

積算書  
令和7年度

--

### 令和7年度博多港浅場潜堤工事

案件番号	18-12-25-022
整備局名等	九州地方整備局
事務所・部・課名	博多港湾・空港整備
港名	博多港
変更回数	0回
予算区分	港湾事業費
予算項目	港湾事業費
予算費目	港湾改修費
目の細分	工事費

積算内訳表

令和7年度博多港浅場潜堤工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					59,224,391	
浅場潜堤					59,224,391	
仮設工					2,567,544	
仮設工					2,567,544	
土のう					2,567,544	
1 大型土のう製作	耐候性大型土のう 2t用	個	62.00	12,071	748,402	
2 大型土のう運搬設置	耐候性大型土のう 2t用	個	62.00	29,341	1,819,142	
潜堤工					56,656,847	
潜堤工					56,656,847	
シート敷設					21,314,678	
3 シート敷設	メッシュタイプ繊維系ネット TA=60kN/m以上	m <sup>2</sup>	4,448.00	3,523	15,670,304	
4 シート連結(1)	陸上連結	式	1.00	1,007,830	1,007,830	
5 シート連結(2)	水中連結	m	89.00	52,096	4,636,544	
捨石投入					31,236,702	
6 瀨取り投入(二次投入方式)(1)	新規投入箇所 雑石 5~100kg/個程度	m <sup>3</sup>	1,661.00	12,860	21,360,460	
7 瀨取り投入(二次投入方式)(2)	先行投入済箇所 雑石 5~100kg/個程度	m <sup>3</sup>	886.00	11,147	9,876,242	

積算内訳表

令和7年度博多港浅場潜堤工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
捨石荒均し					4,105,467	
8 捨石荒均し	+0cm、-20cm	m <sup>2</sup>	317.00	12,951	4,105,467	
共通仮設費(積上)					12,805,741	
共通仮設					12,805,741	
共通仮設費					12,805,741	
安全費					8,119,941	
安全対策					6,937,253	
9 安全監視船	海上作業時	式	1.00	6,937,253	6,937,253	
標識					1,182,688	
10 灯浮標移設・管理	10-PS型 同期装置付(太陽電池型)	基	4.00	295,672	1,182,688	
事業損失防止施設費					4,565,800	
水質汚濁防止柵					4,565,800	
11 汚濁防止柵設置	14m×14m	基	1.00	1,111,800	1,111,800	
12 汚濁防止柵撤去	14m×14m	基	1.00	999,600	999,600	
13 汚濁防止柵損料等	14m×14m H=8m	式	1.00	2,454,400	2,454,400	
技術管理費					120,000	

積算内訳表

令和7年度博多港浅場潜堤工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術管理					120,000	
14 技術管理費	諸経費動向調査×1工事	式	1.00	120,000	120,000	

総括表

令和7年度博多港浅場潜堤工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					59,224,391	
間接工事費	20,294,708 + 20,325,081				40,619,789	
共通仮設費（計）	12,805,741 + 6,997,783 + 491,184				20,294,708	
共通仮設費（積上）					12,805,741	
共通仮設費（率）	63,790,191 × 10.97% ((5.21% × 1.68 + 2.00%) × 1.02)				6,997,783	
現場環境改善費	63,790,191 × 0.77%				491,184	
現場管理費	79,519,099 × 25.56% ((22.83% + 1.99%) × 1.03)				20,325,081	
工事原価	59,224,391 + 40,619,789				99,844,180	
一般管理費等	99,844,180 × 17.10% (17.10% × 1.00) - 7,471				17,065,883	
契約保証費	99,844,180 × 0.04%				39,937	
工事価格	99,844,180 + 17,065,883 + 39,937				116,950,000	
消費税等相当額	116,950,000 × 10.00%				11,695,000	
請負工事費	116,950,000 + 11,695,000				128,645,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港浅場潜堤工事

番号：1

名称：大型土のう製作 耐候性大型土のう 2t用

10個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.12	31,300.00	3,756		
普通作業員		人	0.48	24,020.00	11,529		
耐候性大型土のう(2.0t用)	φ110(丸型)×高110cm 長期仮設(3年)対応	枚	10.00	4,300.00	43,000		
雑石	5~100kg/個程度	m <sup>3</sup>	7.00	7,200.00	50,400		
バックホウ運転		日	0.24	45,690.00	10,965		
諸雑費	労務費の%	%	7.00	15,285.00	1,069		
合 計	作業能力：10.00個			12,071.00	120,719		

番号：2

名称：大型土のう運搬設置 耐候性大型土のう 2t用

10個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.12	31,300.00	3,756		
普通作業員		人	0.24	24,020.00	5,764		
起重機船(非航旋回)	鋼D 70t吊	日	0.24	728,726.00	174,894	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	0.24	249,618.00	59,908	4.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.24	198,460.00	47,630	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	291,952.00	1,459		
合 計	作業能力：10.00個			29,341.00	293,411		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港浅場潜堤工事

番号：3

名称：シート敷設 メッシュタイプ繊維系ネット TA=60kN/m以上

1日当り (2436m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
メッシュタイプ繊維系ネット	TA=60kN/m以上	m <sup>2</sup>	2,436.00	1,890.00	4,604,040		
メッシュタイプ繊維系ネット 縫製加工費	ジョイントベルト、補強ベルト、縫糸、結束ベルトを含む	m <sup>2</sup>	2,436.00	1,000.00	2,436,000		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	369,595.00	369,595	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	138,113.00	138,113	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	4.00	198,460.00	793,840	8H	
とび工		人	1.00	29,640.00	29,640		
普通作業員		人	7.00	24,020.00	168,140		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,539,368.00	42,696		
合 計	作業能力：2,436.00m <sup>2</sup>			3,523.00	8,582,064		

番号：4

名称：シート連結(1) 陸上連結

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	3.60	31,300.00	112,680		
普通作業員		人	28.80	24,020.00	691,776		
ラフテレーンクレーン(ホイールクレーン) 【油圧伸縮ジブ型】	25t吊 ホベレータ付 排出ガス対策(~2014) 騒音対策(~低騒)	日	3.60	55,100.00	198,360		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,002,816.00	5,014		
合 計	作業能力：1.00式			1,007,830.00	1,007,830		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港浅場潜堤工事

番号：5

名称：シート連結(2) 水中連結

10m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	1.53	31,300.00	47,889		
起重機船(非航旋回)	鋼D 70t吊	日	0.20	608,278.00	121,655	2.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	0.20	225,938.00	45,187	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.53	198,460.00	303,643	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	518,374.00	2,591		
合 計	作業能力：10.00m			52,096.00	520,965		

番号：6

名称：瀬取り投入(二次投入方式)(1) 新規投入箇所 雑石 5~100kg/個程度

1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
雑石	5~100kg/個程度	m <sup>3</sup>	1,500.00	7,200.00	10,800,000		
クレーン付台船	45~50t吊	日	2.34	403,127.00	943,317	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	2.34	207,512.00	485,578	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.86	198,460.00	567,595	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	12,796,490.00	63,982		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			12,860.00	12,860,472		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港浅場潜堤工事

番号：7

名称：瀬取り投入(二次投入方式)(2) 先行投入済箇所 雑石 5~100kg/個程度

1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
雑石	5~100kg/個程度	m <sup>3</sup>	1,300.00	7,200.00	9,360,000		
クレーン付台船	45~50t吊	日	2.03	403,127.00	818,347	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	2.03	207,512.00	421,249	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.48	198,460.00	492,180	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	11,091,776.00	55,458		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			11,147.00	11,147,234		

番号：8

名称：捨石荒均し +0cm、-20cm

1日当り(15.4m<sup>2</sup>)

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	198,460.00	198,460	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,460.00	992		
合 計	作業能力：15.40m <sup>2</sup>			12,951.00	199,452		

番号：9

名称：安全監視船 海上作業時

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	65.00	106,196.00	6,902,740	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	6,902,740.00	34,513		
合 計	作業能力：1.00式			6,937,253.00	6,937,253		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港浅場潜堤工事

番号：10

名称：灯浮標移設・管理 10-PS型 同期装置付(太陽電池型)

4基当り

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 70t吊	日	1.00	728,726.00	728,726	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	249,618.00	249,618	4.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,460.00	198,460	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,176,804.00	5,884		
合 計	作業能力：4.00基			295,672.00	1,182,688		

番号：11

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(柵寸14×14m級)	基	1.00	1,111,800.00	1,111,800		
合 計	作業能力：1.00基			1,111,800.00	1,111,800		

番号：12

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(柵寸14×14m級)	基	1.00	999,600.00	999,600		
合 計	作業能力：1.00基			999,600.00	999,600		

番号：13

名称：汚濁防止柵損料等 14m×14m H=8m

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	14m×14m	式	1.00	572,800.00	572,800		
汚濁防止膜費用	14m×14m H=8m	式	1.00	1,881,600.00	1,881,600		
合 計	作業能力：1.00式			2,454,400.00	2,454,400		

代価表・施工パッケージ

令和7年度博多港浅場潜堤工事

番号：14

名称：技術管理費 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
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		