

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州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」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

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

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 18-12-25-020

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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
直接工事費					141,452,299	
航路(-12m)(改良)					141,452,299	
浚渫工					61,657,980	
グラブ浚渫工					61,657,980	
グラブ浚渫(試行的取組)					61,657,980	
1-1 グラブ浚渫(能力補正型)(1)	粘土質土砂 N値10未満 水深15m未満	m ³	3,528.00	1,795	6,332,760	
1-2 グラブ浚渫(能力補正型)(2)	粘土質土砂 N値10未満 水深15m未満	m ³	33,096.00	1,565	51,795,240	
1-3 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	式	1.00	3,529,980	3,529,980	
土捨工(愛宕浜沖)					79,794,319	
土運船運搬工					20,179,687	
土運船運搬(試行的取組)					20,179,687	
1-4 土運船運搬(能力現行型)(1)	押航土運船 鋼D1,300m3積(密閉式)	m ³	3,528.00	596	2,102,688	
1-5 土運船運搬(能力現行型)(2)	押航土運船 鋼D1,300m3積(密閉式)	m ³	33,096.00	529	17,507,784	
1-6 土運船内排水(1)		式	1.00	40,171	40,171	
1-7 土運船内排水(2)		式	1.00	529,044	529,044	
揚土土捨工					59,614,632	

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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
土砂投入					59,614,632	
1-8 土砂投入(1)	二重管トレミー船	m ³	3,528.00	1,813	6,396,264	
1-9 土砂投入(2)	二重管トレミー船	m ³	33,096.00	1,608	53,218,368	
共通仮設費(積上)					143,714,896	
共通仮設					143,714,896	
共通仮設費					143,714,896	
回航・えい航費					22,813,566	
回航					22,813,566	
1-10 回航費(1)	グラブ浚渫船15m ³ /級 博多港～下関港(復路)	回	1.00	8,866,819	8,866,819	
1-11 回航費(2)	二重管トレミー船600m ³ /h級 博多港～若松港(復路)	回	1.00	13,946,747	13,946,747	
運搬費					1,993,175	
仮設材等運搬					1,993,175	
1-12 汚濁防止膜運搬	土砂投入区域 自立式 H=2m 博多港～飯塚 31.5km (復路)	式	1.00	412,155	412,155	
1-13 汚濁防止膜用アンカ-運搬	土砂投入区域 山留材(H-300)、市内10km(復路)	式	1.00	1,581,020	1,581,020	
事業損失防止施設費					103,193,314	
水質汚濁防止枠					16,194,800	

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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
1-14 汚濁防止枠設置	20m×20m	基	2.00	1,224,000	2,448,000	
1-15 汚濁防止枠撤去	20m×20m	基	2.00	1,050,600	2,101,200	
1-16 汚濁防止枠損料等	20m×20m H=15m	式	1.00	11,645,600	11,645,600	
水質汚濁防止膜					85,408,100	
1-17 汚濁防止膜撤去・海上運搬	土砂投入区域、自立式 H=2.0m	m	3,220.00	12,704	40,906,880	
1-18 汚濁防止膜解体(陸上解体)	土砂投入区域、自立式 H=2.0m	m	3,220.00	2,226	7,167,720	
1-19 汚濁防止膜貢料	土砂投入区域、自立式 H=2.0m	式	1.00	22,443,400	22,443,400	
1-20 汚濁防止膜用アンカ-貢料	土砂投入区域、山留材(H-300)	式	1.00	1,313,760	1,313,760	
1-21 汚濁防止膜用アンカ-整備費	土砂投入区域、山留材(H-300)	m	3,220.00	4,114	13,247,080	
1-22 汚濁防止膜保守管理	土砂投入区域水中部点検	式	1.00	329,260	329,260	
浚渫土砂投入騒音対策					1,590,414	
1-23 補助船配置		日	7.00	227,202	1,590,414	
安全費					15,314,428	
標識					6,420,120	
1-24 灯浮標管理	10-P型、同期点滅装置付	式	1.00	942,480	942,480	
1-25 灯浮標撤去	M-2500型(貸与物件)、M-380A型(貸与物件)、10-P型	基	20.00	273,882	5,477,640	

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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
安全対策					8,894,308	
1-26 安全監視船(1)	浚渫時、土砂投入時、土砂投入場所の休止時	式	1.00	6,016,028	6,016,028	
1-27 安全監視船(2)	汚濁防止膜撤去時	式	1.00	2,878,280	2,878,280	
技術管理費					341,600	
技術管理					341,600	
1-28 施工情報調査等	詳細調査×2工種、諸経費動向調査×1工事	式	1.00	341,600	341,600	
水雷・傷害等保険料					58,813	
水雷保険料					58,813	
1-29 水雷保険料(1)	グーラフ 浚渫船(普通地盤用15m3、スパート式)×2船団	式	1.00	40,632	40,632	
1-30 水雷保険料(2)	押航土運船(密閉式)鋼D1,300m3積×4隻	式	1.00	18,181	18,181	
直接測量費					5,189,870	
測量業務					5,189,870	
マルチビーム測深					5,189,870	
マルチビーム測深					5,189,870	
測量準備					377,378	
2-1 測量準備(ICT)		式	1.00	199,576	199,576	

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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
2-2 機材運搬(2往復当り)(1)	起工時	式	1.00	88,901	88,901	
2-3 機材運搬(2往復当り)(2)	竣工時	式	1.00	88,901	88,901	
水深測量					2,548,204	
2-4 犀装テスト(ICT)(1)	起工時	式	1.00	666,468	666,468	
2-5 犀装テスト(ICT)(2)	竣工時	式	1.00	666,468	666,468	
2-6 測深(ICT)(1)	起工測量	式	1.00	607,634	607,634	
2-7 測深(ICT)(2)	竣工測量	式	1.00	607,634	607,634	
成果					2,264,288	
2-8 起工時データ整理(MBC)(ICT)(1)	起工測量	式	1.00	428,012	428,012	
2-9 竣工時データ整理(浚渫工)(ICT)(2)	竣工測量	式	1.00	1,706,276	1,706,276	
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	

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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
3-1 3次元設計データ作成	起工時	施設	1.00	269,350	269,350	
直接経費					8,080	
事務用品費					8,080	
3-2 事務用品費		式	1.00	8,080	8,080	

合併積算総括表

令和7年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)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					141,452,299	
間接工事費	164,020,481 + 62,805,203				226,825,684	
共通仮設費（計）	143,714,896 + 19,449,326 + 856,259				164,020,481	
共通仮設費（積上）					143,714,896	
共通仮設費（率）	244,645,613 × 7.95% ((4.52% × 1.28 + 2.00%) × 1.02)				19,449,326	
現場環境改善費	244,645,613 × 0.35%				856,259	
現場管理費	305,472,780 × 20.56% ((17.94% + 2.02%) × 1.03)				62,805,203	
工事原価	141,452,299 + 226,825,684				368,277,983	
一般管理費等	368,277,983 × 14.28% (14.28% × 1.00) - 5,389				52,584,706	
契約保証費	368,277,983 × 0.04%				147,311	
工事価格	368,277,983 + 52,584,706 + 147,311				421,010,000	
直接測量費					5,189,870	
諸経費	5,189,870 × 78.7% - 4,297				4,080,130	
測量作業費	5,189,870 + 4,080,130				9,270,000	
測量業務価格					9,270,000	
直接原価	269,350 + 8,080				277,430	

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

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	$421,010,000 + 9,270,000 + 640,000$				430,920,000	
消費税等相当額	$430,920,000 \times 10.00\%$				43,092,000	
請負工事費					474,012,000	

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

番号 : 1-1

名称 : グラブ浚渫(能力補正型) (1) 粘土質土砂 N値10未満 水深15m未満

1日当り (2228m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 頓	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	3,598,783.00	3,598,783	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	381,080.00	381,080	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,979,863.00	19,899		
合 計	作業能力 : 2,228.00m ³			1,795.00	3,999,762		

番号 : 1-2

名称 : グラブ浚渫(能力補正型) (2) 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 頓	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	3,530,859.00	3,530,859	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	381,080.00	381,080	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,911,939.00	19,559		
合 計	作業能力 : 2,512.00m ³			1,565.00	3,931,498		

番号 : 1-3

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 頓	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	1,544,560.00	3,089,120	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	2.00	220,430.00	440,860	供用	
合 計	作業能力 : 1.00式			3,529,980.00	3,529,980		

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

番号 : 1-4

名称 : 土運船運搬(能力現行型) (1) 押航土運船 鋼D1, 300m3積(密閉式)

1日当り (2228m³)

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	550,934.00	550,934	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,323,134.00	6,615		
合 計	作業能力 : 2,228.00m ³			596.00	1,329,749		

番号 : 1-5

名称 : 土運船運搬(能力現行型) (2) 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1300m3積(密閉式)	日	2.00	386,100.00	772,200	8H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	550,934.00	550,934	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,323,134.00	6,615		
合 計	作業能力 : 2,512.00m ³			529.00	1,329,749		

番号 : 1-6

名称 : 土運船内排水(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
水中サンドポンプ賃料	φ100mm	日	32.00	444.00	14,208		
軽油		L	68.00	153.00	10,404		
発動発電機賃料	25KVA	日	8.00	1,920.00	15,360		
雑材料	全体の%	%	0.50	39,972.00	199		
合 計	作業能力 : 1.00式			40,171.00	40,171		

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

番号 : 1-7

名称 : 土運船内排水(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
世話役		人	1.20	31,300.00	37,560		
特殊作業員		人	0.40	27,770.00	11,108		
普通作業員		人	6.00	24,020.00	144,120		
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16t吊	日	2.00	42,000.00	84,000		
水中サンドポンプ 費料	φ100mm	日	192.00	444.00	85,248		
軽油		L	472.00	153.00	72,216		
発動発電機費料	25KVA	日	48.00	1,920.00	92,160		
雑材料	全体の%	%	0.50	526,412.00	2,632		
合 計	作業能力 : 1.00式			529,044.00	529,044		

番号 : 1-8

名称 : 土砂投入(1) 二重管トレミー船

4,456m³当り (4456m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
二重管トレミー船	600m ³ /h級	日	1.00	7,460,012.00	7,460,012	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	620,377.00	620,377	8H	
合 計	作業能力 : 4,456.00m ³			1,813.00	8,080,389		

番号 : 1-9

名称 : 土砂投入(2) 二重管トレミー船

5,024m³当り (5024m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
二重管トレミー船	600m ³ /h級	日	1.00	7,460,012.00	7,460,012	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	620,377.00	620,377	8H	
合 計	作業能力 : 5,024.00m ³			1,608.00	8,080,389		

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

番号 : 1-10

名称 : 回航費(1) グラブ浚渫船15m³/級 博多港～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
艤装費		式	1.00	3,500,000.00	3,500,000		
運転費		式	1.00	879,097.00	879,097		
損料		式	1.00	4,329,000.00	4,329,000		
回航保険料		式	1.00	149,290.00	149,290		
旅費等		式	1.00	9,432.00	9,432		
合 計	作業能力 : 1.00回			8,866,819.00	8,866,819		

番号 : 1-11

名称 : 回航費(2) 二重管トレーニー船600m³/h級 博多港～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
艤装費		式	1.00	4,500,000.00	4,500,000		
運転費		式	1.00	1,246,175.00	1,246,175		
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	14,172.00	14,172		
合 計	作業能力 : 1.00回			13,946,747.00	13,946,747		

番号 : 1-12

名称 : 汚濁防止膜運搬 土砂投入区域 自立式 H=2m 博多港～飯塚 31.5km (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	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

番号 : 1-13

名称 : 汚濁防止膜用アンカー運搬 土砂投入区域 山留材(H-300)、市内10km(復路)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 頓	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 : 1-14

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 頓	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	1,224,000.00	1,224,000		
合 計	作業能力 : 1.00基			1,224,000.00	1,224,000		

番号 : 1-15

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 頓	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	1,050,600.00	1,050,600		
合 計	作業能力 : 1.00基			1,050,600.00	1,050,600		

番号 : 1-16

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 頓	摘 要	備 考
汚濁防止枠損料	20m×20m	式	1.00	1,565,600.00	1,565,600		
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			11,645,600.00	11,645,600		

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

番号 : 1-17

名称 : 汚濁防止膜撤去・海上運搬 土砂投入区域、自立式 H=2.0m

200m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	1,020,624.00	1,020,624	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	282,261.00	282,261	4.00H / 8H	
台船	鋼1000t積	日	1.00	291,288.00	291,288	8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	249,919.00	249,919	4.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	3.00	178,816.00	536,448	8H	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.00	46,100.00	46,100		
とび工		人	1.00	29,640.00	29,640		
普通作業員		人	3.00	24,020.00	72,060		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,528,340.00	12,641		
合 計	作業能力 : 200.00m			12,704.00	2,540,981		

番号 : 1-18

名称 : 汚濁防止膜解体(陸上解体) 土砂投入区域、自立式 H=2.0m

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	6.00	27,770.00	166,620		
普通作業員		人	2.00	24,020.00	48,040		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.00	46,100.00	46,100		
発動発電機(ガソリン駆動)	1kVA	日	3.00	1,423.00	4,269	8H	
雑材料	労務費の%	%	1.00	214,660.00	2,146		
合 計	作業能力 : 120.00m			2,226.00	267,175		

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

番号 : 1-19

名称 : 汚濁防止膜貢料 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 領	摘 要	備 考
汚濁防止膜貢料	20m×20m H=15m	式	1.00	22,443,400.00	22,443,400		
合 計	作業能力 : 1.00式			22,443,400.00	22,443,400		

番号 : 1-20

名称 : 汚濁防止膜用アンカ-貢料 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 領	摘 要	備 考
山留材	H-300×300	式	1.00	1,313,760.00	1,313,760		
合 計	作業能力 : 1.00式			1,313,760.00	1,313,760		

番号 : 1-21

名称 : 汚濁防止膜用アンカ-整備費 土砂投入区域、山留材 (H-300)

52m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 領	摘 要	備 考
世話役		人	1.00	31,300.00	31,300		
鉄骨工		人	1.00	26,210.00	26,210		
特殊作業員		人	1.00	27,770.00	27,770		
普通作業員		人	1.00	24,020.00	24,020		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.00	46,100.00	46,100		
高圧洗浄機(工事用エンジン駆動)	吐出35~70L/min 14.7MPa	日	1.00	15,085.00	15,085		
空気圧縮機(排出ガス対策型)	5.0m3/min	日	1.00	8,656.00	8,656		
空気式固着物はくり機	スーパークレンS-500	日	1.00	3,830.00	3,830		
空気式固着物はくり機	エアーチッパーACH-16	日	1.00	3,060.00	3,060		
雑材料	全体の%	%	15.00	186,031.00	27,904		
合 計	作業能力 : 52.00m			4,114.00	213,935		

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

番号：1-22

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 領	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	164,630.00	329,260		
合 計	作業能力：1.00式			329,260.00	329,260		

番号：1-23

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 領	摘 要	備 考
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	227,202.00	227,202	4.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00日			227,202.00	227,202		

番号：1-24

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 領	摘 要	備 考
灯浮標	光度12cd 10-P型、CB-100型	式	1.00	897,600.00	897,600		
消耗品費	損料の%	%	5.00	897,600.00	44,880		
合 計	作業能力：1.00式			942,480.00	942,480		

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

番号 : 1-25

名称 : 灯浮標撤去 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	365,847.00	365,847	4.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	151,553.00	151,553	4.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,460.00	198,460	8H	
とび工		人	1.00	29,640.00	29,640		
普通作業員		人	3.00	24,020.00	72,060		
雑材料	全体の%	%	0.50	817,560.00	4,087		
合 計	作業能力 : 3.00基			273,882.00	821,647		

番号 : 1-26

名称 : 安全監視船(1) 浚渫時、土砂投入時、土砂投入場所の休止時

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	15.00	106,240.00	1,593,600	6.00H / 8H	
安全監視船	FRP D 260PS型	日	7.00	120,469.00	843,283	6.00H / 8H	
安全監視船	FRP D 180PS型	日	29.00	122,237.00	3,544,873	8.00H / 10H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	7.00	620.40	4,342		
雑材料	全体の%	%	0.50	5,986,098.00	29,930		
合 計	作業能力 : 1.00式			6,016,028.00	6,016,028		

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

番号 : 1-27

名称 : 安全監視船(2) 汚濁防止膜撤去時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 領	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	12.00	106,240.00	1,274,880	6.00H / 8H	
安全監視船	FRP D 180PS型	日	13.00	122,237.00	1,589,081	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,863,961.00	14,319		
合 計	作業能力 : 1.00式			2,878,280.00	2,878,280		

番号 : 1-28

名称 : 施工情報調査等 詳細調査×2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 領	摘 要	備 考
詳細調査		工種	2.00	110,800.00	221,600		
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			341,600.00	341,600		

番号 : 1-29

名称 : 水雷保険料(1) ゲラフ 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 領	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 : 1-30

名称 : 水雷保険料(2) 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 領	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

番号 : 2-1

名称 : 測量準備(CTC)

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	30,621.00	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 : 2-3

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	30,621.00	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年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事

番号 : 2-4

名称 : 艤装テスト(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	3,616.00	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年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事

番号 : 2-5

名称 : 艤装テスト (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年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事

番号 : 2-6

名称 : 測深(ICT) (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	3,616.00	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年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事

番号 : 2-7

名称 : 測深(ICT) (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	3,616.00	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

番号 : 2-9

名称 : 竣工時データ整理(浚渫工) (ICT) (2) 竣工測量

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 頓	摘 要	備 考
測量主任技師		人	5.20	60,600.00	315,120		
測量技師		人	14.50	52,300.00	758,350		
測量技師補		人	13.80	41,100.00	567,180		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,640,650.00	65,626		
合 計	作業能力 : 1.00式			1,706,276.00	1,706,276		

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 頓	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 起工時

1施設当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 頓	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年度博多港(中央航路地区)航路(-12m)(改良)浚渫工事

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		