

積算書
令和7年度

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

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 測量設計費
積算番号 181226005

合併積算内訳表

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					12,013,823	
博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務					12,013,823	
博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務					12,013,823	
直接人件費					9,991,200	
計画準備					587,150	
1-1 計画準備		式	1.00	587,150	587,150	
協議・報告					645,300	
1-2 事前協議		回	1.00	153,700	153,700	
1-3 中間報告		回	2.00	133,500	267,000	
1-4 最終報告		回	1.00	224,600	224,600	
環境に配慮した浅場造成の実証実験の実施					3,141,100	
1-5 環境に配慮した浅場造成の実証実験の実施		式	1.00	3,141,100	3,141,100	
窪地埋め戻しによる環境への影響の解析・評価					2,539,600	
1-6 窪地埋め戻しによる環境への影響の解析・評価		式	1.00	2,539,600	2,539,600	
環境モニタリング調査計画の提案					820,700	
1-7 環境モニタリング調査計画の提案		式	1.00	820,700	820,700	

合併積算内訳表

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
検討会の設置					1,528,500	
1-8 検討会の設置		回	2.00	471,100	942,200	
1-9 検討会の開催・運営		回	2.00	293,150	586,300	
成果					728,850	
1-10 業務完成図書作成		式	1.00	728,850	728,850	
直接経費					2,022,623	
安全費					1,562,984	
1-11 安全費		式	1.00	1,562,984	1,562,984	
事務用品費					93,459	
1-12 事務用品費		式	1.00	93,459	93,459	
業務成果品費					110,000	
1-13 業務成果品費		式	1.00	110,000	110,000	
検討会経費及び旅費					256,180	
1-14 検討会経費及び旅費		式	1.00	256,180	256,180	
直接測量費					6,976,446	
博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務					6,976,446	

合併積算内訳表

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務					6,976,446	
博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務					6,976,446	
海洋肥料の投入					1,069,812	
2-1 施肥投入		李	2.00	534,906	1,069,812	
アマモ播種シートの製作・設置					5,906,634	
2-2 アマモ種子の採取		m ²	40.00	3,310	132,400	
2-3 アマモ種子の養生		m ²	40.00	1,483	59,320	
2-4 アマモ種子の選別		m ²	40.00	751	30,040	
2-5 アマモ種子の保管		m ²	40.00	2,451	98,040	
2-6 アマモ播種シートの製作		m ²	40.00	8,528	341,120	
2-7 アマモ播種シートの設置		m ²	40.00	12,830	513,200	
2-8 アマモ苗の採取		日/李	2.00	471,766	943,532	
2-9 アマモ苗の製作		日/李	2.00	300,652	601,304	
2-10 アマモ苗の移植		日/李	3.00	471,766	1,415,298	
2-11 アサリの放流前の計測		式	1.00	310,222	310,222	
2-12 アサリ放流籠の設置		日	2.00	487,386	974,772	

合併積算内訳表

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-13 アサリ稚貝トラップの設置		日	1.00	487,386	487,386	

合併積算総括表

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	9,991,200 + 2,022,623				12,013,823	
直接人件費					9,991,200	
直接経費					2,022,623	
その他原価	$9,991,200 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				5,380,261	
業務原価	12,013,823 + 5,380,261				17,394,084	
一般管理費等	$17,394,084 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 798$				9,365,916	
業務価格	17,394,084 + 9,365,916				26,760,000	
直接測量費					6,976,446	
諸経費	$6,976,446 \times 76.8\% - 4,356$				5,353,554	
測量作業費	6,976,446 + 5,353,554				12,330,000	
測量業務価格					12,330,000	
合計価格	26,760,000 + 12,330,000				39,090,000	
消費税等相当額	$39,090,000 \times 10.00\%$				3,909,000	
業務委託料					42,999,000	

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：1-1
 名称：計画準備 1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	2.00	82,800.00	165,600		
主任技師(設計)		人	2.00	70,900.00	141,800		
技師(A)		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師(B)		人	2.50	49,300.00	123,250		
合 計	作業能力：1.00式			587,150.00	587,150		

番号：1-2
 名称：事前協議 1回

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	82,800.00	82,800		
主任技師(設計)		人	1.00	70,900.00	70,900		
合 計	作業能力：1.00回			153,700.00	153,700		

番号：1-3
 名称：中間報告 1回

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	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
合 計	作業能力：1.00回			133,500.00	133,500		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：1-4
 名称：最終報告 1回

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	82,800.00	82,800		
主任技師(設計)		人	2.00	70,900.00	141,800		
合 計	作業能力：1.00回			224,600.00	224,600		

番号：1-5
 名称：環境に配慮した浅場造成の実証実験の実施 1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	3.00	82,800.00	248,400		
主任技師(設計)		人	9.00	70,900.00	638,100		
技師(A)		人	10.00	62,600.00	626,000		
技師(B)		人	16.50	49,300.00	813,450		
技師(C)		人	4.50	42,500.00	191,250		
技術員		人	17.00	36,700.00	623,900		
合 計	作業能力：1.00式			3,141,100.00	3,141,100		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：1-6
 名称：窪地埋め戻しによる環境への影響の解析・評価 1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	3.00	82,800.00	248,400		
主任技師(設計)		人	5.00	70,900.00	354,500		
技師(A)		人	13.00	62,600.00	813,800		
技師(B)		人	14.00	49,300.00	690,200		
技師(C)		人	5.00	42,500.00	212,500		
技術員		人	6.00	36,700.00	220,200		
合 計	作業能力：1.00式			2,539,600.00	2,539,600		

番号：1-7
 名称：環境モニタリング調査計画の提案 1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	82,800.00	82,800		
主任技師(設計)		人	2.50	70,900.00	177,250		
技師(A)		人	4.00	62,600.00	250,400		
技師(B)		人	5.00	49,300.00	246,500		
技師(C)		人	1.50	42,500.00	63,750		
合 計	作業能力：1.00式			820,700.00	820,700		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：1-8
 名称：検討会の設置 1回

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	1.50	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師(B)		人	2.50	49,300.00	123,250		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00回			471,100.00	471,100		

番号：1-9
 名称：検討会の開催・運営 1回

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.50	82,800.00	124,200		
主任技師(設計)		人	1.50	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
合 計	作業能力：1.00回			293,150.00	293,150		

番号：1-10
 名称：業務完成図書作成 1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	2.00	82,800.00	165,600		
主任技師(設計)		人	2.50	70,900.00	177,250		
技師(A)		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師(B)		人	2.50	49,300.00	123,250		
技師(C)		人	2.50	42,500.00	106,250		
合 計	作業能力：1.00式			728,850.00	728,850		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：1-11
 名称：安全費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	9.10	170,902.00	1,555,208	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,555,208.00	7,776		
合 計	作業能力：1.00式			1,562,984.00	1,562,984		

番号：1-12
 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	93,459.00	93,459		
合 計	作業能力：1.00式			93,459.00	93,459		

番号：1-13
 名称：業務成果品費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	110,000.00	110,000		
合 計	作業能力：1.00式			110,000.00	110,000		

番号：1-14
 名称：検討会経費及び旅費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
委員会経費		式	1.00	256,180.00	256,180		
合 計	作業能力：1.00式			256,180.00	256,180		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：2-1
 名称：施肥投入 1季

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	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	89,559.00	89,559	8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
測量補助員		人	1.00	29,600.00	29,600		
海洋肥料		式	1.00	232,000.00	232,000		
雑材料		%	10.00	486,279.00	48,627		
合 計	作業能力：1.00季			534,906.00	534,906		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：2-2

名称：アマモ種子の採取

300m²

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	2.00	3,420.00	6,840	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	2.00	89,559.00	179,118	8H	
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	4.00	52,900.00	211,600		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	4.00	52,900.00	211,600		
上廻り員		人	1.00	30,300.00	30,300		
雑材料	全体の	%	10.00	902,858.00	90,285		
合 計	作業能力：300.00m ²			3,310.00	993,143		

番号：2-3

名称：アマモ種子の養生

400m²

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	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	3.00	37,700.00	113,100		
測量補助員		人	3.00	29,600.00	88,800		
水槽使用料		月	3.00	80,000.00	240,000		
雑材料	全体の	%	10.00	539,320.00	53,932		
合 計	作業能力：400.00m ²			1,483.00	593,252		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：2-4

名称：アマモ種子の選別

400m²

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	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400		
測量補助員		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の	%	10.00	273,320.00	27,332		
合 計	作業能力：400.00m ²			751.00	300,652		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：2-5

名称：アマモ種子の保管

400m²

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	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400		
測量補助員		人	2.00	29,600.00	59,200		
コンテナハウス使用料		年	1.00	230,000.00	230,000		
業務用冷蔵庫使用料		年	1.00	20,000.00	20,000		
借地料		月	12.00	30,000.00	360,000		
電力基本料		月	3.00	1,023.00	3,069		
電力量料金		kWh	300.00	16.50	4,950		
雑材料	全体の	%	10.00	891,339.00	89,133		
合 計	作業能力：400.00m ²			2,451.00	980,472		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：2-6

名称：アマモ播種シートの製作

100m²

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	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
トラック	2t積	日	1.00	31,143.00	31,143	4.70H / 8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
測量助手		人	4.00	37,700.00	150,800		
測量補助員		人	4.00	29,600.00	118,400		
ガソリン発電機(賃貸)		台/日	3.00	920.00	2,760		
主燃料	揮発油	L	11.00	138.00	1,518		
電動コンプレッサ(賃貸)		台/日	3.00	920.00	2,760		
電動攪拌機		台/日	3.00	950.00	2,850		
菱形金網	50mm目、線径φ1.6mm	m ²	100.00	680.00	68,000		
ヤシマット	t=3mm	m ²	200.00	760.00	152,000		
生分解不織布		m ²	100.00	300.00	30,000		
ノリ (CMC)		kg	10.00	2,200.00	22,000		
固定鉄筋杭	D10mm U型	本	170.00	320.00	54,400		
雑材料	全体の	%	10.00	775,351.00	77,535		
合 計	作業能力：100.00m ²			8,528.00	852,886		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：2-7

名称：アマモ播種シートの設置

40m²

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	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
観測船	FRP D 70PS型	日	1.00	89,559.00	89,559	8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
上廻り員		人	1.00	30,300.00	30,300		
雑材料	全体の	%	10.00	466,579.00	46,657		
合 計	作業能力：40.00m ²			12,830.00	513,236		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：2-8
 名称：アマモ苗の採取 1日/季

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	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	89,559.00	89,559	8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
上廻り員		人	1.00	30,300.00	30,300		
雑材料	全体の	%	10.00	428,879.00	42,887		
合 計	作業能力：1.00日/季			471,766.00	471,766		

番号：2-9
 名称：アマモ苗の製作 1日/季

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	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400		
測量補助員		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の	%	10.00	273,320.00	27,332		
合 計	作業能力：1.00日/季			300,652.00	300,652		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：2-10
 名称：アマモ苗の移植 1日/季

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	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	89,559.00	89,559	8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
上廻り員		人	1.00	30,300.00	30,300		
雑材料	全体の	%	10.00	428,879.00	42,887		
合 計	作業能力：1.00日/季			471,766.00	471,766		

番号：2-11
 名称：アサリの放流前の計測 1式

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	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400		
測量補助員		人	2.00	29,600.00	59,200		
アサリ購入費		個体	500.00	100.00	50,000		
雑材料	全体の	%	10.00	282,020.00	28,202		
合 計	作業能力：1.00式			310,222.00	310,222		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：2-12

名称：アサリ放流籠の設置

1日

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	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	89,559.00	89,559	8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,900.00	52,900		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,900.00	52,900		
上廻り員		人	1.00	30,300.00	30,300		
アサリ放流用籠		籠	24.00	5,000.00	120,000		
雑材料	全体の	%	10.00	443,079.00	44,307		
合 計	作業能力：1.00日			487,386.00	487,386		

代価表・施工パッケージ

令和8年度博多港浚渫土砂活用による環境改善方策検討業務

番号：2-13

名称：アサリ稚貝トラップの設置

1日

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	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	89,559.00	89,559	8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,900.00	52,900		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,900.00	52,900		
上廻り員		人	1.00	30,300.00	30,300		
トラップ材料費		セット	20.00	6,000.00	120,000		
雑材料	全体の	%	10.00	443,079.00	44,307		
合 計	作業能力：1.00日			487,386.00	487,386		