

積算の内訳
令和7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

備讃瀬戸北航路(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					442,924,445	
間接工事費	260,366,632 + 132,781,355				393,147,987	
共通仮設費(計)	229,018,902 + 30,229,766 + 1,117,964				260,366,632	
共通仮設費(積上)					229,018,902	
共通仮設費(率)	$447,185,897 \times 6.76\% ((4.01\% \times 1.28 + 1.50\%) \times 1.02)$				30,229,766	
現場環境改善費	$447,185,897 \times 0.25\%$				1,117,964	
現場管理費	$703,291,077 \times 18.88\% ((16.81\% + 1.52\%) \times 1.03)$				132,781,355	
工事原価	442,924,445 + 393,147,987				836,072,432	
一般管理費等	$836,072,432 \times 12.51\% (12.51\% \times 1.00) - 9,521$				104,583,140	
契約保証費	$836,072,432 \times 0.04\%$				334,428	
工事価格	$836,072,432 + 104,583,140 + 334,428$				940,990,000	
直接測量費					5,372,701	
諸経費	$5,372,701 \times 78.5\% - 271$				4,217,299	
測量作業費	$5,372,701 + 4,217,299$				9,590,000	
測量業務価格					9,590,000	
合計価格	$940,990,000 + 9,590,000$				950,580,000	

合併積算總括表

備讃瀬戸北航路(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	950,580,000 × 10.00%				95,058,000	
請負工事費					1,045,638,000	

合併積算内訳表

備讃瀬戸北航路(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					- 442,924,445	
航路					- 442,924,445	
浚渫工					- 366,808,427	
ポンプ浚渫工					- 366,808,427	
ポンプ浚渫					- 366,808,427	
1-1 ポンプ浚渫	砂質土	m ³	21,263.00	- 16,299	- 346,565,637	
1-2 ポンプ浚渫船拘束(1)		式	- 1.00	- 11,993,340	- 11,993,340	
1-3 ポンプ浚渫船拘束(2)		式	- 1.00	- 8,249,450	- 8,249,450	
土捨工					- 54,535,308	
土運船運搬工					- 54,535,308	
土運船運搬					- 54,535,308	
1-4 土運船運搬(1)	浚渫場所～手島沖合	m ³	- 6,629.00	- 2,576	- 17,076,304	
1-5 土運船運搬(2)	浚渫場所～高見島沖合	m ³	- 1,575.00	- 2,481	- 3,907,575	
1-6 土運船運搬(3)	浚渫場所～与島沖合	m ³	- 13,059.00	- 2,387	- 31,171,833	
1-7 土運船拘束(1)		式	1.00	- 828,860	- 828,860	
1-8 土運船拘束(2)		式	1.00	- 1,550,736	- 1,550,736	

合併積算内訳表

備讃瀬戸北航路(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					- 21,580,710	
覆砂工					- 21,580,710	
覆砂					- 21,580,710	
1-9 覆砂(1)	手島沖合	m ³	・ 6,629.00	- 905	・ 5,999,245	
1-10 覆砂(2)	高見島沖合	m ³	-1,575.00	- 944	・ 1,486,800	
1-11 覆砂(3)	与島沖合	m ³	・ 13,059.00	- 944	・ 12,327,696	
1-12 起重機船拘束(1)		式	- 1.00	・ 1,216,380	・ 1,216,380	
1-13 起重機船拘束(2)		式	- 1.00	・ 550,589	- 550,589	
共通仮設費(積上)					229,018,902	
共通仮設					229,018,902	
共通仮設費					229,018,902	
回航・えい航費					79,825,424	
回航					- 75,070,334	
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	- 34,640,204	- 69,280,408	
1-15 回航費(2)	揚錨船35t吊(往復:西宮港～坂出港)	回	・ 2.00	- 986,824	- 1,973,648	
1-16 回航費(3)	揚錨船35t吊(往復:門司港～坂出港)	回	・ 2.00	- 1,908,139	- 3,816,278	

合併積算内訳表

備讃瀬戸北航路(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					4,755,090	
1-17 えい航(1)	土運船(押航)(密閉式(改造))×2隻引き(尾道糸崎港～坂出港)	回	2.00	1,705,250	3,410,500	
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	672,295	1,344,590	
水雷・傷害等保険料					72,789	
水雷保険料					72,789	
1-19 水雷保険料(1)	ポンプ浚渫船	式	1.00	62,980	62,980	
1-20 水雷保険料(2)	土運船(押航)(密閉式(改造))	式	1.00	9,809	9,809	
事業損失防止施設費					4,261,452	
水質監視					725,812	
1-21 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	12,824	141,064	
1-22 水質監視(2)	浚渫作業中(浚渫区域)	地点	8.00	9,047	72,376	
1-23 水質監視(3)	浚渫・覆砂作業中(浚渫区域、手島沖合)	地点	9.00	11,005	99,045	
1-24 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	11,005	99,045	
1-25 水質監視(5)	浚渫・覆砂作業中(浚渫区域、与島沖合)	地点	18.00	9,047	162,846	
1-26 水質監視(6)	覆砂作業中(手島沖合)	地点	5.00	9,514	47,570	
1-27 水質監視(7)	覆砂作業中(高見島沖合)	地点	1.00	8,726	8,726	

合併積算内訳表

備讃瀬戸北航路(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
1-28 水質監視(8)	覆砂作業中(与島沖合)	地点	- 10.00	9,514	- 95,140	
水質汚濁防止柵					- 3,535,640	
1-29 汚濁防止柵設置	14m×14m	基	- 1.00	- 1,111,800	- 1,111,800	
1-30 汚濁防止柵撤去	14m×14m	基	- 1.00	- 999,600	- 999,600	
1-31 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	- 1,424,240	- 1,424,240	
安全費					- 144,739,237	
標識					- 1,174,455	
1-32 灯浮標設置	覆砂区域(手島沖合、高見島沖合)	基	- 8.00	- 63,067	- 504,536	
1-33 灯浮標撤去	覆砂区域(手島沖合、高見島沖合)	基	- 8.00	- 63,067	- 504,536	
1-34 灯浮標維持管理(1)	ポンプ浚渫船	式	1.00	- 117,117	- 117,117	
1-35 灯浮標維持管理(2)	覆砂区域(手島沖合)	式	- 1.00	- 34,070	- 34,070	
1-36 灯浮標維持管理(3)	覆砂区域(高見島沖合)	式	1.00	- 14,196	- 14,196	
安全対策					- 143,564,782	
1-37 安全監視船(A)装備設置	鋼D4,000PS	式	- 1.00	- 2,772,000	- 2,772,000	
1-38 安全監視船(A)装備撤去	鋼D4,000PS	式	1.00	- 1,470,000	- 1,470,000	
1-39 安全監視船(B)装備設置	鋼D4,000PS	式	1.00	- 2,772,000	- 2,772,000	

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	1,470,000	1,470,000	
1-41 安全監視船 (C) 装備設置	鋼D4,000PS	式	1.00	2,772,000	2,772,000	
1-42 安全監視船 (C) 装備撤去	鋼D4,000PS	式	1.00	1,470,000	1,470,000	
1-43 安全監視船 (D) 装備設置	鋼D800PS	式	1.00	2,499,000	2,499,000	
1-44 安全監視船 (D) 装備撤去	鋼D800PS	式	1.00	1,333,500	1,333,500	
1-45 矢印搭載船装備設置	鋼D2,500PS	式	1.00	4,126,500	4,126,500	
1-46 矢印搭載船装備撤去	鋼D2,500PS	式	1.00	2,730,000	2,730,000	
1-47 安全監視船等配備		式	1.00	96,490,499	96,490,499	
1-48 安全監視船等拘束 (1)		式	1.00	2,533,820	2,533,820	
1-49 安全監視船等拘束 (2)		式	1.00	2,279,752	2,279,752	
1-50 安全監視船配備 (1)	起工測量中	式	1.00	120,825	120,825	
1-51 安全監視船配備 (2)	竣工測量中	式	1.00	120,825	120,825	
1-52 安全監視船配備 (3)	覆砂作業中 (手島沖合)	式	1.00	724,950	724,950	
1-53 安全監視船配備 (4)	覆砂作業中 (高見島沖合)	式	1.00	241,650	241,650	
1-54 安全監視船配備 (5)	覆砂作業中 (与島沖合)	式	1.00	1,449,901	1,449,901	
1-55 運航管理者配備		式	1.00	596,600	596,600	

合併積算内訳表

備讃瀬戸北航路(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	・ 14,767,461	・ 14,767,461	
1-57 補助船拘束(1)		式	・ 1.00	・ 433,640	・ 433,640	
1-58 補助船拘束(2)		式	・ 1.00	・ 389,859	・ 389,859	
技術管理費					・ 120,000	
間接工事費等諸経費動向調査					・ 120,000	
1-59 間接工事費等諸経費動向調査		式	・ 1.00	・ 120,000	・ 120,000	
直接測量費					・ 5,372,701	
測量業務					・ 5,372,701	
3次元測量					・ 5,372,701	
3次元起工測量					・ 2,224,157	
測量準備					・ 288,109	
2-1 測量準備	起工時	式	・ 1.00	・ 199,576	・ 199,576	
2-2 機材運搬(2往復当り)	起工時	式	・ 1.00	・ 88,533	・ 88,533	
水深測量					・ 1,288,014	
2-3 艀装テスト	起工時	式	・ 1.00	・ 673,390	・ 673,390	
2-4 測深	起工時	式	・ 1.00	・ 614,624	・ 614,624	

合併積算内訳表

備讃瀬戸北航路(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
成果					648,034	
2-5 測深データ整理	起工時	式	1.00	648,034	648,034	
3 次元竣工測量					3,048,544	
測量準備					88,533	
2-6 機材運搬(2往復当り)	竣工時	式	1.00	88,533	88,533	
水深測量					1,288,014	
2-7 艀装テスト	竣工時	式	1.00	673,390	673,390	
2-8 測深	竣工時	式	1.00	614,624	614,624	
成果					1,671,997	
2-9 測深データ整理	竣工時	式	1.00	1,671,997	1,671,997	
直接経費					100,000	
成果					100,000	
2-10 出来形報告	竣工時	式	1.00	100,000	100,000	

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(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 (1154m³)

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	14,938,028.00	14,938,028	7.50H / 13H	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	2.00	1,252,550.00	2,505,100	13H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	1,175,952.00	1,175,952	5.00H / 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	18,716,100.00	93,580		
合 計	作業能力：1,154.00m ³			16,299.00	18,809,680		

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	6,875,990.00	10,313,985	供用	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	1.50	548,910.00	823,365	供用	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.50	511,860.00	767,790	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			11,993,340.00	11,993,340		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(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	6,718,008.00	6,718,008	供用	
揚簀船	鋼D 35t吊	日	2.00	507,137.00	1,014,274	供用	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	458,368.00	458,368	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			8,249,450.00	8,249,450		

番号：1-4

名称：土運船運搬（1） 浚渫場所～手島沖合

1日当り（1154m³）

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	678,150.00	1,356,300	8H	
押船	鋼D3000PS型	日	2.00	801,332.00	1,602,664	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,958,964.00	14,794		
合 計	作業能力：1,154.00m ³			2,576.00	2,973,758		

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（1154m³）

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	678,150.00	1,356,300	8H	
押船	鋼D3000PS型	日	2.00	746,832.00	1,493,664	3.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,849,964.00	14,249		
合 計	作業能力：1,154.00m ³			2,481.00	2,864,213		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(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（1154m³）

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	678,150.00	1,356,300	8H	
押船	鋼D3000PS型	日	2.00	692,332.00	1,384,664	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,740,964.00	13,704		
合 計	作業能力：1,154.00m ³			2,387.00	2,754,668		

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	411,000.00	411,000		
押船	鋼D3000PS型	日	1.00	417,860.00	417,860		
合 計	作業能力：1.00式			828,860.00	828,860		

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	411,000.00	822,000		
押船	鋼D3000PS型	日	2.00	364,368.00	728,736		
合 計	作業能力：1.00式			1,550,736.00	1,550,736		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(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（1154m³）

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	886,368.00	886,368	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	153,895.00	153,895	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,040,263.00	5,201		
合 計	作業能力：1,154.00m ³			905.00	1,045,464		

番号：1-10

名称：覆砂（２）高見島沖合

1日当り（1154m³）

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	930,868.00	930,868	3.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	153,895.00	153,895	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,084,763.00	5,423		
合 計	作業能力：1,154.00m ³			944.00	1,090,186		

番号：1-11

名称：覆砂（３）与島沖合

1日当り（1154m³）

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	930,868.00	930,868	3.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	153,895.00	153,895	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,084,763.00	5,423		
合 計	作業能力：1,154.00m ³			944.00	1,090,186		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(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	551,890.00	1,103,780	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			1,216,380.00	1,216,380		

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	494,289.00	494,289	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			550,589.00	550,589		

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	2,130,050.00	2,130,050		
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		
合 計	作業能力：1.00回			34,640,204.00	34,640,204		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(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	318,810.00	318,810		
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			986,824.00	986,824		

番号：1-16

名称：回航費（3）・揚錨船35t吊（往復：門司港～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	632,320.00	632,320		
損料		式	1.00	1,136,200.00	1,136,200		
回航保険料		式	1.00	139,619.00	139,619		
合 計	作業能力：1.00回			1,908,139.00	1,908,139		

番号：1-17

名称：えい航（1）土運船(押航)(密閉式(改造))×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	521,750.00	521,750		
損料		式	1.00	1,183,500.00	1,183,500		
合 計	作業能力：1.00回			1,705,250.00	1,705,250		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(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	354,495.00	354,495		
損料		式	1.00	317,800.00	317,800		
合 計	作業能力：1.00回			672,295.00	672,295		

番号：1-19

名称：水雷保険料（１） ポンプ浚渫船

1式当り

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		式	1.00	62,980.00	62,980		
合 計	作業能力：1.00式			62,980.00	62,980		

番号：1-20

名称：水雷保険料（２） 土運船(押航)(密閉式(改造))

1式当り

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		式	1.00	9,809.00	9,809		
合 計	作業能力：1.00式			9,809.00	9,809		

番号：1-21

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	63,818.00	63,818	8H	
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,018.00	1,460		
合 計	作業能力：11.50地点			12,824.00	147,478		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-22

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	63,818.00	63,818	8H	
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,018.00	1,460		
合 計	作業能力：16.30地点			9,047.00	147,478		

番号：1-23

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	63,818.00	63,818	8H	
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,018.00	1,460		
合 計	作業能力：13.40地点			11,005.00	147,478		

番号：1-24

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	63,818.00	63,818	8H	
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,018.00	1,460		
合 計	作業能力：13.40地点			11,005.00	147,478		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-25

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	63,818.00	63,818	8H	
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,018.00	1,460		
合 計	作業能力：16.30地点			9,047.00	147,478		

番号：1-26

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	63,818.00	63,818	8H	
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,018.00	1,460		
合 計	作業能力：15.50地点			9,514.00	147,478		

番号：1-27

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	63,818.00	63,818	8H	
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,018.00	1,460		
合 計	作業能力：16.90地点			8,726.00	147,478		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-28

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	63,818.00	63,818	8H	
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,018.00	1,460		
合 計	作業能力：15.50地点			9,514.00	147,478		

番号：1-29

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	1,111,800.00	1,111,800		
合 計	作業能力：1.00基			1,111,800.00	1,111,800		

番号：1-30

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	999,600.00	999,600		
合 計	作業能力：1.00基			999,600.00	999,600		

番号：1-31

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	1,200,800.00	1,200,800		
汚濁防止膜費用		式	1.00	223,440.00	223,440		
合 計	作業能力：1.00式			1,424,240.00	1,424,240		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-32

名称：灯浮標設置 覆砂区域（手島沖合、高見島沖合）

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	226,275.00	226,275	8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	197,755.00	197,755	8H	
とび工		人	1.00	28,080.00	28,080		
普通作業員		人	2.00	24,960.00	49,920		
雑材料	全体の%	%	0.50	502,030.00	2,510		
合 計	作業能力：8.00基			63,067.00	504,540		

番号：1-33

名称：灯浮標撤去 覆砂区域（手島沖合、高見島沖合）

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	226,275.00	226,275	8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	197,755.00	197,755	8H	
とび工		人	1.00	28,080.00	28,080		
普通作業員		人	2.00	24,960.00	49,920		
雑材料	全体の%	%	0.50	502,030.00	2,510		
合 計	作業能力：8.00基			63,067.00	504,540		

番号：1-34

名称：灯浮標維持管理（1） ポンプ浚渫船

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	111,540.00	111,540		
消耗品費	損料の%	%	5.00	111,540.00	5,577		
合 計	作業能力：1.00式			117,117.00	117,117		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：1-35

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	32,448.00	32,448		
消耗品費	損料の%	%	5.00	32,448.00	1,622		
合 計	作業能力：1.00式			34,070.00	34,070		

番号：1-36

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：1-37

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	2,772,000.00	2,772,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,772,000.00	2,772,000		

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	1,470,000.00	1,470,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,470,000.00	1,470,000		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

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	2,772,000.00	2,772,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,772,000.00	2,772,000		

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	1,470,000.00	1,470,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,470,000.00	1,470,000		

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	2,772,000.00	2,772,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,772,000.00	2,772,000		

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	1,470,000.00	1,470,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,470,000.00	1,470,000		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

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	2,499,000.00	2,499,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,499,000.00	2,499,000		

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	1,333,500.00	1,333,500		
合 計	作業能力：1.00式			1,333,500.00	1,333,500		

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	4,126,500.00	4,126,500		
合 計	作業能力：1.00式			4,126,500.00	4,126,500		

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	2,730,000.00	2,730,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,730,000.00	2,730,000		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

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	19.00	1,401,720.00	26,632,680	10H	
安全監視船（B）	鋼D4000PS型	日	19.00	1,396,820.00	26,539,580	10H	
安全監視船（C）	鋼D4000PS型	日	19.00	1,396,820.00	26,539,580	10H	
安全監視船（D）	鋼D800PS型	日	19.00	381,959.00	7,257,221	8.00H / 10H	
矢印搭載船	鋼D2500PS型	日	9.00	688,304.00	6,194,736	2.00H / 10H	
専従監視要員（A）		人	19.00	33,490.00	636,310		
専従監視要員（B）		人	19.00	33,490.00	636,310		
専従監視要員（C）		人	19.00	33,490.00	636,310		
専従監視要員（D）		人	19.00	33,490.00	636,310		
専従監視要員（矢印搭載船）		人	9.00	33,490.00	301,410		
雑材料	全体の%	%	0.50	96,010,447.00	480,052		
合 計	作業能力：1.00式			96,490,499.00	96,490,499		

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	644,350.00	644,350		
安全監視船（B）	鋼D4000PS型	日	1.00	642,350.00	642,350		
安全監視船（C）	鋼D4000PS型	日	1.00	642,350.00	642,350		
安全監視船（D）	鋼D800PS型	日	1.00	197,130.00	197,130		
矢印搭載船	鋼D2500PS型	日	1.00	407,640.00	407,640		
合 計	作業能力：1.00式			2,533,820.00	2,533,820		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

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	583,155.00	583,155		
安全監視船（B）	鋼D4000PS型	日	1.00	581,155.00	581,155		
安全監視船（C）	鋼D4000PS型	日	1.00	581,155.00	581,155		
安全監視船（D）	鋼D800PS型	日	1.00	170,428.00	170,428		
矢印搭載船	鋼D2500PS型	日	1.00	363,859.00	363,859		
合 計	作業能力：1.00式			2,279,752.00	2,279,752		

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	120,224.00	120,224	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	120,224.00	601		
合 計	作業能力：1.00式			120,825.00	120,825		

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	120,224.00	120,224	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	120,224.00	601		
合 計	作業能力：1.00式			120,825.00	120,825		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

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	120,224.00	721,344	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	721,344.00	3,606		
合 計	作業能力：1.00式			724,950.00	724,950		

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	120,224.00	240,448	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	240,448.00	1,202		
合 計	作業能力：1.00式			241,650.00	241,650		

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	12.00	120,224.00	1,442,688	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,442,688.00	7,213		
合 計	作業能力：1.00式			1,449,901.00	1,449,901		

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	普通作業員	人	19.00	31,400.00	596,600		
合 計	作業能力：1.00式			596,600.00	596,600		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

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D4000PS型	日	19.00	773,368.00	14,693,992.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,693,992.00	73,469		
合 計	作業能力：1.00式			14,767,461.00	14,767,461		

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D4000PS型	日	1.00	433,640.00	433,640		
合 計	作業能力：1.00式			433,640.00	433,640		

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D4000PS型	日	1.00	389,859.00	389,859		
合 計	作業能力：1.00式			389,859.00	389,859		

番号：1-59

名称：間接工事費等諸経費動向調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		式	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

番号：2-1

名称：測量準備 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	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
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	197,600.00	1,976		
合 計	作業能力：1.00式			199,576.00	199,576		

番号：2-2

名称：機材運搬(2往復当り) 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
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.00	30,257.00	30,257	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	87,657.00	876		
合 計	作業能力：1.00式			88,533.00	88,533		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(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	3,609.00	3,609	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	61,874.00	61,874	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	666,723.00	6,667		
合 計	作業能力：1.00式			673,390.00	673,390		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(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	3,609.00	3,609	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	61,874.00	61,874	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		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
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	602,573.00	12,051		
合 計	作業能力：1.00式			614,624.00	614,624		

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	3.10	60,600.00	187,860		
測量技師		人	4.00	52,300.00	209,200		
測量技師補		人	5.50	41,100.00	226,050		
雑材料	全体の%	%	4.00	623,110.00	24,924		
合 計	作業能力：1.00式			648,034.00	648,034		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

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	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.00	30,257.00	30,257	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	87,657.00	876		
合 計	作業能力：1.00式			88,533.00	88,533		

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	3,609.00	3,609	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	61,874.00	61,874	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	666,723.00	6,667		
合 計	作業能力：1.00式			673,390.00	673,390		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(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	3,609.00	3,609	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	61,874.00	61,874	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		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
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	602,573.00	12,051		
合 計	作業能力：1.00式			614,624.00	614,624		

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	5.10	60,600.00	309,060		
測量技師		人	14.30	52,300.00	747,890		
測量技師補		人	13.40	41,100.00	550,740		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,607,690.00	64,307		
合 計	作業能力：1.00式			1,671,997.00	1,671,997		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(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	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

単価表

備讃瀬戸北航路(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 7.50H / 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	14,872.00	100.00	1,487,200		
船団長		人	1.76	42,220.00	74,307	$\beta=1.76$	
高級船員		人	3.52	42,220.00	148,614	$\beta=1.76$	
普通船員		人	30.26	33,490.00	1,013,407	$\beta=1.78$	
損料(ポンプ浚渫船[ディーゼル式])	D 8,000PS型	時間	7.50	269,000.00	2,017,500		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					14,938,028		

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	100.00	10,500		
高級船員		人	3.52	42,220.00	148,614	$\beta=1.76$	
普通船員		人	5.34	33,490.00	178,836	$\beta=1.78$	
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					1,252,550		

単価表

備讃瀬戸北航路(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 5.00H / 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	1,711.00	100.00	171,100		
高級船員		人	7.04	42,220.00	297,228	$\beta=1.76$	
普通船員		人	3.56	33,490.00	119,224	$\beta=1.78$	
損料（引船[鋼製]）	D 3,000PS型	時間	5.00	26,600.00	133,000		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					1,175,952		

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	42,220.00	42,220		
高級船員		人	2.00	42,220.00	84,440		
普通船員		人	17.00	33,490.00	569,330		
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					6,875,990		

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	42,220.00	84,440		
普通船員		人	3.00	33,490.00	100,470		
損料（揚錨船）	D 35t吊	日	1.00	364,000.00	364,000		供用日
合 計					548,910		

単価表

備讃瀬戸北航路(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	42,220.00	168,880		
普通船員		人	2.00	33,490.00	66,980		
損料（引船[鋼製]）	D 3,000PS型	日	1.00	276,000.00	276,000		供用日
合 計					511,860		

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	42,220.00	32,509		
高級船員		人	1.55	42,220.00	65,441		
普通船員		人	13.14	33,490.00	440,058		
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					6,718,008		

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	42,220.00	65,441		
普通船員		人	2.32	33,490.00	77,696		
損料（揚錨船）	D 35t吊	日	1.00	364,000.00	364,000		供用日
合 計					507,137		

単価表

備讃瀬戸北航路(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	42,220.00	130,459		
普通船員		人	1.55	33,490.00	51,909		
損料(引船[鋼製])	D 3,000PS型	日	1.00	276,000.00	276,000		供用日
合 計					458,368		

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)

8H

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	411,000.00	678,150	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					678,150		

単価表番号：1-11

単価表名称：押船 鋼D3000PS型

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	1,368.00	100.00	136,800		
高級船員		人	4.80	42,220.00	202,656	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	33,490.00	80,376	$\beta=1.20$	
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					801,332		

単価表

備讃瀬戸北航路(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	100.00	102,600		
高級船員		人	4.80	42,220.00	202,656	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	33,490.00	80,376	$\beta=1.20$	
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					746,832		

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	100.00	68,400		
高級船員		人	4.80	42,220.00	202,656	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	33,490.00	80,376	$\beta=1.20$	
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					692,332		

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	411,000.00	411,000		供用日
合 計					411,000		

単価表

備讃瀬戸北航路(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	42,220.00	168,880		
普通船員		人	2.00	33,490.00	66,980		
損料（押船[鋼製]）	D 3,000PS型	日	1.00	182,000.00	182,000		供用日
合 計					417,860		

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	42,220.00	130,459		
普通船員		人	1.55	33,490.00	51,909		
損料（押船[鋼製]）	D 3,000PS型	日	1.00	182,000.00	182,000		供用日
合 計					364,368		

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 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	135.00	100.00	13,500		
船団長		人	1.20	42,220.00	50,664	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	42,220.00	50,664	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	33,490.00	200,940	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 120t吊	時間	2.00	37,800.00	75,600		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					886,368		

単価表

備讃瀬戸北航路(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	100.00	12,500		
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					153,895		

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 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	202.00	100.00	20,200		
船団長		人	1.20	42,220.00	50,664	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	42,220.00	50,664	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	33,490.00	200,940	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 120t吊	時間	3.00	37,800.00	113,400		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					930,868		

単価表

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-20

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	42,220.00	42,220		
高級船員		人	1.00	42,220.00	42,220		
普通船員		人	5.00	33,490.00	167,450		
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					551,890		

単価表番号：1-21

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		

単価表番号：1-22

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	42,220.00	32,509		
高級船員		人	0.77	42,220.00	32,509		
普通船員		人	3.86	33,490.00	129,271		
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					494,289		

単価表

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-23

単価表名称：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	100.00	4,400		
高級船員		人	1.20	42,220.00	50,664	$\beta=1.20$	
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					63,818		

単価表番号：1-24

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	100.00	10,000		
高級船員		人	1.20	42,220.00	50,664	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	33,490.00	80,376	$\beta=1.20$	
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					226,275		

単価表

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-25

単価表名称：潜水士船 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	97.10	12,525		
潜水世話役		人	0.24	53,560.00	12,854	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	53,560.00	64,272	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	25,580.00	30,696	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	28,290.00	33,948	$\beta=1.20$	
損料(潜水士船)	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料(潜水士船)	D 270PS型 3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					197,755		

単価表番号：1-26

単価表名称：安全監視船(A) 鋼D4000PS型

10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,082.00	100.00	108,200		
高級船員		人	5.72	42,220.00	241,498	$\beta=1.43$	
普通船員		人	4.29	33,490.00	143,672	$\beta=1.43$	
損料(安全監視船(A))	D 4,000PS型	日	8.00	36,200.00	289,600		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					1,401,720		

単価表

備讃瀬戸北航路(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（B） 鋼D4000PS型

10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,082.00	100.00	108,200		
高級船員		人	5.72	42,220.00	241,498	$\beta=1.43$	
普通船員		人	4.29	33,490.00	143,672	$\beta=1.43$	
損料（安全監視船（B））	D 4,000PS型	日	8.00	36,000.00	288,000		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					1,396,820		

単価表番号：1-28

単価表名称：安全監視船（C） 鋼D4000PS型

10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,082.00	100.00	108,200		
高級船員		人	5.72	42,220.00	241,498	$\beta=1.43$	
普通船員		人	4.29	33,490.00	143,672	$\beta=1.43$	
損料（安全監視船（C））	D 4,000PS型	日	8.00	36,000.00	288,000		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					1,396,820		

単価表

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-29

単価表名称：安全監視船（D） 鋼D800PS型

8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	216.00	100.00	21,600		
高級船員		人	2.86	42,220.00	120,749	$\beta=1.43$	
普通船員		人	1.43	33,490.00	47,890	$\beta=1.43$	
損料（安全監視船（D））	D 800PS型	時間	8.00	7,630.00	61,040		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					381,959		

単価表番号：1-30

単価表名称：矢印搭載船 鋼D2500PS型

2.00H / 10H

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	100.00	16,900		
高級船員		人	4.29	42,220.00	181,123	$\beta=1.43$	
普通船員		人	2.86	33,490.00	95,781	$\beta=1.43$	
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					688,304		

単価表

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-31

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	42,220.00	168,880		
普通船員		人	3.00	33,490.00	100,470		
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					644,350		

単価表番号：1-32

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	42,220.00	168,880		
普通船員		人	3.00	33,490.00	100,470		
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					642,350		

単価表番号：1-33

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	42,220.00	168,880		
普通船員		人	3.00	33,490.00	100,470		
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					642,350		

単価表

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-34

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	42,220.00	84,440		
普通船員		人	1.00	33,490.00	33,490		
損料（安全監視船（D））	D 800PS型	日	1.00	79,200.00	79,200		供用日
合 計					197,130		

単価表番号：1-35

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	42,220.00	126,660		
普通船員		人	2.00	33,490.00	66,980		
損料（矢印搭載船）	D 2,500PS型	日	1.00	214,000.00	214,000		供用日
合 計					407,640		

単価表番号：1-36

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	42,220.00	130,459		
普通船員		人	2.32	33,490.00	77,696		
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					583,155		

単価表

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-37

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	42,220.00	130,459		
普通船員		人	2.32	33,490.00	77,696		
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					581,155		

単価表番号：1-38

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	42,220.00	130,459		
普通船員		人	2.32	33,490.00	77,696		
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					581,155		

単価表番号：1-39

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	42,220.00	65,441		
普通船員		人	0.77	33,490.00	25,787		
損料（安全監視船（D））	D 800PS型	日	1.00	79,200.00	79,200		供用日
合 計					170,428		

単価表

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-40

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	42,220.00	97,950		
普通船員		人	1.55	33,490.00	51,909		
損料（矢印搭載船）	D 2,500PS型	日	1.00	214,000.00	214,000		供用日
合 計					363,859		

単価表番号：1-41

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	100.00	3,700		
高級船員		人	1.20	42,220.00	50,664	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	33,490.00	40,188	$\beta=1.20$	
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					120,224		

単価表

備讃瀬戸北航路(水島航路交差部)浚渫工事

単価表番号：1-42

単価表名称：押船 鋼D4000PS型

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	914.00	100.00	91,400		
高級船員		人	3.60	42,220.00	151,992	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	33,490.00	80,376	$\beta=1.20$	
損料（押船[鋼製]）	D 4,000PS型	日	2.00	26,800.00	53,600		運転日
損料（押船[鋼製]）	D 4,000PS型	日	1.65	240,000.00	396,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					773,368		

単価表番号：1-43

単価表名称：押船 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	3.00	42,220.00	126,660		
普通船員		人	2.00	33,490.00	66,980		
損料（押船[鋼製]）	D 4,000PS型	日	1.00	240,000.00	240,000		供用日
合 計					433,640		

単価表番号：1-44

単価表名称：押船 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	2.32	42,220.00	97,950		
普通船員		人	1.55	33,490.00	51,909		
損料（押船[鋼製]）	D 4,000PS型	日	1.00	240,000.00	240,000		供用日
合 計					389,859		

単価表

備讃瀬戸北航路(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	155.00	2,790		
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					30,257		

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	165.00	1,155		
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					3,609		

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	100.00	4,400		
高級船員		人	1.20	40,600.00	48,720	$\beta=1.20$	
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					61,874		