					565,843	
2-5 測深データ整理	起工時	式	1.00	565,843	565,843	
3次元竣工測量					2,276,657	

合併積算内訳表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量準備					81,263	
2-6 機材運搬(2往復当り)	竣工時	式	1.00	81,263	81,263	
水深測量					709,338	
2-7 艀装テスト	竣工時	式	1.00	649,767	649,767	
2-8 測深	竣工時	km ²	0.04	1,489,285	59,571	
成果					1,486,056	
2-9 測深データ整理	竣工時	式	1.00	1,486,056	1,486,056	
直接経費					75,000	
成果					75,000	
2-10 出来形報告	竣工時	式	1.00	75,000	75,000	

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-1

名称：ポンプ浚渫 砂質土

1日当り (1083m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 8000PS型	日	1.00	14,547,797.00	14,547,797	7.00H / 13H	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	2.00	1,234,655.00	2,469,310	13H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	1,084,693.00	1,084,693	4.00H / 13H	
施工管理システム		日	1.00	97,020.00	97,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	18,198,820.00	90,994		
合 計	作業能力：1,083.00m ³			16,888.00	18,289,814		

番号：1-2

名称：ポンプ浚渫船拘束 (1)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 8000PS型	日	1.50	6,845,470.00	10,268,205	供用	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	1.50	540,730.00	811,095	供用	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.50	501,340.00	752,010	供用	
施工管理システム		日	1.50	58,800.00	88,200		
合 計	作業能力：1.00式			11,919,510.00	11,919,510		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-3

名称：ポンプ浚渫船拘束（2）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 8000PS型	日	1.00	6,694,416.00	6,694,416	供用	
揚鉄船	鋼D 35t吊	日	2.00	500,805.00	1,001,610	供用	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	450,234.00	450,234	供用	
施工管理システム		日	1.00	58,800.00	58,800		
合 計	作業能力：1.00式			8,205,060.00	8,205,060		

番号：1-4

名称：土運船運搬（1） 浚渫場所～手島沖合

1日当り（1083m³）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)改造型	鋼2700m ³ 積(密閉式)	日	2.00	674,850.00	1,349,700	9H	
押船	鋼D3000PS型	日	2.00	804,602.00	1,609,204	4.00H / 9H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,958,904.00	14,794		
合 計	作業能力：1,083.00m ³			2,745.00	2,973,698		

番号：1-5

名称：土運船運搬（2） 浚渫場所～高見島沖合

1日当り（1083m³）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)改造型	鋼2700m ³ 積(密閉式)	日	2.00	674,850.00	1,349,700	8H	
押船	鋼D3000PS型	日	2.00	727,539.00	1,455,078	3.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,804,778.00	14,023		
合 計	作業能力：1,083.00m ³			2,602.00	2,818,801		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-6

名称：土運船運搬（3） 浚渫場所～与島沖合

1日当り（1083m³）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)改造型	鋼2700m ³ 積(密閉式)	日	2.00	674,850.00	1,349,700	8H	
押船	鋼D3000PS型	日	2.00	675,262.00	1,350,524	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,700,224.00	13,501		
合 計	作業能力：1,083.00m ³			2,505.00	2,713,725		

番号：1-7

名称：土運船拘束（1）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)改造型	鋼2700m ³ 積(密閉式)	日	1.00	409,000.00	409,000		
押船	鋼D3000PS型	日	1.00	407,340.00	407,340		
合 計	作業能力：1.00式			816,340.00	816,340		

番号：1-8

名称：土運船拘束（2）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)改造型	鋼2700m ³ 積(密閉式)	日	2.00	409,000.00	818,000		
押船	鋼D3000PS型	日	2.00	356,234.00	712,468		
合 計	作業能力：1.00式			1,530,468.00	1,530,468		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-9

名称：覆砂（１） 手島沖合

1日当り（1083m³）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	960,393.00	960,393	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	153,082.00	153,082	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,113,475.00	5,567		
合 計	作業能力：1,083.00m ³			1,033.00	1,119,042		

番号：1-10

名称：覆砂（２） 高見島沖合

1日当り（1083m³）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	960,393.00	960,393	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	153,082.00	153,082	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,113,475.00	5,567		
合 計	作業能力：1,083.00m ³			1,033.00	1,119,042		

番号：1-11

名称：覆砂（３） 与島沖合

1日当り（1083m³）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	960,393.00	960,393	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	153,082.00	153,082	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,113,475.00	5,567		
合 計	作業能力：1,083.00m ³			1,033.00	1,119,042		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-12

名称：起重機船拘束（1）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	2.00	540,790.00	1,081,580	供用	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	2.00	56,300.00	112,600	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,194,180.00	1,194,180		

番号：1-13

名称：起重機船拘束（2）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	485,727.00	485,727	供用	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	56,300.00	56,300	供用	
合 計	作業能力：1.00式			542,027.00	542,027		

番号：1-14

名称：回航費（1） ポンプ浚渫船（鋼D8000PS型）改造型（西宮港～坂出港）

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	8,680,000.00	8,680,000		
運転費		式	1.00	2,054,572.00	2,054,572		
損料		式	1.00	23,226,500.00	23,226,500		
回航保険料		式	1.00	603,654.00	603,654		
旅費等		式	1.00	694,080.00	694,080		
合 計	作業能力：1.00回			35,258,806.00	35,258,806		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-15

名称：回航費（2） 揚錨船35t吊（往復：西宮港～坂出港）

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	314,646.00	314,646		
損料		式	1.00	583,800.00	583,800		
回航保険料		式	1.00	84,214.00	84,214		
合 計	作業能力：1.00回			982,660.00	982,660		

番号：1-16

名称：回航費（3） 揚錨船35t吊（往復：大阪港～坂出港）

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	309,690.00	309,690		
損料		式	1.00	552,400.00	552,400		
回航保険料		式	1.00	81,998.00	81,998		
合 計	作業能力：1.00回			944,088.00	944,088		

番号：1-17

名称：えい航（1） 土運船（2700m3積）改造型×2隻引き（尾道系崎港～坂出港）

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	502,222.00	502,222		
損料		式	1.00	1,179,500.00	1,179,500		
合 計	作業能力：1.00回			1,681,722.00	1,681,722		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-18
 名称：えい航（2） 起重機船（非航旋回）鋼D120 t 吊（往復：高松港～坂出港） 1回当たり

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	337,339.00	337,339		
損料		式	1.00	317,800.00	317,800		
合 計	作業能力：1.00回			655,139.00	655,139		

番号：1-19
 名称：水雷保険料 1式当たり

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料（1）	ポンプ浚渫船鋼D8000PS型×1隻	式	1.00	62,980.00	62,980		
水雷保険料（2）	土運船（押航）鋼2700m3積（密閉）×2隻	式	1.00	9,780.00	9,780		
合 計	作業能力：1.00式			72,760.00	72,760		

番号：1-20
 名称：水質監視（1） 浚渫作業前（浚渫区域、手島沖合、高見島沖合、与島沖合） 1日当たり（11.5地点）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	61,252.00	61,252	8H	
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
雑材料	全体の%	%	1.00	135,052.00	1,350		
合 計	作業能力：11.50地点			11,861.00	136,402		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-21

名称：水質監視（2） 浚渫作業中（浚渫区域）

1日当り（16.3地点）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	61,252.00	61,252	8H	
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
雑材料	全体の%	%	1.00	135,052.00	1,350		
合 計	作業能力：16.30地点			8,368.00	136,402		

番号：1-22

名称：水質監視（3） 浚渫・覆砂作業中（浚渫区域、手島沖合）

1日当り（13.4地点）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	61,252.00	61,252	8H	
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
雑材料	全体の%	%	1.00	135,052.00	1,350		
合 計	作業能力：13.40地点			10,179.00	136,402		

番号：1-23

名称：水質監視（4） 浚渫・覆砂作業中（浚渫区域、高見島沖合）

1日当り（13.4地点）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	61,252.00	61,252	8H	
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
雑材料	全体の%	%	1.00	135,052.00	1,350		
合 計	作業能力：13.40地点			10,179.00	136,402		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-24

名称：水質監視（５） 浚渫・覆砂作業中（浚渫区域、与島沖合）

1日当り（16.3地点）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	61,252.00	61,252	8H	
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
雑材料	全体の%	%	1.00	135,052.00	1,350		
合 計	作業能力：16.30地点			8,368.00	136,402		

番号：1-25

名称：水質監視（６） 覆砂作業中（手島沖合）

1日当り（15.5地点）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	61,252.00	61,252	8H	
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
雑材料	全体の%	%	1.00	135,052.00	1,350		
合 計	作業能力：15.50地点			8,800.00	136,402		

番号：1-26

名称：水質監視（７） 覆砂作業中（高見島沖合）

1日当り（16.9地点）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	61,252.00	61,252	8H	
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
雑材料	全体の%	%	1.00	135,052.00	1,350		
合 計	作業能力：16.90地点			8,071.00	136,402		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-27

名称：水質監視（8） 覆砂作業中（与島沖合）

1日当り（15.5地点）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	61,252.00	61,252	8H	
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
雑材料	全体の%	%	1.00	135,052.00	1,350		
合 計	作業能力：15.50地点			8,800.00	136,402		

番号：1-28

名称：汚濁防止柵設置 14m×14m

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵設置	陸上クレーン込み(枠寸14×14m級)	基	1.00	1,122,700.00	1,122,700		
合 計	作業能力：1.00基			1,122,700.00	1,122,700		

番号：1-29

名称：汚濁防止柵撤去 14m×14m

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵撤去	陸上クレーン込み(枠寸14×14m級)	基	1.00	1,009,400.00	1,009,400		
合 計	作業能力：1.00基			1,009,400.00	1,009,400		

番号：1-30

名称：汚濁防止柵損料等 14m×14m 手島沖合・高見島沖合・与島沖合

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵		式	1.00	1,011,200.00	1,011,200		
汚濁防止膜費用		式	1.00	188,160.00	188,160		
合 計	作業能力：1.00式			1,199,360.00	1,199,360		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-31

名称：灯浮標設置 覆砂区域（手島沖合・高見島沖合・与島沖合）

1日当り（8基）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 3t吊	日	1.00	219,841.00	219,841	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	189,909.00	189,909	8H	
とび工		人	1.00	26,670.00	26,670		
普通作業員		人	2.00	23,730.00	47,460		
雑材料	全体の%	%	0.50	483,880.00	2,419		
合 計	作業能力：8.00基			60,787.00	486,299		

番号：1-32

名称：灯浮標撤去 覆砂区域（手島沖合・高見島沖合・与島沖合）

1日当り（8基）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 3t吊	日	1.00	219,841.00	219,841	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	189,909.00	189,909	8H	
とび工		人	1.00	26,670.00	26,670		
普通作業員		人	2.00	23,730.00	47,460		
雑材料	全体の%	%	0.50	483,880.00	2,419		
合 計	作業能力：8.00基			60,787.00	486,299		

番号：1-33

名称：灯浮標維持管理（1） 浚渫区域

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	光度12cd 20-P型、CB-200型	式	1.00	87,880.00	87,880		
消耗品費	損料の%	%	5.00	87,880.00	4,394		
合 計	作業能力：1.00式			92,274.00	92,274		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-34

名称：灯浮標維持管理（2） 覆砂区域（手島沖合）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	光度12cd 20-P型、CB-200型	式	1.00	29,744.00	29,744		
消耗品費	損料の%	%	5.00	29,744.00	1,487		
合 計	作業能力：1.00式			31,231.00	31,231		

番号：1-35

名称：灯浮標維持管理（3） 覆砂区域（高見島沖合）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	光度12cd 20-P型、CB-200型	式	1.00	13,520.00	13,520		
消耗品費	損料の%	%	5.00	13,520.00	676		
合 計	作業能力：1.00式			14,196.00	14,196		

番号：1-36

名称：灯浮標維持管理（4） 覆砂区域（与島沖合）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	光度12cd 20-P型、CB-200型	式	1.00	37,856.00	37,856		
消耗品費	損料の%	%	5.00	37,856.00	1,892		
合 計	作業能力：1.00式			39,748.00	39,748		

番号：1-37

名称：安全監視船（A）装備設置 鋼D4,000PS

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
設置費	安全監視船（A）	式	1.00	2,590,000.00	2,590,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,590,000.00	2,590,000		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-38

名称：安全監視船（A）装備撤去 鋼D4,000PS

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
撤去費	安全監視船（A）	式	1.00	1,370,000.00	1,370,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,370,000.00	1,370,000		

番号：1-39

名称：安全監視船（B）装備設置 鋼D4,000PS

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
設置費	安全監視船（B）	式	1.00	2,590,000.00	2,590,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,590,000.00	2,590,000		

番号：1-40

名称：安全監視船（B）装備撤去 鋼D4,000PS

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
撤去費	安全監視船（B）	式	1.00	1,370,000.00	1,370,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,370,000.00	1,370,000		

番号：1-41

名称：安全監視船（C）装備設置 鋼D4,000PS

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
設置費	安全監視船（C）	式	1.00	2,590,000.00	2,590,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,590,000.00	2,590,000		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-42

名称：安全監視船（C）装備撤去 鋼D4,000PS

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
撤去費	安全監視船（C）	式	1.00	1,370,000.00	1,370,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,370,000.00	1,370,000		

番号：1-43

名称：安全監視船（D）装備設置 鋼D800PS

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
設置費	安全監視船（D）	式	1.00	2,330,000.00	2,330,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,330,000.00	2,330,000		

番号：1-44

名称：安全監視船（D）装備撤去 鋼D800PS

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
撤去費	安全監視船（D）	式	1.00	1,240,000.00	1,240,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,240,000.00	1,240,000		

番号：1-45

名称：矢印搭載船装備設置 鋼D2,500PS

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
設置費	矢印搭載船	式	1.00	3,880,000.00	3,880,000		
合 計	作業能力：1.00式			3,880,000.00	3,880,000		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-46

名称：矢印搭載船装備撤去 鋼D2,500PS

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
撤去費	矢印搭載船	式	1.00	2,570,000.00	2,570,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,570,000.00	2,570,000		

番号：1-47

名称：安全監視船等配備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船（A）	鋼D4000PS型	日	15.00	1,297,847.00	19,467,705	9H	
安全監視船（B）	鋼D4000PS型	日	15.00	1,293,147.00	19,397,205	9H	
安全監視船（C）	鋼D4000PS型	日	15.00	1,293,147.00	19,397,205	9H	
安全監視船（D）	鋼D800PS型	日	15.00	349,358.00	5,240,370	7.00H / 9H	
矢印搭載船	鋼D2500PS型	日	8.00	652,676.00	5,221,408	2.00H / 9H	
専従監視要員（A）		人	15.00	32,030.00	480,450		
専従監視要員（B）		人	15.00	32,030.00	480,450		
専従監視要員（C）		人	15.00	32,030.00	480,450		
専従監視要員（D）		人	15.00	32,030.00	480,450		
専従監視要員（矢印搭載船）		人	8.00	32,030.00	256,240		
雑材料	全体の%	%	0.50	70,901,933.00	354,509		
合 計	作業能力：1.00式			71,256,442.00	71,256,442		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-48

名称：安全監視船等拘束（1）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船（A）	鋼D4000PS型	日	1.00	632,370.00	632,370		
安全監視船（B）	鋼D4000PS型	日	1.00	630,370.00	630,370		
安全監視船（C）	鋼D4000PS型	日	1.00	630,370.00	630,370		
安全監視船（D）	鋼D800PS型	日	1.00	191,870.00	191,870		
矢印搭載船	鋼D2500PS型	日	1.00	399,020.00	399,020		
合 計	作業能力：1.00式			2,484,000.00	2,484,000		

番号：1-49

名称：安全監視船等拘束（2）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船（A）	鋼D4000PS型	日	1.00	573,897.00	573,897		
安全監視船（B）	鋼D4000PS型	日	1.00	571,897.00	571,897		
安全監視船（C）	鋼D4000PS型	日	1.00	571,897.00	571,897		
安全監視船（D）	鋼D800PS型	日	1.00	166,359.00	166,359		
矢印搭載船	鋼D2500PS型	日	1.00	357,188.00	357,188		
合 計	作業能力：1.00式			2,241,238.00	2,241,238		

番号：1-50

名称：安全監視船配備（1） 起工測量中

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	1.00	115,951.00	115,951	6:00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	115,951.00	579		
合 計	作業能力：1.00式			116,530.00	116,530		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-51

名称：安全監視船配備（2） 竣工測量中

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	1.00	115,951.00	115,951	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	115,951.00	579		
合 計	作業能力：1.00式			116,530.00	116,530		

番号：1-52

名称：安全監視船配備（3） 覆砂作業中（手島沖合）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	6.00	115,951.00	695,706	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	695,706.00	3,478		
合 計	作業能力：1.00式			699,184.00	699,184		

番号：1-53

名称：安全監視船配備（4） 覆砂作業中（高見島沖合）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	2.00	115,951.00	231,902	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	231,902.00	1,159		
合 計	作業能力：1.00式			233,061.00	233,061		

番号：1-54

名称：安全監視船配備（5） 覆砂作業中（与島沖合）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	8.00	115,951.00	927,608	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	927,608.00	4,638		
合 計	作業能力：1.00式			932,246.00	932,246		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-55

名称：運航管理者配備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運航管理者		人	15.00	26,860.00	402,900		
合 計	作業能力：1.00式			402,900.00	402,900		

番号：1-56

名称：補助船配備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
押船	鋼D 2000PS型	日	15.00	489,660.00	7,344,900	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,344,900.00	36,724		
合 計	作業能力：1.00式			7,381,624.00	7,381,624		

番号：1-57

名称：補助船拘束（1）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
押船	鋼D2000PS型	日	1.00	305,020.00	305,020		
合 計	作業能力：1.00式			305,020.00	305,020		

番号：1-58

名称：補助船拘束（2）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
押船	鋼D2000PS型	日	1.00	263,188.00	263,188		
合 計	作業能力：1.00式			263,188.00	263,188		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：2-1

1式当り

名称：測量準備 起工時								
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	1.50	47,100.00	70,650			
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900			
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300			
雑材料	全体の%	%	1.00	179,450.00	1,794			
合 計	作業能力：1.00式			181,244.00	181,244			

番号：2-2

1式当り

名称：機材運搬(2往復当り) 起工時

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	28,659.00	28,659	4.70H / 8H		
雑材料	全体の%	%	1.00	80,459.00	804			
合 計	作業能力：1.00式			81,263.00	81,263			

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：2-3

名称：艀装テスト 起工時

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	1.00	3,546.00	3,546	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	58,948.00	58,948	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	643,334.00	6,433		
合 計	作業能力：1.00式			649,767.00	649,767		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：2-4

名称：測深 起工時

1日当り (1.46km²)

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	3,546.00	3,546	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	58,948.00	58,948	8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
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%	%	2.00	584,034.00	11,680		
合 計	作業能力：1.46km ²			408,023.00	595,714		

番号：2-5

名称：測深データ整理 起工時

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	3.00	54,600.00	163,800		
測量技師		人	4.00	47,100.00	188,400		
測量技師補		人	5.20	36,900.00	191,880		
雑材料	全体の%	%	4.00	544,080.00	21,763		
合 計	作業能力：1.00式			565,843.00	565,843		

代価表・施工パッケージ

番号：2-6

名称：機材運搬(2往復当り) 竣工時

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	1.00	28,659.00	28,659	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	80,459.00	804		
合 計	作業能力：1.00式			81,263.00	81,263		

番号：2-7

名称：艀装テスト 竣工時

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	1.00	3,546.00	3,546	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	58,948.00	58,948	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	643,334.00	6,433		
合 計	作業能力：1.00式			649,767.00	649,767		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：2-8

名称：測深 竣工時

1日当り (0.4km²)

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	3,546.00	3,546	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	58,948.00	58,948	8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
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%	%	2.00	584,034.00	11,680		
合 計	作業能力：0.40km ²			1,489,285.00	595,714		

番号：2-9

名称：測深データ整理 竣工時

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	5.00	54,600.00	273,000		
測量技師		人	14.20	47,100.00	668,820		
測量技師補		人	13.20	36,900.00	487,080		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,428,900.00	57,156		
合 計	作業能力：1.00式			1,486,056.00	1,486,056		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：2-10
名称：出来形報告 竣工時

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	75,000.00	75,000		
合 計	作業能力：1.00式			75,000.00	75,000		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-1

単価表名称：ポンプ浚渫船 鋼D 8000PS型

1日当り 7.00H / 13H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	13,880.00	93.50	1,297,780		
船団長		人	1.75	40,320.00	70,560	$\beta=1.75$	
高級船員		人	3.50	40,320.00	141,120	$\beta=1.75$	
普通船員		人	29.92	32,030.00	958,337	$\beta=1.76$	
損料（ポンプ浚渫船[ディーゼル式]）	D 8,000PS型	時間	7.00	269,000.00	1,883,000		運転時間
損料（ポンプ浚渫船[ディーゼル式]）	D 8,000PS型	日	1.65	6,180,000.00	10,197,000		供用日
合 計					14,547,797		

単価表番号：1-2

単価表名称：揚錨船 鋼D 35t吊

1日当り 13H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	105.00	93.50	9,817		
高級船員		人	3.50	40,320.00	141,120	$\beta=1.75$	
普通船員		人	5.28	32,030.00	169,118	$\beta=1.76$	
損料（揚錨船）	D 35t吊	日	1.00	314,000.00	314,000		運転日
損料（揚錨船）	D 35t吊	日	1.65	364,000.00	600,600	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,234,655		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-3

単価表名称：引船 鋼D 3000PS型

1日当り 4.00H / 13H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,368.00	93.50	127,908		
高級船員		人	7.00	40,320.00	282,240	$\beta=1.75$	
普通船員		人	3.52	32,030.00	112,745	$\beta=1.76$	
損料（引船[鋼製]）	D 3,000PS型	時間	4.00	26,600.00	106,400		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 3,000PS型	日	1.65	276,000.00	455,400	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,084,693		

単価表番号：1-4

単価表名称：ポンプ浚渫船 鋼D 8000PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	40,320.00	40,320		
高級船員		人	2.00	40,320.00	80,640		
普通船員		人	17.00	32,030.00	544,510		
損料（ポンプ浚渫船[ディーゼル式]）	D 8,000PS型	日	1.00	6,180,000.00	6,180,000		供用日
合 計					6,845,470		

単価表番号：1-5

単価表名称：揚錨船 鋼D 35t吊

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	40,320.00	80,640		
普通船員		人	3.00	32,030.00	96,090		
損料（揚錨船）	D 35t吊	日	1.00	364,000.00	364,000		供用日
合 計					540,730		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-6

単価表名称：引船 鋼D 3000PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	4.00	40,320.00	161,280		
普通船員		人	2.00	32,030.00	64,060		
損料（引船[鋼製]）	D 3,000PS型	日	1.00	276,000.00	276,000		供用日
合 計					501,340		

単価表番号：1-7

単価表名称：ポンプ浚渫船 鋼D 8000PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	0.77	40,320.00	31,046		
高級船員		人	1.55	40,320.00	62,496		
普通船員		人	13.14	32,030.00	420,874		
損料（ポンプ浚渫船[ディーゼル式]）	D 8,000PS型	日	1.00	6,180,000.00	6,180,000		供用日
合 計					6,694,416		

単価表番号：1-8

単価表名称：揚錨船 鋼D 35t吊

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	1.55	40,320.00	62,496		
普通船員		人	2.32	32,030.00	74,309		
損料（揚錨船）	D 35t吊	日	1.00	364,000.00	364,000		供用日
合 計					500,805		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-9

単価表名称：引船 鋼D 3000PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	3.09	40,320.00	124,588		
普通船員		人	1.55	32,030.00	49,646		
損料（引船〔鋼製〕）	D 3,000PS型	日	1.00	276,000.00	276,000		供用日
合 計					450,234		

単価表番号：1-10

単価表名称：土運船(押航)改造型 鋼2700m3積(密閉式)

9H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（押航土運船(環流型密閉式)）	2,700m3積	日	1.65	409,000.00	674,850	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					674,850		

単価表番号：1-11

単価表名称：押船 鋼D3000PS型

4.00H / 9H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,368.00	93.50	127,908		
高級船員		人	5.24	40,320.00	211,276	$\beta=1.31$	
普通船員		人	2.62	32,030.00	83,918	$\beta=1.31$	
損料（押船〔鋼製〕）	D 3,000PS型	時間	4.00	20,300.00	81,200		運転時間
損料（押船〔鋼製〕）	D 3,000PS型	日	1.65	182,000.00	300,300	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					804,602		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-12

単価表名称：押船 鋼D3000PS型

3.00H / 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	1,026.00	93.50	95,931		
高級船員		人	4.80	40,320.00	193,536	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	32,030.00	76,872	$\beta=1.20$	
損料（押船〔鋼製〕）	D 3,000PS型	時間	3.00	20,300.00	60,900		運転時間
損料（押船〔鋼製〕）	D 3,000PS型	日	1.65	182,000.00	300,300	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					727,539		

単価表番号：1-13

単価表名称：押船 鋼D3000PS型

2.00H / 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	684.00	93.50	63,954		
高級船員		人	4.80	40,320.00	193,536	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	32,030.00	76,872	$\beta=1.20$	
損料（押船〔鋼製〕）	D 3,000PS型	時間	2.00	20,300.00	40,600		運転時間
損料（押船〔鋼製〕）	D 3,000PS型	日	1.65	182,000.00	300,300	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					675,262		

単価表番号：1-14

単価表名称：土運船(押航)改造型 鋼2700m3積(密閉式)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（押航土運船(環流型密閉式)）	2,700m3積	日	1.00	409,000.00	409,000		供用日
合 計					409,000		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-15

単価表名称：押船 鋼D3000PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	4.00	40,320.00	161,280		
普通船員		人	2.00	32,030.00	64,060		
損料（押船[鋼製]）	D 3,000PS型	日	1.00	182,000.00	182,000		供用日
合 計					407,340		

単価表番号：1-16

単価表名称：押船 鋼D3000PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	3.09	40,320.00	124,588		
普通船員		人	1.55	32,030.00	49,646		
損料（押船[鋼製]）	D 3,000PS型	日	1.00	182,000.00	182,000		供用日
合 計					356,234		

単価表番号：1-17

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊

1日当り 4.00H / 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	270.00	93.50	25,245		
船団長		人	1.20	40,320.00	48,384	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	40,320.00	48,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	32,030.00	192,180	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 120t吊	時間	4.00	37,800.00	151,200		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 120t吊	日	1.65	300,000.00	495,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					960,393		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-18

単価表名称：揚錨船 鋼D 5t吊

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	125.00	93.50	11,687		
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.00	48,500.00	48,500		運転日
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.65	56,300.00	92,895	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					153,082		

単価表番号：1-19

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	40,320.00	40,320		
高級船員		人	1.00	40,320.00	40,320		
普通船員		人	5.00	32,030.00	160,150		
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 120t吊	日	1.00	300,000.00	300,000		供用日
合 計					540,790		

単価表番号：1-20

単価表名称：揚錨船 鋼D 5t吊

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.00	56,300.00	56,300		供用日
合 計					56,300		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-21

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	0.77	40,320.00	31,046		
高級船員		人	0.77	40,320.00	31,046		
普通船員		人	3.86	32,030.00	123,635		
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	日	1.00	300,000.00	300,000		供用日
合 計					485,727		

単価表番号：1-22

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	93.50	4,114		
高級船員		人	1.20	40,320.00	48,384	$\beta=1.20$	
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
合 計					61,252		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-23

単価表名称：揚錨船 鋼D 3t吊

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	100.00	93.50	9,350		
高級船員		人	1.20	40,320.00	48,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	32,030.00	76,872	$\beta=1.20$	
損料（揚錨船）	D 3t吊	日	1.00	29,300.00	29,300		運転日
損料（揚錨船）	D 3t吊	日	1.65	33,900.00	55,935	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					219,841		

単価表番号：1-24

単価表名称：潜水土船 D 270PS型 3～5t吊

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
軽油 免税		L	129.00	90.10	11,622		
潜水世話役		人	0.24	50,930.00	12,223	$\beta=1.20$	
潜水土		人	1.20	50,930.00	61,116	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	24,360.00	29,232	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	26,880.00	32,256	$\beta=1.20$	
損料（潜水土船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料（潜水土船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					189,909		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-25

単価表名称：安全監視船（A） 鋼D4000PS型

9H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	947.00	93.50	88,544		
高級船員		人	5.24	40,320.00	211,276	$\beta=1.31$	
普通船員		人	3.93	32,030.00	125,877	$\beta=1.31$	
損料（安全監視船（A））	D 4,000PS型	日	7.00	36,200.00	253,400		運転日
損料（安全監視船（A））	D 4,000PS型	日	1.65	375,000.00	618,750	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,297,847		

単価表番号：1-26

単価表名称：安全監視船（B） 鋼D4000PS型

9H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	947.00	93.50	88,544		
高級船員		人	5.24	40,320.00	211,276	$\beta=1.31$	
普通船員		人	3.93	32,030.00	125,877	$\beta=1.31$	
損料（安全監視船（B））	D 4,000PS型	日	7.00	36,000.00	252,000		運転日
損料（安全監視船（B））	D 4,000PS型	日	1.65	373,000.00	615,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,293,147		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-27

単価表名称：安全監視船（C） 鋼D4000PS型

9H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	947.00	93.50	88,544		
高級船員		人	5.24	40,320.00	211,276	$\beta=1.31$	
普通船員		人	3.93	32,030.00	125,877	$\beta=1.31$	
損料（安全監視船（C））	D 4,000PS型	日	7.00	36,000.00	252,000		運転日
損料（安全監視船（C））	D 4,000PS型	日	1.65	373,000.00	615,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,293,147		

単価表番号：1-28

単価表名称：安全監視船（D） 鋼D800PS型

7.00H / 9H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	189.00	93.50	17,671		
高級船員		人	2.62	40,320.00	105,638	$\beta=1.31$	
普通船員		人	1.31	32,030.00	41,959	$\beta=1.31$	
損料（安全監視船（D））	D 800PS型	時間	7.00	7,630.00	53,410		運転時間
損料（安全監視船（D））	D 800PS型	日	1.65	79,200.00	130,680	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					349,358		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-29

単価表名称：矢印搭載船 鋼D2500PS型

2.00H / 9H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	169.00	93.50	15,801		
高級船員		人	3.93	40,320.00	158,457	$\beta=1.31$	
普通船員		人	2.62	32,030.00	83,918	$\beta=1.31$	
損料（矢印搭載船）	D 2,500PS型	時間	2.00	20,700.00	41,400		運転時間
損料（矢印搭載船）	D 2,500PS型	日	1.65	214,000.00	353,100	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					652,676		

単価表番号：1-30

単価表名称：安全監視船（A） 鋼D4000PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	4.00	40,320.00	161,280		
普通船員		人	3.00	32,030.00	96,090		
損料（安全監視船（A））	D 4,000PS型	日	1.00	375,000.00	375,000		供用日
合 計					632,370		

単価表番号：1-31

単価表名称：安全監視船（B） 鋼D4000PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	4.00	40,320.00	161,280		
普通船員		人	3.00	32,030.00	96,090		
損料（安全監視船（B））	D 4,000PS型	日	1.00	373,000.00	373,000		供用日
合 計					630,370		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-32

単価表名称：安全監視船（C） 鋼D4000PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	4.00	40,320.00	161,280		
普通船員		人	3.00	32,030.00	96,090		
損料（安全監視船（C））	D 4,000PS型	日	1.00	373,000.00	373,000		供用日
合 計					630,370		

単価表番号：1-33

単価表名称：安全監視船（D） 鋼D800PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	40,320.00	80,640		
普通船員		人	1.00	32,030.00	32,030		
損料（安全監視船（D））	D 800PS型	日	1.00	79,200.00	79,200		供用日
合 計					191,870		

単価表番号：1-34

単価表名称：矢印搭載船 鋼D2500PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	3.00	40,320.00	120,960		
普通船員		人	2.00	32,030.00	64,060		
損料（矢印搭載船）	D 2,500PS型	日	1.00	214,000.00	214,000		供用日
合 計					399,020		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-35

単価表名称：安全監視船（A） 鋼D4000PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	3.09	40,320.00	124,588		
普通船員		人	2.32	32,030.00	74,309		
損料（安全監視船（A））	D 4,000PS型	日	1.00	375,000.00	375,000		供用日
合 計					573,897		

単価表番号：1-36

単価表名称：安全監視船（B） 鋼D4000PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	3.09	40,320.00	124,588		
普通船員		人	2.32	32,030.00	74,309		
損料（安全監視船（B））	D 4,000PS型	日	1.00	373,000.00	373,000		供用日
合 計					571,897		

単価表番号：1-37

単価表名称：安全監視船（C） 鋼D4000PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	3.09	40,320.00	124,588		
普通船員		人	2.32	32,030.00	74,309		
損料（安全監視船（C））	D 4,000PS型	日	1.00	373,000.00	373,000		供用日
合 計					571,897		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-38

単価表名称：安全監視船（D） 鋼D800PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	1.55	40,320.00	62,496		
普通船員		人	0.77	32,030.00	24,663		
損料（安全監視船（D））	D 800PS型	日	1.00	79,200.00	79,200		供用日
合 計					166,359		

単価表番号：1-39

単価表名称：矢印搭載船 鋼D2500PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.32	40,320.00	93,542		
普通船員		人	1.55	32,030.00	49,646		
損料（矢印搭載船）	D 2,500PS型	日	1.00	214,000.00	214,000		供用日
合 計					357,188		

単価表番号：1-40

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

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
重油A		L	37.00	93.50	3,459		
高級船員		人	1.20	40,320.00	48,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,030.00	38,436	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					115,951		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-41

単価表名称：押船 鋼D 2000PS型

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
重油A		L	456.00	93.50	42,636		
高級船員		人	3.60	40,320.00	145,152	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	32,030.00	76,872	$\beta=1.20$	
損料（押船〔鋼製〕）	D 2,000PS型	時間	2.00	13,500.00	27,000		運転時間
損料（押船〔鋼製〕）	D 2,000PS型	日	1.65	120,000.00	198,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					489,660		

単価表番号：1-42

単価表名称：押船 鋼D2000PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	3.00	40,320.00	120,960		
普通船員		人	2.00	32,030.00	64,060		
損料（押船〔鋼製〕）	D 600PS型	日	1.00	120,000.00	120,000		供用日
合 計					305,020		

単価表番号：1-43

単価表名称：押船 鋼D2000PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.32	40,320.00	93,542		
普通船員		人	1.55	32,030.00	49,646		
損料（押船〔鋼製〕）	D 600PS型	日	1.00	120,000.00	120,000		供用日
合 計					263,188		

単価表

備讃瀬戸航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：2-1

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	144.00	2,592		
運転手（一般）		人	1.00	21,700.00	21,700		
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					28,659		

単価表番号：2-2

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	156.00	1,092		
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	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	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,546		

単価表番号：2-3

単価表名称：測量船 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	93.50	4,114		
高級船員		人	1.20	38,400.00	46,080	$\beta=1.20$	
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
合 計					58,948		