

積 算 書

令 和 7 年 度

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

九州地方整備局

港 名 博多港

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 18-12-25-049

合併積算内訳表

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					36,251,211	
航路(-12m)(改良)					36,251,211	
浚渫工					14,269,176	
グラブ浚渫工					14,269,176	
グラブ浚渫(試行的取組)					14,269,176	
1-1 グラブ浚渫(能力補正型)	粘土質土砂 N値10未満 水深15m未満		6,911.00	1,556	10,753,516	
		m ³				
1-2 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力補正型)	グラブ浚渫船 鋼D15m3×2船団		1.00	3,515,660	3,515,660	
		式				
土捨工(百道浜沖)					4,680,000	
揚土土捨工					4,680,000	
土砂投入					4,680,000	
1-3 土砂運搬・投入	起重機船		800.00	5,850	4,680,000	
		m ³				
土捨工(愛宕浜沖)					17,302,035	
土運船運搬工					6,244,435	
土運船運搬(試行的取組)					6,244,435	
1-4 土運船運搬(能力現行型)	押航土運船 鋼D1,300m ³ 積(密閉式)		6,911.00	526	3,635,186	
		m ³				
1-5 土運船内排水			1.00	2,609,249	2,609,249	
		式				

合併積算内訳表

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
揚土土捨工					11,057,600	
土砂投入					11,057,600	
1-6 土砂投入	二重管トビ-船	m ³	6,911.00	1,600	11,057,600	
共通仮設費(積上)					138,532,424	
共通仮設					138,532,424	
共通仮設費					138,532,424	
回航・えい航費					25,388,094	
回航					25,388,094	
1-7 回航費(1)	カヲフ浚渫船15m ³ /級 長崎港～博多港(往路)	回	1.00	11,473,343	11,473,343	
1-8 回航費(2)	二重管トビ-船600m ³ /h級 若松港～博多港(往路)	回	1.00	13,914,751	13,914,751	
運搬費					1,993,175	
仮設材等運搬					1,993,175	
1-9 汚濁防止膜運搬	土砂投入区域 自立式H=2m 飯塚(福岡県)～博多港 31.5km(往路)	式	1.00	412,155	412,155	
1-10 汚濁防止膜用フカ-運搬	土砂投入区域 山留材(H=300) 市内10km(往路)	式	1.00	1,581,020	1,581,020	
事業損失防止施設費					98,104,779	
水質汚濁防止枠					15,713,200	

合併積算内訳表

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
1-11 汚濁防止柵設置	20m×20m	基	2.00	1,272,600	2,545,200	
1-12 汚濁防止柵撤去	20m×20m	基	2.00	1,090,800	2,181,600	
1-13 汚濁防止柵損料等	20m×20m H=15m	式	1.00	10,986,400	10,986,400	
水質汚濁防止膜					82,167,694	
1-14 汚濁防止膜陸上組立	土砂投入区域 自立式 H=2.0m	m	3,220.00	2,298	7,399,560	
1-15 汚濁防止膜海上運搬・設置	土砂投入区域 自立式 H=2.0m	m	3,220.00	12,547	40,401,340	
1-16 汚濁防止膜賃料	土砂投入区域 自立式 H=2.0m	式	1.00	31,040,800	31,040,800	
1-17 汚濁防止膜用取付金具		式	1.00	2,056,634	2,056,634	
1-18 汚濁防止膜用フカ-賃料	土砂投入区域 山留材(H-300)	式	1.00	927,360	927,360	
1-19 汚濁防止膜保守管理	土砂投入区域水中部点検	式	1.00	342,000	342,000	
浚渫土砂投入騒音対策					223,885	
1-20 補助船配置		日	1.00	223,885	223,885	
安全費					12,838,473	
標識					5,751,600	
1-21 灯浮標設置	土砂投入場所 M-250C型(貸与物件) M-380A型(貸与物件) 10-P型	基	20.00	269,562	5,391,240	
1-22 灯浮標管理	10-P型 同期点滅装置付	式	1.00	360,360	360,360	

合併積算内訳表

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全対策					5,015,695	
1-23 安全監視船(1)	潜水探査時		1.00	450,141	450,141	
		式				
1-24 安全監視船(2)	汚濁防止膜設置時 (8H)		1.00	1,261,367	1,261,367	
		式				
1-25 安全監視船(3)	汚濁防止膜設置時 (10H)		1.00	1,571,027	1,571,027	
		式				
1-26 安全監視船(4)	(百道浜沖)土砂投入時 (愛宕浜沖)浚渫時、土砂投入時 (8H)		1.00	645,526	645,526	
		式				
1-27 安全監視船(5)	(愛宕浜沖)土砂投入時、土砂投入場所の休止時 (10H)		1.00	1,087,634	1,087,634	
		式				
探査					2,071,178	
1-28 設標			10.00	9,015	90,150	
		地点				
1-29 潜水探査			7,070.00	253	1,788,710	
		m ²				
1-30 報告書作成			1.00	124,318	124,318	
		式				
1-31 業務成果品			1.00	68,000	68,000	
		式				
技術管理費					120,000	
技術管理					120,000	
1-32 施工情報調査等	諸経費動向調査×1工事		1.00	120,000	120,000	
		式				
水雷・傷害等保険料					87,903	
水雷保険料					76,994	

合併積算内訳表

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-33 水雷保険料(1)	潜水土船×4隻	式	1.00	18,181	18,181	
1-34 水雷保険料(2)	ｸﾞﾗﾌ 浚渫船(普通地盤用15m3ｽﾊﾟｯﾄﾞ式)×2船団	式	1.00	40,632	40,632	
1-35 水雷保険料(3)	押航土運船(密閉式)鋼D1,300m3積×4隻	式	1.00	18,181	18,181	
傷害保険料					10,909	
1-36 傷害保険料	潜水土×4名	式	1.00	10,909	10,909	
直接測量費					5,097,256	
測量業務					5,097,256	
マルチビーム測深					5,097,256	
マルチビーム測深					5,097,256	
測量準備					376,978	
2-1 測量準備(ICT)		式	1.00	199,576	199,576	
2-2 機材運搬(2往復当り)(1)	起工時	式	1.00	88,701	88,701	
2-3 機材運搬(2往復当り)(2)	竣工時	式	1.00	88,701	88,701	
水深測量					2,546,998	
2-4 艀装テスト(ICT)(1)	起工時	式	1.00	666,168	666,168	
2-5 艀装テスト(ICT)(2)	竣工時	式	1.00	666,168	666,168	

合併積算内訳表

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2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)	起工測量	式	1.00	607,331	607,331	
2-7 測深(ICT)(2)	竣工測量	式	1.00	607,331	607,331	
成果					2,173,280	
2-8 起工時データ整理(MBC)(ICT)	起工測量	式	1.00	428,012	428,012	
2-9 3次元出来形管理データ整理(浚渫工) (ICT)	竣工測量	式	1.00	1,646,268	1,646,268	
2-10 業務成果品		式	1.00	99,000	99,000	

合併積算総括表

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					36,251,211	
間接工事費	150,879,739 + 38,829,672				189,709,411	
共通仮設費(計)	138,532,424 + 11,688,971 + 658,344				150,879,739	
共通仮設費(積上)					138,532,424	
共通仮設費(率)	134,355,990 × 8.70% ((5.10% × 1.28 + 2.00%) × 1.02)				11,688,971	
現場環境改善費	134,355,990 × 0.49%				658,344	
現場管理費	187,130,950 × 20.75% ((18.64% + 1.51%) × 1.03)				38,829,672	
工事原価	36,251,211 + 189,709,411				225,960,622	
一般管理費等	225,960,622 × 15.33% (15.33% × 1.00) - 769				34,638,994	
契約保証費	225,960,622 × 0.04%				90,384	
工事価格	225,960,622 + 34,638,994 + 90,384				260,690,000	
直接測量費					5,097,256	
諸経費	5,097,256 × 78.8% - 3,893				4,012,744	
測量作業費	5,097,256 + 4,012,744				9,110,000	
測量業務価格					9,110,000	
合計価格	260,690,000 + 9,110,000				269,800,000	

合併積算總括表

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

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	269,800,000 × 10.00%				26,980,000	
請負工事費					296,780,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：1-1

名称：グラブ浚渫(能力補正型) 粘土質土砂 N値10未満 水深15m未満

1日当り (2512m³)

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(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 15.0m ³	日	1.00	3,514,132.00	3,514,132	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	377,078.00	377,078	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,891,210.00	19,456		
合 計	作業能力：2,512.00m ³			1,556.00	3,910,666		

番号：1-2

名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力補正型) グラブ浚渫船 鋼D15m³×2船団

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(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 15.0m ³	日	2.00	1,539,310.00	3,078,620	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	2.00	218,520.00	437,040	供用	
合 計	作業能力：1.00式			3,515,660.00	3,515,660		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：1-3

名称：土砂運搬・投入 起重機船

800m³当り (800m³)

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	1,013,768.00	2,027,536	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	2.00	249,151.00	498,302	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	262,644.00	262,644	8H	
フェリー台船(押船含む)	1,100t積	日	2.00	700,000.00	1,400,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	194,365.00	194,365	8H	
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	4.00	48,793.00	195,172	5.80H / 8H	
ホイールローダ(排出ガス対策型)	3.1~3.3m ³	日	1.00	79,490.00	79,490	5.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,657,509.00	23,287		
合 計	作業能力：800.00m ³			5,850.00	4,680,796		

番号：1-4

名称：土運船運搬(能力現行型) 押航土運船 鋼D1,300m³積(密閉式)

1日当り (2512m³)

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1300m ³ 積(密閉式)	日	2.00	386,100.00	772,200	8H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	542,618.00	542,618	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,314,818.00	6,574		
合 計	作業能力：2,512.00m ³			526.00	1,321,392		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：1-5
 名称：土運船内排水 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.20	30,700.00	36,840		
特殊作業員		人	0.40	27,230.00	10,892		
普通作業員		人	6.00	23,560.00	141,360		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16t吊 長期割引無し	日	2.00	61,500.00	123,000		
水中サンドポンプ賃料	Φ100mm	日	64.00	445.00	28,480		
軽油		L	136.00	142.00	19,312		
発動発電機賃料	25KVA	日	16.00	1,930.00	30,880		
材料費	土運船1,300m ³ 積	式	1.00	2,205,504.00	2,205,504		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,596,268.00	12,981		
合 計	作業能力：1.00式			2,609,249.00	2,609,249		

番号：1-6
 名称：土砂投入 二重管トミ-船 5024m³当り (5024m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
二重管トミ-船	運転 600m ³ /h級	日	1.00	7,425,093.00	7,425,093	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	615,933.00	615,933	8H	
合 計	作業能力：5,024.00m ³			1,600.00	8,041,026		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：1-7
 名称：回航費(1) クラフ浚渫船15m3/級 長崎港～博多港(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
艀装費		式	1.00	3,500,000.00	3,500,000		
運転費		式	1.00	1,627,156.00	1,627,156		
損料		式	1.00	6,071,500.00	6,071,500		
回航保険料		式	1.00	240,163.00	240,163		
旅費等		式	1.00	34,524.00	34,524		
合 計	作業能力：1.00回			11,473,343.00	11,473,343		

番号：1-8
 名称：回航費(2) 二重管トミ-船600m3/h級 若松港～博多港(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
艀装費		式	1.00	4,500,000.00	4,500,000		
運転費		式	1.00	1,204,795.00	1,204,795		
損料		式	1.00	8,002,800.00	8,002,800		
回航保険料		式	1.00	183,600.00	183,600		
旅費等		式	1.00	23,556.00	23,556		
合 計	作業能力：1.00回			13,914,751.00	13,914,751		

番号：1-9
 名称：汚濁防止膜運搬 土砂投入区域 自立式H=2m 飯塚(福岡県)～博多港 31.5km(往路) 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	10t車	台	13.00	29,970.00	389,610		
貨物自動車運賃	4t車	台	1.00	22,545.00	22,545		
合 計	作業能力：1.00式			412,155.00	412,155		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：1-10
 名称：汚濁防止膜用アカー運搬 土砂投入区域 山留材(H-300) 市内10km(往路) 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	1,098,020.00	1,098,020		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	483,000.00	483,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,581,020.00	1,581,020		

番号：1-11
 名称：汚濁防止枠設置 20m×20m 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠設置	陸上クレーン込み(枠寸20×20m級)	基	1.00	1,272,600.00	1,272,600		
合 計	作業能力：1.00基			1,272,600.00	1,272,600		

番号：1-12
 名称：汚濁防止枠撤去 20m×20m 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠撤去	陸上クレーン込み(枠寸20×20m級)	基	1.00	1,090,800.00	1,090,800		
合 計	作業能力：1.00基			1,090,800.00	1,090,800		

番号：1-13
 名称：汚濁防止枠損料等 20m×20m H=15m 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠	20m×20m	式	1.00	906,400.00	906,400		
汚濁防止膜費用	20m×20m H=15m	式	1.00	10,080,000.00	10,080,000		
合 計	作業能力：1.00式			10,986,400.00	10,986,400		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：1-14

名称：汚濁防止膜陸上組立 土砂投入区域 自立式 H=2.0m

120m当り (120m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.00	30,700.00	30,700		
普通作業員		人	5.00	23,560.00	117,800		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊 長期割引無し	日	1.00	66,500.00	66,500		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50t吊 長期割引無し	日	0.50	119,000.00	59,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	274,500.00	1,372		
合 計	作業能力：120.00m			2,298.00	275,872		

番号：1-15

名称：汚濁防止膜海上運搬・設置 土砂投入区域 自立式 H=2.0m

200m当り (200m)

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	1,013,768.00	1,013,768	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	249,151.00	249,151	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	262,644.00	262,644	8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	192,666.00	192,666	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	204,828.00	204,828	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	254,953.00	509,906	8H	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	60t吊 長期割引無し	日	0.50	128,000.00	64,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,496,963.00	12,484		
合 計	作業能力：200.00m			12,547.00	2,509,447		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：1-16
 名称：汚濁防止膜賃料 土砂投入区域 自立式 H=2.0m 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		式	1.00	31,040,800.00	31,040,800		
合 計	作業能力：1.00式			31,040,800.00	31,040,800		

番号：1-17
 名称：汚濁防止膜用取付金具 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
固定用プレート	FB3.2×100、L=890	t	7.93	189,000.00	1,498,770		
取付ボルト	M20×50L	本	10,626.00	38.90	413,351		
ナット	M20	個	10,626.00	13.60	144,513		
合 計	作業能力：1.00式			2,056,634.00	2,056,634		

番号：1-18
 名称：汚濁防止膜用アカー賃料 土砂投入区域 山留材(H-300) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜用アカー賃料		式	1.00	927,360.00	927,360		
合 計	作業能力：1.00式			927,360.00	927,360		

番号：1-19
 名称：汚濁防止膜保守管理 土砂投入区域水中部点検 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) 1500～2000m未満	回	2.00	171,000.00	342,000		
合 計	作業能力：1.00式			342,000.00	342,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：1-20
 名称：補助船配置 1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	223,885.00	223,885	4.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00日			223,885.00	223,885		

番号：1-21
 名称：灯浮標設置 土砂投入場所 M-250C型(貸与物件) M-380A型(貸与物件) 10-P型 3基当り

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	1.00	361,146.00	361,146	4.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	149,404.00	149,404	4.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	194,365.00	194,365	8H	
とび工		人	1.00	29,070.00	29,070		
普通作業員		人	3.00	23,560.00	70,680		
雑材料	全体の%	%	0.50	804,665.00	4,023		
合 計	作業能力：3.00基			269,562.00	808,688		

番号：1-22
 名称：灯浮標管理 10-P型 同期点滅装置付 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	10-P型 同期点滅装置付	式	1.00	343,200.00	343,200		
消耗品費	損料の%	%	5.00	343,200.00	17,160		
合 計	作業能力：1.00式			360,360.00	360,360		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：1-23
 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	104,591.00	209,182	6.00H / 8H	
安全監視船	FRP D 260PS型	日	2.00	118,740.00	237,480	6.00H / 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	447,902.00	2,239		
合 計	作業能力：1.00式			450,141.00	450,141		

番号：1-24
 名称：安全監視船(2) 汚濁防止膜設置時 (8H) 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	104,591.00	1,255,092	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,255,092.00	6,275		
合 計	作業能力：1.00式			1,261,367.00	1,261,367		

番号：1-25
 名称：安全監視船(3) 汚濁防止膜設置時 (10H) 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	13.00	120,247.00	1,563,211	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,563,211.00	7,816		
合 計	作業能力：1.00式			1,571,027.00	1,571,027		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：1-26
 名称：安全監視船(4) (百道浜沖)土砂投入時 (愛宕浜沖)浚渫時、土砂投入時 (8H) 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	5.00	104,591.00	522,955	6.00H / 8H	
安全監視船	FRP D 260PS型	日	1.00	118,740.00	118,740	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	1.00	620.40	620		
雑材料	全体の%	%	0.50	642,315.00	3,211		
合 計	作業能力：1.00式			645,526.00	645,526		

番号：1-27
 名称：安全監視船(5) (愛宕浜沖)土砂投入時、土砂投入場所の休止時 (10H) 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	9.00	120,247.00	1,082,223	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,082,223.00	5,411		
合 計	作業能力：1.00式			1,087,634.00	1,087,634		

番号：1-28
 名称：設標 1日当り (21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	3,539.00	3,539	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,622.00	55,622	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	187,461.00	1,874		
合 計	作業能力：21.00地点			9,015.00	189,335		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：1-29

名称：潜水探査

1日当り (869.4m²)

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	194,365.00	194,365	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	213,835.00	6,415		
合 計	作業能力：869.40m ²			253.00	220,250		

番号：1-30

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：1-31

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	68,000.00	68,000		
合 計	作業能力：1.00式			68,000.00	68,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：1-32
 名称：施工情報調査等 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
技術管理費	諸経費動向調査費	工事	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：1-33
 名称：水雷保険料(1) 潜水士船×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：1-34
 名称：水雷保険料(2) クラフ浚渫船(普通地盤用15m3 スハット式)×2船団 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	40,632.00	40,632		
合 計	作業能力：1.00式			40,632.00	40,632		

番号：1-35
 名称：水雷保険料(3) 押航土運船(密閉式)鋼D1, 300m3積×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		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：1-36
 名称：傷害保険料 潜水士×4名 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		

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(2往復当り)(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	30,423.00	30,423	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	87,823.00	878		
合 計	作業能力：1.00式			88,701.00	88,701		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：2-3
 名称：機材運搬(2往復当り)(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	30,423.00	30,423	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	87,823.00	878		
合 計	作業能力：1.00式			88,701.00	88,701		

番号：2-4
 名称：艀装テスト(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	3,539.00	3,539	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	54,794.00	54,794	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	659,573.00	6,595		
合 計	作業能力：1.00式			666,168.00	666,168		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：2-5
 名称：艀装テスト(IGT)(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	3,539.00	3,539	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	54,794.00	54,794	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	659,573.00	6,595		
合 計	作業能力：1.00式			666,168.00	666,168		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：2-6

名称：測深(1CT)(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
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,539.00	3,539	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	54,794.00	54,794	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	595,423.00	11,908		
合 計	作業能力：1.00式			607,331.00	607,331		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：2-7
 名称：測深(1CT)(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
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,539.00	3,539	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	54,794.00	54,794	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	595,423.00	11,908		
合 計	作業能力：1.00式			607,331.00	607,331		

番号：2-8
 名称：起工時データ整理(MBC)(1CT) 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
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年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事(第2次)

番号：2-9
 名称：3次元出来形管理データ整理(浚渫工)(ICT) 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
測量主任技師		人	5.00	60,600.00	303,000		
測量技師		人	14.10	52,300.00	737,430		
測量技師補		人	13.20	41,100.00	542,520		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,582,950.00	63,318		
合 計	作業能力：1.00式			1,646,268.00	1,646,268		

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	99,000.00	99,000		
合 計	作業能力：1.00式			99,000.00	99,000		