

積算の内訳  
令和5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					463,568,288	
間接工事費	248,007,339 + 124,668,049				372,675,388	
共通仮設費(計)	215,524,163 + 31,453,450 + 1,029,726				248,007,339	
共通仮設費(積上)					215,524,163	
共通仮設費(率)	468,057,301 × 6.72% ((3.98% × 1.28 + 1.50%) × 1.02)				31,453,450	
現場環境改善費	468,057,301 × 0.22%				1,029,726	
現場管理費	711,575,627 × 17.52% ((15.59% + 1.42%) × 1.03)				124,668,049	
工事原価	463,568,288 + 372,675,388				836,243,676	
一般管理費等	836,243,676 × 12.51% (12.51% × 1.00) - 2,256				104,611,827	
契約保証費	836,243,676 × 0.04%				334,497	
工事価格	836,243,676 + 104,611,827 + 334,497				941,190,000	
直接測量費					3,934,105	
諸経費	3,934,105 × 73.1% - 9,935				2,865,895	
測量作業費	3,934,105 + 2,865,895				6,800,000	
測量業務価格					6,800,000	
合計価格	941,190,000 + 6,800,000				947,990,000	

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
消費税等相当額	947,990,000 × 10.00%				94,799,000	
請負工事費					1,042,789,000	

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					463,568,288	
航路					463,568,288	
浚渫工					347,551,843	
ポンプ浚渫工					347,551,843	
ポンプ浚渫					347,551,843	
1-1 ポンプ浚渫(1)	1工区(砂質土、退避基準全長250m~)	m <sup>3</sup>	14,406.00	16,290	234,673,740	
1-2 ポンプ浚渫(2)	1工区(砂質土、退避基準全長200m~)	m <sup>3</sup>	1,244.00	16,290	20,264,760	
1-3 ポンプ浚渫(3)	2工区(砂質土、退避基準全長250m~)	m <sup>3</sup>	4,492.00	16,290	73,174,680	
1-4 ポンプ浚渫船拘束(1)		式	1.00	11,511,585	11,511,585	
1-5 ポンプ浚渫船拘束(2)		式	1.00	7,927,078	7,927,078	
土捨工					90,185,002	
土運船運搬工					74,433,655	
土運船運搬					74,433,655	
1-6 土運船運搬(1)	浚渫場所~手島沖合	m <sup>3</sup>	12,521.00	2,683	33,593,843	
1-7 土運船運搬(2)	浚渫場所~高見島沖合	m <sup>3</sup>	7,621.00	2,543	19,380,203	
1-8 土運船運搬(3)	与島岸壁~手島沖合	m <sup>3</sup>	1,989.00	3,562	7,084,818	

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
1-9 土運船運搬(4)	与島岸壁~高見島沖合	m <sup>3</sup>	1,989.00	3,375	6,712,875	
1-10 土運船運搬(5)	与島岸壁~高見島沖合(引渡)	m <sup>3</sup>	4,900.00	1,096	5,370,400	
1-11 土運船拘束(1)		式	1.00	795,340	795,340	
1-12 土運船拘束(2)		式	1.00	1,496,176	1,496,176	
揚土土捨工					15,751,347	
土砂積込					15,751,347	
1-13 土砂積込	与島土砂仮置場所	m <sup>3</sup>	8,878.00	220.3	1,955,823	
1-14 土砂運搬	与島土砂仮置場所~与島岸壁	m <sup>3</sup>	8,878.00	363.9	3,230,704	
1-15 起重機船積込(1)	与島岸壁~覆砂場所	m <sup>3</sup>	3,978.00	1,190	4,733,820	
1-16 起重機船積込(2)	与島岸壁~引渡場所	m <sup>3</sup>	4,900.00	1,190	5,831,000	
覆砂工					25,179,759	
覆砂工					25,179,759	
覆砂					25,179,759	
1-17 覆砂(1)	浚渫区域~手島沖合	m <sup>3</sup>	12,521.00	929	11,632,009	
1-18 覆砂(2)	浚渫区域~高見島沖合	m <sup>3</sup>	7,621.00	929	7,079,909	
1-19 覆砂(3)	与島岸壁~手島沖合	m <sup>3</sup>	1,989.00	1,233	2,452,437	

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
1-20 覆砂(4)	与島岸壁~高見島沖合	m <sup>3</sup>	1,989.00	1,233	2,452,437	
1-21 起重機船等拘束(1)		式	1.00	1,075,660	1,075,660	
1-22 起重機船等拘束(2)		式	1.00	487,307	487,307	
雑工					651,684	
仮設工					651,684	
大型土のう撤去					266,854	
1-23 大型土のう撤去	耐候性(2.0t用)	袋	389.00	686	266,854	
敷鉄板設置・撤去					384,830	
1-24 敷鉄板材料(賃料)	t22×1,524×6,096	式	1.00	216,500	216,500	
1-25 敷鉄板設置	t22×1,524×6,096	m <sup>2</sup>	465.00	187	86,955	
1-26 敷鉄板撤去	t22×1,524×6,096	m <sup>2</sup>	465.00	175	81,375	
共通仮設費(積上)					215,524,163	
共通仮設					215,524,163	
共通仮設費					215,524,163	
回航・えい航費					79,859,550	
回航					72,153,674	

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
1-27 回航費(1)	ポンプ浚渫船(鋼D8000PS型)改造型(西宮港~坂出港)往復	回	2.00	34,243,485	68,486,970	
1-28 回航費(2)	揚錨船35t吊(西宮港~坂出港)往復	回	2.00	935,102	1,870,204	
1-29 回航費(3)	揚錨船35t吊(大阪港~坂出港)往復	回	2.00	898,250	1,796,500	
えい航					7,705,876	
1-30 えい航(1)	土運船(2700m3積)改造型×2隻引き(尾道糸崎港~坂出港)往復	回	2.00	1,609,074	3,218,148	
1-31 えい航(2)	土運船(1100m3積)×1隻引き(尾道糸崎港~坂出港)往復	回	2.00	1,031,074	2,062,148	
1-32 えい航(3)	起重機船(非航旋回)鋼D120t吊(高松港~坂出港)往復	回	2.00	593,895	1,187,790	
1-33 えい航(4)	起重機船(非航旋回)鋼D150t吊(高松港~坂出港)往復	回	2.00	618,895	1,237,790	
水雷・傷害等保険料					72,097	
水雷保険料					72,097	
1-34 水雷保険料		式	1.00	72,097	72,097	
事業損失防止施設費					4,489,013	
水質監視					682,453	
1-35 水質監視(1)	浚渫区域、覆砂区域(浚渫作業前)	地点	10.00	11,085	110,850	
1-36 水質監視(2)	浚渫区域	地点	8.00	7,820	62,560	
1-37 水質監視(3)	浚渫区域、手島沖合	地点	27.00	9,513	256,851	

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
1-38 水質監視 (4)	浚渫区域、高見島沖合	地点	9.00	9,513	85,617	
1-39 水質監視 (5)	手島沖合	地点	12.00	8,224	98,688	
1-40 水質監視 (6)	高見島沖合	地点	9.00	7,543	67,887	
水質汚濁防止枠					3,806,560	
1-41 汚濁防止枠設置	14m×14m	基	1.00	1,081,500	1,081,500	
1-42 汚濁防止枠撤去	14m×14m	基	1.00	968,200	968,200	
1-43 汚濁防止枠換料等	14m×14m 手島沖合・高見島沖合	式	1.00	1,756,860	1,756,860	
安全費					131,103,503	
標識					1,162,012	
1-44 灯浮標設置	手島沖合・高見島沖合	基	8.00	57,543	460,344	
1-45 灯浮標撤去	手島沖合・高見島沖合	基	8.00	57,543	460,344	
1-46 灯浮標維持管理 (1)	浚渫区域	式	1.00	116,770	116,770	
1-47 灯浮標維持管理 (2)	手島沖合	式	1.00	73,600	73,600	
1-48 灯浮標維持管理 (3)	高見島沖合	式	1.00	50,954	50,954	
安全対策					129,941,491	
1-49 安全監視船 (A) 装備設置	鋼D4,000PS	式	1.00	2,220,000	2,220,000	

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
1-50 安全監視船(A) 装備撤去	鋼D4,000PS	式	1.00	1,110,000	1,110,000	
1-51 安全監視船(B) 装備設置	鋼D4,000PS	式	1.00	2,220,000	2,220,000	
1-52 安全監視船(B) 装備撤去	鋼D4,000PS	式	1.00	1,110,000	1,110,000	
1-53 安全監視船(C) 装備設置	鋼D4,000PS	式	1.00	2,220,000	2,220,000	
1-54 安全監視船(C) 装備撤去	鋼D4,000PS	式	1.00	1,110,000	1,110,000	
1-55 安全監視船(D) 装備設置	鋼D800PS	式	1.00	1,960,000	1,960,000	
1-56 安全監視船(D) 装備撤去	鋼D800PS	式	1.00	980,000	980,000	
1-57 矢印搭載船 装備設置	鋼D2,500PS	式	1.00	3,630,000	3,630,000	
1-58 矢印搭載船 装備撤去	鋼D2,500PS	式	1.00	2,370,000	2,370,000	
1-59 安全監視船等 配備		式	1.00	91,577,862	91,577,862	
1-60 安全監視船等 拘束(1)		式	1.00	2,251,410	2,251,410	
1-61 安全監視船等 拘束(2)		式	1.00	2,027,297	2,027,297	
1-62 安全監視船 配備(1)	起工測量	式	1.00	109,467	109,467	
1-63 安全監視船 配備(2)	竣工測量	式	1.00	109,467	109,467	
1-64 安全監視船 配備(3)	覆砂作業中(手島沖合)	式	1.00	1,642,014	1,642,014	
1-65 安全監視船 配備(4)	覆砂作業中(高見島沖合)	式	1.00	1,094,676	1,094,676	

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
1-66 安全監視船配備 (5)	積込作業中 (与島岸壁)	式	1.00	1,204,143	1,204,143	
1-67 運航管理者配備		式	1.00	527,100	527,100	
1-68 補助船配備		式	1.00	9,924,985	9,924,985	
1-69 補助船拘束 (1)		式	1.00	290,850	290,850	
1-70 補助船拘束 (2)		式	1.00	252,220	252,220	
直接測量費					3,934,105	
測量業務					3,934,105	
3次元測量					3,934,105	
3次元起工測量					1,491,915	
測量準備					251,412	
2-1 測量準備	起工時	式	1.00	169,074	169,074	
2-2 機材運搬(2往復当り)	起工時	式	1.00	82,338	82,338	
水深測量					667,297	
2-3 艀装テスト	起工時	式	1.00	629,434	629,434	
2-4 3次元起工測量	起工時	km <sup>2</sup>	0.10	378,634	37,863	
成果					573,206	

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
2-5 測深データ整理	起工時	式	1.00	573,206	573,206	
3次元竣工測量					2,365,190	
測量準備					82,338	
2-6 機材運搬(2往復当り)	竣工時	式	1.00	82,338	82,338	
水深測量					846,675	
2-7 艀装テスト	竣工時	式	1.00	629,434	629,434	
2-8 3次元竣工測量	竣工時	km <sup>2</sup>	0.15	1,448,277	217,241	
成果					1,436,177	
2-9 測深データ整理	竣工時	式	1.00	1,436,177	1,436,177	
直接経費					77,000	
成果					77,000	
2-10 出来形報告	竣工時	式	1.00	77,000	77,000	

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（1） 1工区（砂質土、退避基準全長250m～）

1日当り（1083m<sup>3</sup>）

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	14,114,641.00	14,114,641	7.00H / 13H	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	2.00	1,174,501.00	2,349,002	13H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	994,535.00	994,535	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	17,555,198.00	87,775		
合 計	作業能力：1,083.00m <sup>3</sup>			16,290.00	17,642,973		

番号：1-2

名称：ポンプ浚渫（2） 1工区（砂質土、退避基準全長200m～）

1日当り（1083m<sup>3</sup>）

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	14,114,641.00	14,114,641	7.00H / 13H	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	2.00	1,174,501.00	2,349,002	13H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	994,535.00	994,535	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	17,555,198.00	87,775		
合 計	作業能力：1,083.00m <sup>3</sup>			16,290.00	17,642,973		

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（3） 2工区（砂質土、退避基準全長250m～）

1日当り（1083m<sup>3</sup>）

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	14,114,641.00	14,114,641	7.00H / 13H	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	2.00	1,174,501.00	2,349,002	13H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	994,535.00	994,535	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	17,555,198.00	87,775		
合 計	作業能力：1,083.00m <sup>3</sup>			16,290.00	17,642,973		

番号：1-4

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	6,648,700.00	9,973,050	供用	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	1.50	511,550.00	767,325	供用	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.50	455,340.00	683,010	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			11,511,585.00	11,511,585		

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：1-5

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	6,510,532.00	6,510,532	供用	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	2.00	474,829.00	949,658	供用	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	408,088.00	408,088	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			7,927,078.00	7,927,078		

番号：1-6

名称：土運船運搬（1） 浚渫場所～手島沖合

1日当り（1083m<sup>3</sup>）

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 <sup>3</sup> 積(密閉式)	日	2.00	669,900.00	1,339,800	9H	
押船	鋼D3000PS型	日	2.00	776,199.00	1,552,398	4.00H / 9H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,892,198.00	14,460		
合 計	作業能力：1,083.00m <sup>3</sup>			2,683.00	2,906,658		

番号：1-7

名称：土運船運搬（2） 浚渫場所～高見島沖合

1日当り（1083m<sup>3</sup>）

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 <sup>3</sup> 積(密閉式)	日	2.00	669,900.00	1,339,800	8H	
押船	鋼D3000PS型	日	2.00	700,564.00	1,401,128	3.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,740,928.00	13,704		
合 計	作業能力：1,083.00m <sup>3</sup>			2,543.00	2,754,632		

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：1-8

名称：土運船運搬（3） 与島岸壁～手島沖合

1日当り (816m<sup>3</sup>)

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 <sup>3</sup> 積(密閉式)	日	2.00	669,900.00	1,339,800	9H	
押船	鋼D3000PS型	日	2.00	776,199.00	1,552,398	4.00H / 9H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,892,198.00	14,460		
合計	作業能力：816.00m <sup>3</sup>			3,562.00	2,906,658		

番号：1-9

名称：土運船運搬（4） 与島岸壁～高見島沖合

1日当り (816m<sup>3</sup>)

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 <sup>3</sup> 積(密閉式)	日	2.00	669,900.00	1,339,800	8H	
押船	鋼D3000PS型	日	2.00	700,564.00	1,401,128	3.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,740,928.00	13,704		
合計	作業能力：816.00m <sup>3</sup>			3,375.00	2,754,632		

番号：1-10

名称：土運船運搬（5） 与島岸壁～高見島沖合(引渡)

1日当り (816m<sup>3</sup>)

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)	鋼1100m <sup>3</sup> 積(密閉式)	日	1.00	386,100.00	386,100	8H	
押船	鋼D2000PS型	日	1.00	503,890.00	503,890	3.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	889,990.00	4,449		
合計	作業能力：816.00m <sup>3</sup>			1,096.00	894,439		

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：1-11

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2700m3積(密閉式)	日	1.00	406,000.00	406,000		
押船	鋼D3000PS型	日	1.00	389,340.00	389,340		
合計	作業能力：1.00式			795,340.00	795,340		

番号：1-12

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2700m3積(密閉式)	日	2.00	406,000.00	812,000		
押船	鋼D3000PS型	日	2.00	342,088.00	684,176		
合計	作業能力：1.00式			1,496,176.00	1,496,176		

番号：1-13

名称：土砂積込 与島土砂仮置場所

1m3当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土砂積込	与島土砂仮置場所	m3	1.00	220.3	220.3		
合計	作業能力：1.00m3			220.3	220.3		

番号：1-14

名称：土砂運搬 与島土砂仮置場所～与島岸壁

1m3当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土砂運搬	与島土砂仮置場所～与島岸壁	m3	1.00	363.9	363.9		
合計	作業能力：1.00m3			363.9	363.9		

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：起重機船積込（1） 与島岸壁～覆砂場所

1日当り（816m<sup>3</sup>）

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 150t吊	日	1.00	966,263.00	966,263	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	966,263.00	4,831		
合 計	作業能力：816.00m <sup>3</sup>			1,190.00	971,094		

番号：1-16

名称：起重機船積込（2） 与島岸壁～引渡場所

1日当り（816m<sup>3</sup>）

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 150t吊	日	1.00	966,263.00	966,263	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	966,263.00	4,831		
合 計	作業能力：816.00m <sup>3</sup>			1,190.00	971,094		

番号：1-17

名称：覆砂（1） 浚渫区域～手島沖合

1日当り（1083m<sup>3</sup>）

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	855,015.00	855,015	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	146,422.00	146,422	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,001,437.00	5,007		
合 計	作業能力：1,083.00m <sup>3</sup>			929.00	1,006,444		

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：覆砂（2） 浚渫区域～高見島沖合

1日当り（1083m<sup>3</sup>）

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	855,015.00	855,015	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	146,422.00	146,422	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,001,437.00	5,007		
合 計	作業能力：1,083.00m <sup>3</sup>			929.00	1,006,444		

番号：1-19

名称：覆砂（3） 与島岸壁～手島沖合

1日当り（816m<sup>3</sup>）

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	855,015.00	855,015	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	146,422.00	146,422	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,001,437.00	5,007		
合 計	作業能力：816.00m <sup>3</sup>			1,233.00	1,006,444		

番号：1-20

名称：覆砂（4） 与島岸壁～高見島沖合

1日当り（816m<sup>3</sup>）

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	855,015.00	855,015	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	146,422.00	146,422	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,001,437.00	5,007		
合 計	作業能力：816.00m <sup>3</sup>			1,233.00	1,006,444		

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：1-21

名称：起重機船等拘束（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
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	2.00	483,930.00	967,860	供用	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	2.00	53,900.00	107,800	供用	
合計	作業能力：1.00式			1,075,660.00	1,075,660		

番号：1-22

名称：起重機船等拘束（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
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	433,407.00	433,407	供用	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	53,900.00	53,900	供用	
合計	作業能力：1.00式			487,307.00	487,307		

番号：1-23

名称：大型土のう撤去・耐候性（2.0t用）

10袋当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
世話役		人	0.070	25,830.00	1,808		
特殊作業員		人	0.070	24,360.00	1,705		
パツ材運搬		日	0.070	47,910.00	3,353		
合計	作業能力：10.00袋			686.00	6,866		

番号：1-24

名称：敷鉄板材料（質料） t22×1,524×6,096

1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
仮設材質料	敷鉄板(t22×1524×6096)	式	1.000	216,500.00	216,500		
合計	作業能力：1.00式			216,500.00	216,500		

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：敷鉄板設置 t22×1,524×6,096

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.150	25,830.00	3,874		
とび工		人	0.150	24,680.00	3,702		
普通作業員		人	0.150	22,160.00	3,324		
ﾊﾞｯｸﾙ(ｸﾛｰ型)運転		日	0.150	51,150.00	7,672		
諸雑費(率)		%	1.000	18,572.00	185		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			187.00	18,757		

番号：1-26

名称：敷鉄板撤去 t22×1,524×6,096

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.140	25,830.00	3,616		
とび工		人	0.140	24,680.00	3,455		
普通作業員		人	0.140	22,160.00	3,102		
ﾊﾞｯｸﾙ(ｸﾛｰ型)運転		日	0.140	51,145.00	7,160		
諸雑費(率)		%	1.000	17,333.00	173		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			175.00	17,506		

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：1-27

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

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	8,500,000.00	8,500,000		
運転費		式	1.00	1,936,322.00	1,936,322		
損料		式	1.00	22,565,500.00	22,565,500		
回航保険料		式	1.00	596,931.00	596,931		
旅費等		式	1.00	644,732.00	644,732		
合 計	作業能力：1.00回			34,243,485.00	34,243,485		

番号：1-28

名称：回航費（2） 揚錨船35t吊（西宮港～坂出港）往復

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	294,442.00	294,442		
損料		式	1.00	559,000.00	559,000		
回航保険料		式	1.00	81,660.00	81,660		
合 計	作業能力：1.00回			935,102.00	935,102		

番号：1-29

名称：回航費（3） 揚錨船35t吊（大阪港～坂出港）往復

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	289,740.00	289,740		
損料		式	1.00	529,000.00	529,000		
回航保険料		式	1.00	79,510.00	79,510		
合 計	作業能力：1.00回			898,250.00	898,250		

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：1-30

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

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	474,674.00	474,674		
損料		式	1.00	1,134,400.00	1,134,400		
合 計	作業能力：1.00回			1,609,074.00	1,609,074		

番号：1-31

名称：えい航（2） 土運船（1100m3積）×1隻引き（尾道糸崎港～坂出港）往復

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	474,674.00	474,674		
損料		式	1.00	556,400.00	556,400		
合 計	作業能力：1.00回			1,031,074.00	1,031,074		

番号：1-32

名称：えい航（3） 起重機船（非航旋回）鋼D120t吊（高松港～坂出港）往復

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	312,795.00	312,795		
損料		式	1.00	281,100.00	281,100		
合 計	作業能力：1.00回			593,895.00	593,895		

番号：1-33

名称：えい航（4） 起重機船（非航旋回）鋼D150t吊（高松港～坂出港）往復

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	312,795.00	312,795		
損料		式	1.00	306,100.00	306,100		
合 計	作業能力：1.00回			618,895.00	618,895		

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：1-34

名称：水雷保険料

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(1)	ポンプ浚渫船鋼D8000PS型×1隻	式	1.00	62,279.00	62,279		
水雷保険料(2)	土運船(押航)鋼2700m3積(密閉)×2隻	式	1.00	9,818.00	9,818		
合 計	作業能力：1.00式			72,097.00	72,097		

番号：1-35

名称：水質監視(1) 浚渫区域、覆砂区域(浚渫作業前)

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	57,617.00	57,617	8H	
測量技師補		人	2.00	34,300.00	68,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	126,217.00	1,262		
合 計	作業能力：11.50地点			11,085.00	127,479		

番号：1-36

名称：水質監視(2) 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	57,617.00	57,617	8H	
測量技師補		人	2.00	34,300.00	68,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	126,217.00	1,262		
合 計	作業能力：16.30地点			7,820.00	127,479		

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：1-37

名称：水質監視（3） 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	57,617.00	57,617	8H	
測量技師補		人	2.00	34,300.00	68,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	126,217.00	1,262		
合 計	作業能力：13.40地点			9,513.00	127,479		

番号：1-38

名称：水質監視（4） 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	57,617.00	57,617	8H	
測量技師補		人	2.00	34,300.00	68,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	126,217.00	1,262		
合 計	作業能力：13.40地点			9,513.00	127,479		

番号：1-39

名称：水質監視（5） 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	57,617.00	57,617	8H	
測量技師補		人	2.00	34,300.00	68,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	126,217.00	1,262		
合 計	作業能力：15.50地点			8,224.00	127,479		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸北航路(水島航路交差点)浚渫工事

番号：1-40

名称：水質監視（6） 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	57,617.00	57,617	8H	
測量技師補		人	2.00	34,300.00	68,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	126,217.00	1,262		
合 計	作業能力：16.90地点			7,543.00	127,479		

番号：1-41

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	1,081,500.00	1,081,500		
合 計	作業能力：1.00基			1,081,500.00	1,081,500		

番号：1-42

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	968,200.00	968,200		
合 計	作業能力：1.00基			968,200.00	968,200		

番号：1-43

名称：汚濁防止柵損料等 14m×14m 手島沖合・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
汚濁防止柵		式	1.00	1,480,500.00	1,480,500		
汚濁防止膜費用		式	1.00	276,360.00	276,360		
合 計	作業能力：1.00式			1,756,860.00	1,756,860		

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：1-44

名称：灯浮標設置 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	205,539.00	205,539	8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	183,520.00	183,520	8H	
とび工		人	1.00	24,680.00	24,680		
普通作業員		人	2.00	22,160.00	44,320		
雑材料	全体の%	%	0.50	458,059.00	2,290		
合 計	作業能力：8.00基			57,543.00	460,349		

番号：1-45

名称：灯浮標撤去 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	205,539.00	205,539	8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	183,520.00	183,520	8H	
とび工		人	1.00	24,680.00	24,680		
普通作業員		人	2.00	22,160.00	44,320		
雑材料	全体の%	%	0.50	458,059.00	2,290		
合 計	作業能力：8.00基			57,543.00	460,349		

番号：1-46

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	111,210.00	111,210		
消耗品費	損料の%	%	5.00	111,210.00	5,560		
合 計	作業能力：1.00式			116,770.00	116,770		

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：灯浮標維持管理（2） 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	70,096.00	70,096		
消耗品費	損料の%	%	5.00	70,096.00	3,504		
合 計	作業能力：1.00式			73,600.00	73,600		

番号：1-48

名称：灯浮標維持管理（3） 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	48,528.00	48,528		
消耗品費	損料の%	%	5.00	48,528.00	2,426		
合 計	作業能力：1.00式			50,954.00	50,954		

番号：1-49

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	2,220,000.00	2,220,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,220,000.00	2,220,000		

番号：1-50

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	1,110,000.00	1,110,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,110,000.00	1,110,000		

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：1-51  
 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	2,220,000.00	2,220,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,220,000.00	2,220,000		

番号：1-52  
 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	1,110,000.00	1,110,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,110,000.00	1,110,000		

番号：1-53  
 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	2,220,000.00	2,220,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,220,000.00	2,220,000		

番号：1-54  
 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	1,110,000.00	1,110,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,110,000.00	1,110,000		

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：1-55  
 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	1,960,000.00	1,960,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,960,000.00	1,960,000		

番号：1-56  
 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	980,000.00	980,000		
合 計	作業能力：1.00式			980,000.00	980,000		

番号：1-57  
 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	3,630,000.00	3,630,000		
合 計	作業能力：1.00式			3,630,000.00	3,630,000		

番号：1-58  
 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	2,370,000.00	2,370,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,370,000.00	2,370,000		

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：1-59

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	21.00	1,175,687.00	24,689,427	7.00H / 9H	
安全監視船 (B)	鋼D4000PS型	日	21.00	1,170,987.00	24,590,727	7.00H / 9H	
安全監視船 (C)	鋼D4000PS型	日	21.00	1,170,987.00	24,590,727	7.00H / 9H	
安全監視船 (D)	鋼D800PS型	日	21.00	318,757.00	6,693,897	7.00H / 9H	
矢印搭載船	鋼D2500PS型	日	13.00	594,311.00	7,726,043	2.00H / 9H	
専従監視要員 (A)		人	21.00	29,190.00	612,990		
専従監視要員 (B)		人	21.00	29,190.00	612,990		
専従監視要員 (C)		人	21.00	29,190.00	612,990		
専従監視要員 (D)		人	21.00	29,190.00	612,990		
専従監視要員 (矢印搭載船)		人	13.00	29,190.00	379,470		
雑材料	全体の%	%	0.50	91,122,251.00	455,611		
合 計	作業能力：1.00式			91,577,862.00	91,577,862		

番号：1-60

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	572,530.00	572,530		
安全監視船 (B)	鋼D4000PS型	日	1.00	570,530.00	570,530		
安全監視船 (C)	鋼D4000PS型	日	1.00	570,530.00	570,530		
安全監視船 (D)	鋼D800PS型	日	1.00	174,970.00	174,970		
矢印搭載船	鋼D2500PS型	日	1.00	362,850.00	362,850		
合 計	作業能力：1.00式			2,251,410.00	2,251,410		

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：1-61

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D400PS型	日	1.00	518,564.00	518,564		
安全監視船（B）	鋼D400PS型	日	1.00	516,564.00	516,564		
安全監視船（C）	鋼D400PS型	日	1.00	516,564.00	516,564		
安全監視船（D）	鋼D800PS型	日	1.00	151,385.00	151,385		
矢印搭載船	鋼D2500PS型	日	1.00	324,220.00	324,220		
合 計	作業能力：1.00式			2,027,297.00	2,027,297		

番号：1-62

名称：安全監視船配備（1） 起工測量

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	108,923.00	108,923	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	108,923.00	544		
合 計	作業能力：1.00式			109,467.00	109,467		

番号：1-63

名称：安全監視船配備（2） 竣工測量

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	108,923.00	108,923	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	108,923.00	544		
合 計	作業能力：1.00式			109,467.00	109,467		

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：1-64  
 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	15.00	108,923.00	1,633,845	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,633,845.00	8,169		
合 計	作業能力：1.00式			1,642,014.00	1,642,014		

番号：1-65  
 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	10.00	108,923.00	1,089,230	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,089,230.00	5,446		
合 計	作業能力：1.00式			1,094,676.00	1,094,676		

番号：1-66  
 名称：安全監視船配備（5） 積込作業中（与島岸壁） 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	11.00	108,923.00	1,198,153	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,198,153.00	5,990		
合 計	作業能力：1.00式			1,204,143.00	1,204,143		

番号：1-67  
 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	21.00	25,100.00	527,100		
合 計	作業能力：1.00式			527,100.00	527,100		

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：1-68  
 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	21.00	470,267.00	9,875,607	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	9,875,607.00	49,378		
合 計	作業能力：1.00式			9,924,985.00	9,924,985		

番号：1-69  
 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	290,850.00	290,850		
合 計	作業能力：1.00式			290,850.00	290,850		

番号：1-70  
 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	252,220.00	252,220		
合 計	作業能力：1.00式			252,220.00	252,220		

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	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.50	44,000.00	66,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	167,400.00	1,674		
合 計	作業能力：1.00式			169,074.00	169,074		

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	27,000.00	54,000		
トラック	2t積	日	1.00	27,523.00	27,523	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	81,523.00	815		
合 計	作業能力：1.00式			82,338.00	82,338		

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	3,258.00	3,258	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.50	44,000.00	66,000		
測量技師補		人	1.50	34,300.00	51,450		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,469.00	55,469	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	623,202.00	6,232		
合 計	作業能力：1.00式			629,434.00	629,434		

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：3次元起工測量 起工時

1日当り (1.53km<sup>2</sup>)

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	3,258.00	3,258	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,469.00	55,469	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	567,952.00	11,359		
合 計	作業能力：1.53km <sup>2</sup>			378,634.00	579,311		

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	51,000.00	158,100		
測量技師		人	4.10	44,000.00	180,400		
測量技師補		人	6.20	34,300.00	212,660		
雑材料	全体の%	%	4.00	551,160.00	22,046		
合 計	作業能力：1.00式			573,206.00	573,206		

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	27,000.00	54,000		
トラック	2t積	日	1.00	27,523.00	27,523	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	81,523.00	815		
合 計	作業能力：1.00式			82,338.00	82,338		

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	3,258.00	3,258	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.50	44,000.00	66,000		
測量技師補		人	1.50	34,300.00	51,450		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,469.00	55,469	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	623,202.00	6,232		
合 計	作業能力：1.00式			629,434.00	629,434		

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：3次元竣工測量 竣工時

1日当り (0.4km<sup>2</sup>)

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	3,258.00	3,258	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,469.00	55,469	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	567,952.00	11,359		
合 計	作業能力：0.40km <sup>2</sup>			1,448,277.00	579,311		

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	5.20	51,000.00	265,200		
測量技師		人	14.60	44,000.00	642,400		
測量技師補		人	13.80	34,300.00	473,340		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,380,940.00	55,237		
合 計	作業能力：1.00式			1,436,177.00	1,436,177		

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	77,000.00	77,000		
合 計	作業能力：1.00式			77,000.00	77,000		