

積 算 書
令和 7 年 度

令和 7 年度関門航路（大瀬戸～早鞆瀬戸地区）航路（－ 1 4 m）浚渫工事（第 3 次）

九州地方整備局
港 名 関門航路
項 目 港湾事業費
費 目 港湾改修費
目 の 細 分 工事費
積 算 番 号 18-21-25-038

合併積算内訳表

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					134,018,217	
航路(-14m)					134,018,217	
浚渫工					99,073,989	
グラブ浚渫工					99,073,989	
グラブ浚渫(試行的取組)					99,073,989	
1-1 硬土盤浚渫①(能力補正型)	岩盤 軟質 水深15m未満	m ³	1,254.00	9,562	11,990,748	
1-2 硬土盤浚渫②(能力補正型)	岩盤 軟質 水深15～30m未満	m ³	2,014.00	9,562	19,257,868	
1-3 硬土盤浚渫③(能力補正型)	岩盤 中質 水深15m未満	m ³	2,111.00	14,321	30,231,631	
1-4 硬土盤浚渫④(能力補正型)	岩盤 中質 水深15～30m未満	m ³	2,442.00	14,321	34,971,882	
1-5 グラブ浚渫船(硬土盤用)拘束(能力補正型)		式	1.00	2,621,860	2,621,860	
土捨工					34,944,228	
土運船運搬工					19,951,371	
土運船運搬(試行的取組)					19,951,371	
1-6 土運船運搬(能力現行型)	下関沖合人工島	m ³	7,821.00	2,551	19,951,371	
土捨工					14,992,857	
瀬取り投入					14,992,857	

合併積算内訳表

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-7 瀬取り投入	下関沖合人工島	m ³	7,821.00	1,917	14,992,857	
共通仮設費(積上)					43,960,185	
共通仮設					43,960,185	
共通仮設費					43,960,185	
回航・えい航費					4,377,010	
えい航					4,377,010	
1-8 えい航費①-1	クワッド浚渫船(硬土盤用)鋼D11.5m3 下関港～小倉港(往路)	回	1.00	1,411,439	1,411,439	
1-9 えい航費①-2	クワッド浚渫船(硬土盤用)鋼D11.5m3 小倉港～下関港(復路)	回	1.00	1,411,439	1,411,439	
1-10 えい航費②-1	土運船1300m3積(1隻引) 若松港～小倉港(往路)	回	1.00	388,533	388,533	
1-11 えい航費②-2	土運船1300m3積(1隻引) 小倉港～若松港(復路)	回	1.00	388,533	388,533	
1-12 えい航費③-1	土運船1300m3積(1隻引) 若松港～小倉港(往路)	回	1.00	388,533	388,533	
1-13 えい航費③-2	土運船1300m3積(1隻引) 小倉港～若松港(復路)	回	1.00	388,533	388,533	
運搬費					253,117	
仮設材等運搬					253,117	
1-14 汚濁防止膜運搬	復路	式	1.00	232,360	232,360	
1-15 H形鋼運搬	復路	式	1.00	20,757	20,757	

合併積算内訳表

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
事業損失防止施設費					25,785,521	
水質汚濁防止膜					19,232,321	
1-16 汚濁防止膜賃料(垂下型)	φ400[連続]	式	1.00	9,968,790	9,968,790	
1-17 汚濁防止膜賃料(自立型)	φ300[単独]	式	1.00	553,451	553,451	
1-18 汚濁防止膜保守管理(垂下型)		式	1.00	444,400	444,400	
1-19 汚濁防止膜保守管理(自立型)		式	1.00	99,990	99,990	
1-20 汚濁防止膜開閉作業		式	1.00	2,421,740	2,421,740	
1-21 汚濁防止膜撤去(垂下型)		m	600.00	5,665	3,399,000	
1-22 汚濁防止膜撤去(自立型)		m	100.00	17,898	1,789,800	
1-23 汚濁防止膜清掃		m ²	2,400.00	178	427,200	
1-24 標識灯維持管理	E-1型	式	1.00	127,950	127,950	
水質汚濁防止柵					6,553,200	
1-25 汚濁防止柵設置		基	1.00	1,264,800	1,264,800	
1-26 汚濁防止柵撤去		基	1.00	1,071,000	1,071,000	
1-27 汚濁防止柵損料等		式	1.00	4,217,400	4,217,400	
安全費					13,194,461	

合併積算内訳表

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全対策					10,960,858	
1-28 安全監視船①	潜水探査時	式	1.00	477,344	477,344	
1-29 安全監視船②	浚渫時	式	1.00	3,884,290	3,884,290	
1-30 安全監視船③	土運船運搬時	式	1.00	1,708,339	1,708,339	
1-31 広報船①	潜水探査時	式	1.00	538,982	538,982	
1-32 広報船②	浚渫時	式	1.00	4,351,903	4,351,903	
探査					2,233,603	
1-33 設標		地点	5.00	11,337	56,685	
1-34 潜水探査		m ²	3,535.00	560	1,979,600	
1-35 報告書作成		式	1.00	124,318	124,318	
1-36 業務成果品		式	1.00	73,000	73,000	
水雷・傷害等保険料					70,976	
水雷保険料					60,067	
1-37 水雷保険料①	グラブ浚渫船 鋼D11.5m3×1隻	式	1.00	32,796	32,796	
1-38 水雷保険料②	押航土運船1300m3積×2隻	式	1.00	9,090	9,090	
1-39 水雷保険料③	潜水土船×4隻	式	1.00	18,181	18,181	

合併積算内訳表

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
傷害保険料					10,909	
1-40 傷害保険料	潜水土(潜水探査)×4人	式	1.00	10,909	10,909	
技術管理費					279,100	
技術管理					279,100	
1-41 技術管理費	詳細調査×1件、モニタリング調査×1工種、諸経費 動向調査×1工事	式	1.00	279,100	279,100	
直接測量費					5,169,579	
測量業務					5,169,579	
マルチビーム測深					5,169,579	
マルチビーム測深					5,039,579	
測量準備					377,378	
2-1 測量準備(ICT)		式	1.00	199,576	199,576	
2-2 機材運搬(1)	起工時	式	1.00	88,901	88,901	
2-3 機材運搬(2)	竣工時	式	1.00	88,901	88,901	
水深測量					2,548,204	
2-4 艀装テスト(ICT)(1)	起工時	式	1.00	666,468	666,468	
2-5 艀装テスト(ICT)(2)	竣工時	式	1.00	666,468	666,468	

合併積算内訳表

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-6 測深(ICT)(1)	起工時	式	1.00	607,634	607,634	
2-7 測深(ICT)(2)	竣工時	式	1.00	607,634	607,634	
成果					2,113,997	
2-8 起工時データ整理(MBC)(ICT)(1)	起工時	式	1.00	428,012	428,012	
2-9 竣工時データ整理(浚渫工)(ICT)(2)	竣工時	式	1.00	1,685,985	1,685,985	
直接経費					130,000	
成果					130,000	
2-10 業務成果品		式	1.00	130,000	130,000	
直接原価					277,430	
測量業務					277,430	
マルチビーム測深					277,430	
直接人件費					269,350	
成果					269,350	
3-1 3次元設計データ作成(ICT)		施設	1.00	269,350	269,350	
直接経費					8,080	
成果					8,080	

合併積算内訳表

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
3-2 事務用品費		式	1.00	8,080	8,080	

合併積算総括表

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					134,018,217	
間接工事費	58,198,697 + 40,461,660				98,660,357	
共通仮設費（計）	43,960,185 + 13,535,376 + 703,136				58,198,697	
共通仮設費（積上）					43,960,185	
共通仮設費（率）	$159,803,738 \times 8.47\% ((4.92\% \times 1.28 + 2.00\%) \times 1.02)$				13,535,376	
現場環境改善費	$159,803,738 \times 0.44\%$				703,136	
現場管理費	$192,216,914 \times 21.05\% ((18.60\% + 1.84\%) \times 1.03)$				40,461,660	
工事原価	134,018,217 + 98,660,357				232,678,574	
一般管理費等	$232,678,574 \times 15.27\% (15.27\% \times 1.00) - 1,663$				35,528,355	
契約保証費	$232,678,574 \times 0.04\%$				93,071	
工事価格	232,678,574 + 35,528,355 + 93,071				268,300,000	
直接測量費					5,169,579	
諸経費	$5,169,579 \times 78.7\% - 8,037$				4,060,421	
測量作業費	5,169,579 + 4,060,421				9,230,000	
測量業務価格					9,230,000	
直接原価	269,350 + 8,080				277,430	

合併積算総括表

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接人件費					269,350	
直接経費					8,080	
その他原価	$269,350 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				145,044	
業務原価	$277,430 + 145,044$				422,474	
一般管理費等	$422,474 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,976$				217,526	
業務価格	$422,474 + 217,526$				640,000	
合計価格	$268,300,000 + 9,230,000 + 640,000$				278,170,000	
消費税等相当額	$278,170,000 \times 10.00\%$				27,817,000	
請負工事費					305,987,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(～14m)浚渫工事(第3次)

番号：1-1

名称：硬土盤浚渫①(能力補正型) 岩盤 軟質 水深15m未満

1日当り (635m3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 11.5m3	日	1.00	5,576,207.00	5,576,207	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	465,935.00	465,935	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	6,042,142.00	30,210		
合 計	作業能力：635.00m3			9,562.00	6,072,352		

番号：1-2

名称：硬土盤浚渫②(能力補正型) 岩盤 軟質 水深15～30m未満

1日当り (635m3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 11.5m3	日	1.00	5,576,207.00	5,576,207	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	465,935.00	465,935	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	6,042,142.00	30,210		
合 計	作業能力：635.00m3			9,562.00	6,072,352		

番号：1-3

名称：硬土盤浚渫③(能力補正型) 岩盤 中質 水深15m未満

1日当り (424m3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 11.5m3	日	1.00	5,576,207.00	5,576,207	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	465,935.00	465,935	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	6,042,142.00	30,210		
合 計	作業能力：424.00m3			14,321.00	6,072,352		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早瀬瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：1-4

名称：硬土盤浚渫④(能力補正型) 岩盤 中質 水深15～30m未満

1日当り (424m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 11.5m3	日	1.00	5,576,207.00	5,576,207	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	465,935.00	465,935	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	6,042,142.00	30,210		
合 計	作業能力：424.00m ³			14,321.00	6,072,352		

番号：1-5

名称：グラブ浚渫船(硬土盤用)拘束(能力補正型)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 11.5m3	日	1.00	2,362,430.00	2,362,430	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	259,430.00	259,430	供用	
合 計	作業能力：1.00式			2,621,860.00	2,621,860		

番号：1-6

名称：土運船運搬(能力現行型) 下関沖合人工島

1日当り (492m³)

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1300m3積(密閉式)	日	2.00	386,100.00	772,200	8H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	472,315.00	472,315	2.00H / 8H	
簡易AIS損料		日	1.00	4,405.00	4,405	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,248,920.00	6,244		
合 計	作業能力：492.00m ³			2,551.00	1,255,164		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：1-7

名称：瀬取り投入 下関沖合人工島

492m3当り (492m3)

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 70t吊	日	1.00	783,066.00	783,066	5.00H / 8H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 5t吊	日	1.00	155,545.00	155,545	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	938,611.00	4,693		
合 計	作業能力：492.00m3			1,917.00	943,304		

番号：1-8

名称：えい航費①-1 クラフ浚渫船(硬土盤用)鋼D11.5m3 下関港～小倉港(往路)

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	270,439.00	270,439		
損料		式	1.00	1,141,000.00	1,141,000		
合 計	作業能力：1.00回			1,411,439.00	1,411,439		

番号：1-9

名称：えい航費①-2 クラフ浚渫船(硬土盤用)鋼D11.5m3 小倉港～下関港(復路)

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	270,439.00	270,439		
損料		式	1.00	1,141,000.00	1,141,000		
合 計	作業能力：1.00回			1,411,439.00	1,411,439		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早瀬瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：1-10
 名称：えい航費②-1 土運船1300m3積(1隻引) 若松港～小倉港(往路) 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	145,033.00	145,033		
損料		式	1.00	243,500.00	243,500		
合 計	作業能力：1.00回			388,533.00	388,533		

番号：1-11
 名称：えい航費②-2 土運船1300m3積(1隻引) 小倉港～若松港(復路) 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	145,033.00	145,033		
損料		式	1.00	243,500.00	243,500		
合 計	作業能力：1.00回			388,533.00	388,533		

番号：1-12
 名称：えい航費③-1 土運船1300m3積(1隻引) 若松港～小倉港(往路) 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	145,033.00	145,033		
損料		式	1.00	243,500.00	243,500		
合 計	作業能力：1.00回			388,533.00	388,533		

番号：1-13
 名称：えい航費③-2 土運船1300m3積(1隻引) 小倉港～若松港(復路) 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	145,033.00	145,033		
損料		式	1.00	243,500.00	243,500		
合 計	作業能力：1.00回			388,533.00	388,533		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：1-14
 名称：汚濁防止膜運搬 復路 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	232,360.00	232,360		
合 計	作業能力：1.00式			232,360.00	232,360		

番号：1-15
 名称：H形鋼運搬 復路 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	17,015.00	17,015		
取卸し・積込み費用		式	1.00	3,742.00	3,742		
合 計	作業能力：1.00式			20,757.00	20,757		

番号：1-16
 名称：汚濁防止膜賃料(垂下型) φ400[連続] 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料(標準部①)	(垂下型)固定式(φ300、φ400 [連続]) H=8m	式	1.00	1,155,400.00	1,155,400		
汚濁防止膜賃料(標準部②)	(垂下型)固定式(φ300、φ400 [連続]) H=9m	式	1.00	4,266,080.00	4,266,080		
汚濁防止膜賃料(標準部③)	(垂下型)固定式(φ300、φ400 [連続]) H=11m	式	1.00	2,885,760.00	2,885,760		
汚濁防止膜賃料(開口部)	(垂下型)固定式(φ300、φ400 [連続]) H=10m	式	1.00	1,661,550.00	1,661,550		
合 計	作業能力：1.00式			9,968,790.00	9,968,790		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早瀬瀬戸地区)航路(～14m)浚渫工事(第3次)

番号：1-17
 名称：汚濁防止膜賃料(自立型) φ300[単独] 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料	(自立型) 固定式(φ300、φ300 [単独]) H=3m	式	1.00	529,200.00	529,200		
H形鋼賃料	H-200	式	1.00	24,251.00	24,251		
合 計	作業能力：1.00式			553,451.00	553,451		

番号：1-18
 名称：汚濁防止膜保守管理(垂下型) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	海上目視点検(作業船あり) 500～1000m未満	回	10.00	44,440.00	444,400		
合 計	作業能力：1.00式			444,400.00	444,400		

番号：1-19
 名称：汚濁防止膜保守管理(自立型) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	水中目視点検(作業船の有無を問わず) 100～500m未満	回	1.00	99,990.00	99,990		
合 計	作業能力：1.00式			99,990.00	99,990		

番号：1-20
 名称：汚濁防止膜開閉作業 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 300PS型	日	15.90	151,553.00	2,409,692	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,409,692.00	12,048		
合 計	作業能力：1.00式			2,421,740.00	2,421,740		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：1-21
名称：汚濁防止膜撤去(垂下型) 120m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜撤去	陸上クレーン込み	m	120.00	5,665.00	679,800		
合 計	作業能力：120.00m			5,665.00	679,800		

番号：1-22
名称：汚濁防止膜撤去(自立型) 100m当り (100m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.53	369,595.00	565,480	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.53	151,553.00	231,876	4.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.53	162,093.00	248,002	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.53	165,024.00	252,486	6.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.53	198,460.00	303,643	8H	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	0.38	57,600.00	21,888		
普通作業員		人	6.56	24,020.00	157,571		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,780,946.00	8,904		
合 計	作業能力：100.00m			17,898.00	1,789,850		

番号：1-23
名称：汚濁防止膜清掃 100m2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.10	57,600.00	5,760	8H	
普通作業員		人	0.50	24,020.00	12,010		
雑材料	全体の%	%	0.50	17,770.00	88		
合 計	作業能力：100.00m2			178.00	17,858		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早瀬瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：1-24
 名称：標識灯維持管理 E-1型 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯	光度12、14cd E-1型、E-8型	式	1.00	121,858.00	121,858		
消耗品費	損料の%	%	5.00	121,858.00	6,092		
合 計	作業能力：1.00式			127,950.00	127,950		

番号：1-25
 名称：汚濁防止柵設置 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(柵寸22×22m級)	基	1.00	1,264,800.00	1,264,800		
合 計	作業能力：1.00基			1,264,800.00	1,264,800		

番号：1-26
 名称：汚濁防止柵撤去 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(柵寸22×22m級)	基	1.00	1,071,000.00	1,071,000		
合 計	作業能力：1.00基			1,071,000.00	1,071,000		

番号：1-27
 名称：汚濁防止柵損料等 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	1,260,600.00	1,260,600		
汚濁防止膜費用		式	1.00	2,956,800.00	2,956,800		
合 計	作業能力：1.00式			4,217,400.00	4,217,400		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：1-28
名称：安全監視船① 潜水探査時 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	2.00	104,768.00	209,536	4.00H / 8H	
安全監視船	FRP D 340PS型	日	2.00	132,097.00	264,194	8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	2.00	620.40	1,240		
雑材料	全体の%	%	0.50	474,970.00	2,374		
合 計	作業能力：1.00式			477,344.00	477,344		

番号：1-29
名称：安全監視船② 浚渫時 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	16.00	106,240.00	1,699,840	6.00H / 8H	
安全監視船	FRP D 340PS型	日	16.00	134,700.00	2,155,200	8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	16.00	620.40	9,926		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,864,966.00	19,324		
合 計	作業能力：1.00式			3,884,290.00	3,884,290		

番号：1-30
名称：安全監視船③ 土運船運搬時 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	16.00	106,240.00	1,699,840	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,699,840.00	8,499		
合 計	作業能力：1.00式			1,708,339.00	1,708,339		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早瀬瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：1-31
 名称：広報船① 潜水探査時 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
広報船	FRP D 340PS型	日	4.00	133,455.00	533,820	8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	4.00	620.40	2,481		
雑材料	全体の%	%	0.50	536,301.00	2,681		
合 計	作業能力：1.00式			538,982.00	538,982		

番号：1-32
 名称：広報船② 浚渫時 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
広報船	FRP D 340PS型	日	32.00	134,700.00	4,310,400	8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	32.00	620.40	19,852		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,330,252.00	21,651		
合 計	作業能力：1.00式			4,351,903.00	4,351,903		

番号：1-33
 名称：設標 1日当り（16.8地点）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,616.00	3,616	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	56,670.00	56,670	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	188,586.00	1,885		
合 計	作業能力：16.80地点			11,337.00	190,471		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早瀬瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：1-34

名称：潜水探査

1日当り (386.4m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	190,722.00	190,722	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,470.00	19,470		
雑材料	全体の%	%	3.00	210,192.00	6,305		
合 計	作業能力：386.40m ²			560.00	216,497		

番号：1-35

名称：報告書作成

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	0.50	60,600.00	30,300		
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		
雑材料	全体の%	%	0.50	123,700.00	618		
合 計	作業能力：1.00式			124,318.00	124,318		

番号：1-36

名称：業務成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	73,000.00	73,000		
合 計	作業能力：1.00式			73,000.00	73,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：1-37
 名称：水雷保険料① グラブ浚渫船 鋼D11.5m3×1隻 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	32,796.00	32,796		
合 計	作業能力：1.00式			32,796.00	32,796		

番号：1-38
 名称：水雷保険料② 押航土運船1300m3積×2隻 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	9,090.00	9,090		
合 計	作業能力：1.00式			9,090.00	9,090		

番号：1-39
 名称：水雷保険料③ 潜水土船×4隻 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	18,181.00	18,181		
合 計	作業能力：1.00式			18,181.00	18,181		

番号：1-40
 名称：傷害保険料 潜水士(潜水探査)×4人 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	10,909.00	10,909		
合 計	作業能力：1.00式			10,909.00	10,909		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早瀬瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：1-41
 名称：技術管理費 詳細調査×1件、モニタリング調査×1工種、諸経費動向調査×1工事 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
詳細調査		件	1.00	110,800.00	110,800		
モニタリング調査		工種	1.00	48,300.00	48,300		
諸経費動向調査		工事	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			279,100.00	279,100		

番号：2-1
 名称：測量準備 (ICT) 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(1) 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	30,621.00	30,621	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	88,021.00	880		
合 計	作業能力：1.00式			88,901.00	88,901		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早瀬瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：2-3
 名称：機材運搬(2) 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	30,621.00	30,621	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	88,021.00	880		
合 計	作業能力：1.00式			88,901.00	88,901		

番号：2-4
 名称：艀装テスト(1CT)(1) 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	3,616.00	3,616	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	55,014.00	55,014	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	659,870.00	6,598		
合 計	作業能力：1.00式			666,468.00	666,468		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：2-5

名称：艀装テスト(ICT)(2) 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	3,616.00	3,616	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	55,014.00	55,014	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	659,870.00	6,598		
合 計	作業能力：1.00式			666,468.00	666,468		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：2-6

名称：測深(ICT)(1) 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	3,616.00	3,616	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,014.00	55,014	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	595,720.00	11,914		
合 計	作業能力：1.00式			607,634.00	607,634		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：2-7
 名称：測深(ICT) (2) 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	3,616.00	3,616	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,014.00	55,014	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	595,720.00	11,914		
合 計	作業能力：1.00式			607,634.00	607,634		

番号：2-8
 名称：起工時データ整理(MBC) (ICT) (1) 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	60,600.00	181,800		
測量技師		人	4.00	52,300.00	209,200		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
雑材料	全体の%	%	4.00	411,550.00	16,462		
合 計	作業能力：1.00式			428,012.00	428,012		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早瀬瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：2-9
 名称：竣工時データ整理(浚渫工) (ICT) (2) 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	14.40	52,300.00	753,120		
測量技師補		人	13.60	41,100.00	558,960		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,621,140.00	64,845		
合 計	作業能力：1.00式			1,685,985.00	1,685,985		

番号：2-10
 名称：業務成果品 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	130,000.00	130,000		
合 計	作業能力：1.00式			130,000.00	130,000		

番号：3-1
 名称：3次元設計データ作成 (ICT) 1施設当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師 (A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師 (B)		人	1.50	48,500.00	72,750		
技師 (C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00施設			269,350.00	269,350		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)浚渫工事(第3次)

番号：3-2
名称：事務用品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	8,080.00	8,080		
合 計	作業能力：1.00式			8,080.00	8,080		