

積 算 書

令 和 7 年 度

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

九州地方整備局

港 名 下関港

項 目 海岸事業費

費 目 海岸保全施設整備事業費

目の細分 工事費

積算番号 18-10-25-015

積算内訳表

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					288,167,313	
【護岸(宮崎水門)】					288,167,313	
撤去工					34,138,259	
撤去工					34,138,259	
石材撤去					34,138,259	
1 砕石撤去	コンクリート用砕石(40~20)	m ³	249.00	316.9	78,908	
2 雑石撤去	5~100kg/個程度	m ³	2,433.00	405.1	985,608	
3 土砂等運搬(1)	コンクリート用砕石(40~20) 現場~仮置場	m ³	249.00	374.3	93,200	
4 土砂等運搬(2)	5~100kg/個程度 現場~仮置~仮置場	m ³	2,433.00	374.3	910,671	
5 砕石積込・運搬・仮置(海上運搬)(1)	コンクリート用砕石(40~20) クレーン付台船150t吊 L=約26km	m ³	249.00	13,612	3,389,388	
6 捨石積込・運搬・仮置(海上運搬)(2)	5~100kg/個程度 クレーン付台船150t吊 L=約26km	m ³	2,107.00	13,612	28,680,484	
上部工					215,631,519	
上部コンクリート工(防波堤工区)					215,631,519	
均しコンクリート					3,517,560	
7 均しコンクリート型枠		m ²	49.00	4,360	213,640	
8 コンクリート運搬(自積パケット)		m ³	80.00	14,623	1,169,840	

積算内訳表

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 コンクリート打設(バケツ)		m ³	80.00	26,676	2,134,080	
鉄筋					139,029,239	
10 鉄筋加工組立(1)	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D13	k g	18,201.00	284	5,169,084	
11 鉄筋加工組立(2)	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D16	k g	24,871.00	277	6,889,267	
12 鉄筋加工組立(3)	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D19 ~ D25	k g	24,492.00	272	6,661,824	
13 鉄筋加工組立(4)	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D32	k g	44,324.00	268	11,878,832	
14 鉄筋加工組立(5)	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D51	k g	106,713.00	282	30,093,066	
15 鉄筋定着プレート材料費		式	1.00	11,145,600	11,145,600	
16 鉄筋定着プレート溶接(1)	鋼管杭 + 定着プレート 開先V形 t=29mm	m	59.00	14,040	828,360	
17 鉄筋定着プレート溶接(2)	鋼管矢板 + 定着プレート 開先V形 t=25mm	m	136.00	14,040	1,909,440	
18 鉄筋定着プレート溶接(3)	鋼管杭 + 定着プレート 開先V形 t=9mm	m	40.00	10,920	436,800	
19 溶接(1)	鉄筋 + 定着プレート D51用 棒鋼 + 鋼板 t=26mm	m	749.00	42,431	31,780,819	
20 溶接(2)	鉄筋 + 定着プレート D32用 棒鋼 + 鋼板 t=16mm	m	81.00	10,556	855,036	
21 溶接(3)	鉄筋 + 定着プレート D22用 棒鋼 + 鋼板 t=11mm	m	103.00	5,568	573,504	
22 溶接(4)	鉄筋 + 鋼管矢板 D51用 棒鋼 + 鋼板 t=26mm	m	262.00	50,581	13,252,222	
23 溶接(5)	鉄筋 + 鋼管矢板 D32用 棒鋼 + 鋼板 t=16mm	m	127.00	15,080	1,915,160	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
24 溶接(6)	鉄筋+鋼管矢板 D13用 棒鋼+鋼板 t=7mm	m	132.00	3,588	473,616	
25 鉄筋運搬(海上運搬)	工ボキシ樹脂塗装鉄筋 225t	式	1.00	15,166,609	15,166,609	
杭頭吊型枠					11,592,000	
26 杭頭吊型枠材料		式	1.00	11,592,000	11,592,000	
型枠					13,870,927	
27 鋼製型枠組立組外(栈橋式)		m ²	1,049.00	13,223	13,870,927	
伸縮目地					198,900	
28 伸縮目地	樹脂発泡体 t=10mm	m ²	78.00	2,550	198,900	
コンクリート					47,122,290	
29 材料接岸積込		m ³	1,470.00	1,674	2,460,780	
30 コンクリート混合		m ³	1,470.00	24,988	36,732,360	
31 コンクリート打設(コンクリートミキサー船)		m ³	1,470.00	2,600	3,822,000	
32 コンクリートミキサー船拘束		式	1.00	4,107,150	4,107,150	
埋戻し					300,603	
33 積込(ルーズ)	仮置場	m ³	326.00	273.9	89,291	
34 土砂等運搬	仮置場~現場	m ³	326.00	374.3	122,021	

積算内訳表

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
35 埋戻し	流用材	m ³	326.00	273.9	89,291	
本體工 [場所打式]					1,623,939	
コンクリート工					1,623,939	
場所打ちコンクリート					1,319,387	
36 漏えい防止シート敷設		m ²	13.00	1,566	20,358	
37 鋼製型枠組立組外(重力式)		m ²	32.00	10,911	349,152	
38 コンクリート運搬(自積バケット)		m ³	23.00	14,623	336,329	
39 コンクリート打設(バケット)		m ³	23.00	26,676	613,548	
上部コンクリート					304,552	
40 鋼製型枠組立組外(重力式)		m ²	12.00	10,911	130,932	
41 伸縮目地	瀝青質系 t=10mm	m ²	2.00	2,652	5,304	
42 コンクリート運搬(自積バケット)		m ³	4.00	14,623	58,492	
43 コンクリート打設(バケット)		m ³	4.00	27,456	109,824	
被覆工					36,773,596	
被覆石工					36,773,596	
被覆石					8,913,896	

積算内訳表

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
44 被覆石投入		m ³	922.00	9,668	8,913,896	
被覆均し					27,859,700	
45 被覆均し(陸上)	±30cm	m ²	682.00	40,850	27,859,700	
共通仮設費(積上)					67,291,210	
共通仮設					67,291,210	
共通仮設費					67,291,210	
回航・えい航費					6,920,260	
回航					6,920,260	
46 回航費(被回航方式 ミキサ船)	湊漁港～下関港(往路)	回	1.00	3,460,130	3,460,130	
47 回航費(被回航方式 ミキサ船)	下関港～湊漁港(復路)	回	1.00	3,460,130	3,460,130	
運搬費					28,182,030	
建設機械器具等運搬					28,182,030	
48 建設機械運搬(1)	加-ラレ-750t吊(往復)	式	1.00	19,212,852	19,212,852	
49 建設機械運搬(2)	バックホ山積0.8m ³ 、ダンプトラック10t積(往復)	式	1.00	8,969,178	8,969,178	
安全費					32,068,920	
安全対策					32,068,920	

積算内訳表

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
50 安全監視船	FRP D 260PS型(就業8H)	式	1.00	17,171,860	17,171,860	
51 濁り監視船	FRP D 180PS型(就業8H)	式	1.00	14,897,060	14,897,060	
技術管理費					120,000	
技術管理					120,000	
52 技術管理費	諸経費動向調査	式	1.00	120,000	120,000	

総括表

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					288,167,313	
間接工事費	91,007,049 + 86,489,671				177,496,720	
共通仮設費(計)	67,291,210 + 22,246,516 + 1,469,323				91,007,049	
共通仮設費(積上)					67,291,210	
共通仮設費(率)	$288,167,313 \times 7.72\% ((5.57\% \times 1.00 + 2.00\%) \times 1.02)$				22,246,516	
現場環境改善費	$288,102,633 \times 0.51\%$				1,469,323	
現場管理費	$379,174,362 \times 22.81\% ((20.37\% + 1.78\%) \times 1.03)$				86,489,671	
工事原価	288,167,313 + 177,496,720				465,664,033	
一般管理費等	$465,664,033 \times 13.77\% (13.77\% \times 1.00) - 2,235$				64,119,702	
契約保証費	$465,664,033 \times 0.04\%$				186,265	
工事価格	465,664,033 + 64,119,702 + 186,265				529,970,000	
消費税等相当額	$529,970,000 \times 10.00\%$				52,997,000	
請負工事費	529,970,000 + 52,997,000				582,967,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：1

名称：砕石撤去 コンクリート用砕石(40~20)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砕石撤去	コンクリート用砕石(40~20)	m ³	1.00	316.9	316.9		
合 計	作業能力：1.00m ³			316.9	316.9		

番号：2

名称：雑石撤去 5~100kg/個程度

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
雑石撤去	5~100kg/個程度	m ³	1.00	405.1	405.1		
合 計	作業能力：1.00m ³			405.1	405.1		

番号：3

名称：土砂等運搬(1) コンクリート用砕石(40~20) 現場~仮置場

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬(1)	コンクリート用砕石(40~20) 現場~仮置場	m ³	1.00	374.3	374.3		
合 計	作業能力：1.00m ³			374.3	374.3		

番号：4

名称：土砂等運搬(2) 5~100kg/個程度 現場~仮置~仮置場

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬(2)	5~100kg/個程度 現場~仮置~仮置場	m ³	1.00	374.3	374.3		
合 計	作業能力：1.00m ³			374.3	374.3		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：5

名称：砕石積込・運搬・仮置(海上運搬)(1) コンクリート用砕石(40～20) クレーン付台船150t吊 L=約26km

300m 3 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	150t吊	日	2.00	637,880.00	1,275,760	6.00H / 8H	
クレーン付台船	150t吊	日	2.50	622,173.00	1,555,432	2.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	2.00	219,555.00	439,110	2.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	2.50	270,424.00	676,060	6.00H / 8H	
世話役		人	0.60	26,620.00	15,972		
普通作業員		人	2.00	20,700.00	41,400		
雑材料	上記計の%	%	2.00	4,003,734.00	80,074		
合 計	作業能力：300.00m 3			13,612.00	4,083,808		

番号：6

名称：捨石積込・運搬・仮置(海上運搬)(2) 5～100kg/個程度 クレーン付台船150t吊 L=約26km

300m 3 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	150t吊	日	2.00	637,880.00	1,275,760	6.00H / 8H	
クレーン付台船	150t吊	日	2.50	622,173.00	1,555,432	2.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	2.00	219,555.00	439,110	2.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	2.50	270,424.00	676,060	6.00H / 8H	
世話役		人	0.60	26,620.00	15,972		
普通作業員		人	2.00	20,700.00	41,400		
雑材料	上記計の%	%	2.00	4,003,734.00	80,074		
合 計	作業能力：300.00m 3			13,612.00	4,083,808		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：7
 名称：均しコンクリート型枠

1m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
均しコンクリート型枠		m ²	1.000	4,360	4,360		
合 計	作業能力：1.00m ²			4,360	4,360		

番号：8
 名称：コンクリート運搬(自積バケット)

100m³ 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	150t吊	日	1.60	629,967.00	1,007,947	4.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	1.60	245,044.00	392,070	4.00H / 8H	
コンクリートバケット	5.0m ³	日	9.60	5,730.00	55,008		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,455,025.00	7,275		
合 計	作業能力：100.00m ³			14,623.00	1,462,300		

番号：9
 名称：コンクリート打設(バケット)

100m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	18-8-40(高炉) W/C=65%以下	m ³	104.00	22,150.00	2,303,600		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケット・自積バケット	m ³	100.00	3,640.00	364,000		
合 計	作業能力：100.00m ³			26,676.00	2,667,600		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：10

名称：鉄筋加工組立(1) エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D13

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D13 運搬費含む	k g	1,030.00	187.00	192,610		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	85.28	85,280		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.10	66,640.00	6,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			284.00	284,554		

番号：11

名称：鉄筋加工組立(2) エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D16

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D16 運搬費含む	k g	1,030.00	180.00	185,400		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	85.28	85,280		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.10	66,640.00	6,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			277.00	277,344		

番号：12

名称：鉄筋加工組立(3) エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D19～D25

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D19～25 運搬費含む	k g	1,030.00	175.00	180,250		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	85.28	85,280		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.10	66,640.00	6,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			272.00	272,194		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：13

名称：鉄筋加工組立(4) エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D32

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D32 運搬費含む	k g	1,030.00	171.00	176,130		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	85.28	85,280		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.10	66,640.00	6,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			268.00	268,074		

番号：14

名称：鉄筋加工組立(5) エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D51

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D51 運搬費含む	k g	1,030.00	185.00	190,550		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	85.28	85,280		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.10	66,640.00	6,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			282.00	282,494		

番号：15

名称：鉄筋定着プレート材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋定着プレート(鋼管杭)	PL-1400×505×29 SM490A	枚	54.00	60,800.00	3,283,200		
鉄筋定着プレート(鋼管杭)	PL-1300×357×9 SM490A	枚	36.00	12,500.00	450,000		
鉄筋定着プレート(鋼管矢板)	PL-1800×826×25 SM490A	枚	36.00	110,000.00	3,960,000		
鉄筋定着プレート(鋼管矢板)	PL-500×826×25 SM490A	枚	72.00	30,700.00	2,210,400		
鉄筋定着プレート(鋼管矢板)	PL-930×500×25 SM490A	枚	36.00	34,500.00	1,242,000		
合 計	作業能力：1.00式			11,145,600.00	11,145,600		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：16

名称：鉄筋定着プレート溶接(1) 鋼管杭+定着プレート 開先V形 t=29mm

1日当り(4.3m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
半自動アーク溶接(陸上施工)	V型 20mm以上30mm未満	m	4.30	14,040.00	60,372		
合 計	作業能力：4.30m			14,040.00	60,372		

番号：17

名称：鉄筋定着プレート溶接(2) 鋼管矢板+定着プレート 開先V形 t=25mm

1日当り(5m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
半自動アーク溶接(陸上施工)	V型 20mm以上30mm未満	m	5.00	14,040.00	70,200		
合 計	作業能力：5.00m			14,040.00	70,200		

番号：18

名称：鉄筋定着プレート溶接(3) 鋼管杭+定着プレート 開先V形 t=9mm

1日当り(4.1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 6mm以上12mm未満	m	4.10	10,920.00	44,772		
合 計	作業能力：4.10m			10,920.00	44,772		

番号：19

名称：溶接(1) 鉄筋+定着プレート D51用 棒鋼+鋼板 t=26mm

4.8m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	1.00	26,620.00	26,620		
溶接工		人	4.00	27,660.00	110,640		
普通作業員		人	2.00	20,700.00	41,400		
雑材料	上記計の%	%	14.00	178,660.00	25,012		
合 計	作業能力：4.80m			42,431.00	203,672		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：20

名称：溶接(2) 鉄筋+定着プレート D32用 棒鋼+鋼板 t=16mm

1日当り(3.5m)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ12mm以上16mmまで	m	3.50	10,556.00	36,946		
合計	作業能力：3.50m			10,556.00	36,946		

番号：21

名称：溶接(3) 鉄筋+定着プレート D22用 棒鋼+鋼板 t=11mm

1日当り(7.1m)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ8mm以上12mm未満	m	7.10	5,569.00	39,539		
合計	作業能力：7.10m			5,568.00	39,539		

番号：22

名称：溶接(4) 鉄筋+鋼管矢板 D51用 棒鋼+鋼板 t=26mm

3.84m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	1.00	26,620.00	26,620		
溶接工		人	4.00	27,660.00	110,640		
普通作業員		人	1.60	20,700.00	33,120		
雑材料	上記計の%	%	14.00	170,380.00	23,853		
合計	作業能力：3.84m			50,581.00	194,233		

番号：23

名称：溶接(5) 鉄筋+鋼管矢板 D32用 棒鋼+鋼板 t=16mm

1日当り(2.4m)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ12mm以上16mmまで	m	2.40	15,080.00	36,192		
合計	作業能力：2.40m			15,080.00	36,192		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：24

名称：溶接(6) 鉄筋+鋼管矢板 D13用 棒鋼+鋼板 t=7mm

1日当り(9m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 3mm以上 8mm未満	m	9.00	3,588.00	32,292		
合 計	作業能力：9.00m			3,588.00	32,292		

番号：25

名称：鉄筋運搬(海上運搬) エポキシ樹脂塗装鉄筋 225t

1式当り

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	150t吊	日	10.00	637,880.00	6,378,800	6.00H / 8H	
クレーン付台船	150t吊	日	5.00	622,173.00	3,110,865	2.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	10.00	219,555.00	2,195,550	2.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	5.00	270,424.00	1,352,120	6.00H / 8H	
世話役		人	3.00	26,620.00	79,860		
とび工		人	20.00	27,250.00	545,000		
普通作業員		人	40.00	20,700.00	828,000		
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	5.00	66,130.00	330,650	5.80H / 8H	
トラック	8t積	日	5.00	39,120.00	195,600	4.70H / 8H	
雑材料	上記計の%	%	1.00	15,016,445.00	150,164		
合 計	作業能力：1.00式			15,166,609.00	15,166,609		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：26

名称：杭頭吊型枠材料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
杭頭吊型枠(鋼管矢板)	1552×19t(SS400) D19・D13(SD345) プレート、溶接組立含む	基	54.00	177,000.00	9,558,000		
杭頭吊型枠(鋼管杭)	1354×16t(SS400) D16・D13(SD345) プレート、溶接組立含む	基	18.00	113,000.00	2,034,000		
合 計	作業能力：1.00式			11,592,000.00	11,592,000		

番号：27

名称：鋼製型枠組立組外(栈橋式)

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	3.00	66,640.00	199,920	8H	
世話役		人	2.00	26,620.00	53,240		
型わく工		人	20.00	26,000.00	520,000		
特殊作業員		人	4.00	24,130.00	96,520		
普通作業員		人	18.00	20,700.00	372,600		
型枠賃料	幅300×長1500	m 2	100.00	421.78	42,178		
消耗費	労務費の%	%	3.00	1,042,360.00	31,270		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,315,728.00	6,578		
合 計	作業能力：100.00m 2			13,223.00	1,322,306		

番号：28

名称：伸縮目地 樹脂発泡体 t=10mm

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮目地工(発泡体系)	t = 10mm	m 2	100.00	2,550.00	255,000		
合 計	作業能力：100.00m 2			2,550.00	255,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：29

名称：材料接岸積込

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クラムシェル(油圧ロープ式)	平積1.0m ³	日	2.03	95,784.00	194,441	6.30H / 8H	
ホイールローダ(排出ガス対策型)	3.1～3.3m ³	日	2.03	78,190.00	158,725	5.00H / 8H	
普通作業員		人	2.03	20,700.00	42,021		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.00m ³	日	2.03	626,220.00	1,271,226	供用	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,666,413.00	8,332		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			1,674.00	1,674,745		

番号：30

名称：コンクリート混合

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメント	高炉B Ⅱラ	k g	316,118.00	16.50	5,215,947		
砂	コンクリート用砂 荒目(洗い)	m ³	517.30	4,200.00	2,172,660		
砕 石	コンクリート用砕石 20～5mm	m ³	700.00	4,350.00	3,045,000		
水	下関港 船舶給水	m ³	169.50	260.04	44,076		
混和剤	シーカ [®] ゾリス70 標準型	k g	543.00	402.00	218,286		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.00m ³	日	8.19	1,241,063.00	10,164,305	5.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	8.19	236,839.00	1,939,711	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	8.19	252,091.00	2,064,625	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	24,864,610.00	124,323		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			24,988.00	24,988,933		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：31

名称：コンクリート打設(コンクリートミキサー船)

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー船	m ³	1,000.00	2,600.00	2,600,000		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			2,600.00	2,600,000		

番号：32

名称：コンクリートミキサー船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.00m ³	日	4.50	626,220.00	2,817,990	供用	
引船	鋼D 700PS型	日	4.50	149,360.00	672,120	供用	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	4.50	137,120.00	617,040	供用	
合 計	作業能力：1.00式			4,107,150.00	4,107,150		

番号：33

名称：積込(ルーズ) 仮置場

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ルーズ)	仮置場	m ³	1.00	273.9	273.9		
合 計	作業能力：1.00m ³			273.9	273.9		

番号：34

名称：土砂等運搬 仮置場～現場

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬	仮置場～現場	m ³	1.00	374.3	374.3		
合 計	作業能力：1.00m ³			374.3	374.3		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：35

名称：埋戻し 流用材

1m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し	流用材	m 3	1.00	273.9	273.9		
合 計	作業能力：1.00m 3			273.9	273.9		

番号：36

名称：漏えい防止シート敷設

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
漏えい防止シート	ホリフロン(P.P)系織布 厚 0.37mm(980N/5cm)	m 2	130.00	160.00	20,800		
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.50	216,357.00	108,178	8H	
普通作業員		人	1.30	20,700.00	26,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	155,888.00	779		
合 計	作業能力：100.00m 2			1,566.00	156,667		

番号：37

名称：鋼製型枠組立組外(重力式)

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m 2	100.00	9,579.00	957,900		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	2.00	66,640.00	133,280	8H	
合 計	作業能力：100.00m 2			10,911.00	1,091,180		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：38

名称：コンクリート運搬(自積バケット)

100m 3 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	150t吊	日	1.60	629,967.00	1,007,947	4.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	1.60	245,044.00	392,070	4.00H / 8H	
コンクリートバケット	5.0m3	日	9.60	5,730.00	55,008		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,455,025.00	7,275		
合 計	作業能力：100.00m 3			14,623.00	1,462,300		

番号：39

名称：コンクリート打設(バケット)

100m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m 3	104.00	22,150.00	2,303,600		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケット・自積バケット	m 3	100.00	3,640.00	364,000		
合 計	作業能力：100.00m 3			26,676.00	2,667,600		

番号：40

名称：鋼製型枠組立組外(重力式)

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m 2	100.00	9,579.00	957,900		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	2.00	66,640.00	133,280	8H	
合 計	作業能力：100.00m 2			10,911.00	1,091,180		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：41

名称：伸縮目地 瀝青質系 t=10mm

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮目地工(瀝青質系)	t = 10mm	m 2	100.00	2,652.00	265,200		
合 計	作業能力：100.00m 2			2,652.00	265,200		

番号：42

名称：コンクリート運搬(自積バケット)

100m 3 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	150t吊	日	1.60	629,967.00	1,007,947	4.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	1.60	245,044.00	392,070	4.00H / 8H	
コンクリートバケット	5.0m3	日	9.60	5,730.00	55,008		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,455,025.00	7,275		
合 計	作業能力：100.00m 3			14,623.00	1,462,300		

番号：43

名称：コンクリート打設(バケット)

100m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	24-12-20(25)(高炉) W/C=55%以下	m 3	104.00	22,900.00	2,381,600		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケット・自積バケット	m 3	100.00	3,640.00	364,000		
合 計	作業能力：100.00m 3			27,456.00	2,745,600		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：44

名称：被覆石投入

1000m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
被覆石	雑石1t/個程度(洗浄石) 海上渡し	m 3	1,300.00	7,400.00	9,620,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	9,620,000.00	48,100		
合 計	作業能力：1,000.00m 3			9,668.00	9,668,100		

番号：45

名称：被覆均し(陸上) ±30cm

100m 2 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	150t吊	日	4.20	637,880.00	2,679,096	6.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	4.20	219,555.00	922,131	2.00H / 8H	
石工		人	2.10	34,420.00	72,282		
普通作業員		人	18.90	20,700.00	391,230		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,064,739.00	20,323		
合 計	作業能力：100.00m 2			40,850.00	4,085,062		

番号：46

名称：回航費(被回航方式 ミキサ一船) 湊漁港～下関港(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	1,112,500.00	1,112,500		
運転費		式	1.00	724,919.00	724,919		
損料		式	1.00	1,562,100.00	1,562,100		
回航保険料		式	1.00	47,452.00	47,452		
旅費等		式	1.00	13,159.00	13,159		
合 計	作業能力：1.00回			3,460,130.00	3,460,130		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：47

名称：回航費(被回航方式 ミキサー船) 下関港～湊漁港(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
艀装費		式	1.00	1,112,500.00	1,112,500		
運転費		式	1.00	724,919.00	724,919		
損料		式	1.00	1,562,100.00	1,562,100		
回航保険料		式	1.00	47,452.00	47,452		
旅費等		式	1.00	13,159.00	13,159		
合 計	作業能力：1.00回			3,460,130.00	3,460,130		

番号：48

名称：建設機械運搬(1) 加-ラクレン50t吊(往復)

1式当り

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 250t吊	日	6.00	1,883,568.00	11,301,408	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 250t吊	日	2.00	1,499,807.00	2,999,614	2.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	6.00	252,697.00	1,516,182	2.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	2.00	319,577.00	639,154	6.00H / 8H	
世話役		人	0.60	26,620.00	15,972		
とび工		人	12.00	27,250.00	327,000		
普通作業員		人	24.00	20,700.00	496,800		
建設機械輸送		回	1.00	1,204,000.00	1,204,000		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 50t吊	日	6.00	56,000.00	336,000		
雑材料	上記計の%	%	2.00	18,836,130.00	376,722		
合 計	作業能力：1.00式			19,212,852.00	19,212,852		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：49

名称：建設機械運搬(2) バックホウ山積0.8m3、ダンプトラック10t積(往復)

1式当り

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 200t吊	日	4.00	1,395,437.00	5,581,748	4.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	4.00	252,697.00	1,010,788	2.00H / 8H	
とび工		人	8.00	27,250.00	218,000		
普通作業員		人	16.00	20,700.00	331,200		
バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(2011年規制)]	標準バケット容量 山積0.8m3 / 平積0.6m3	日	6.60	14,000.00	92,400		
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	日	6.60	13,700.00	90,420		
吊架台		基	2.00	800,000.00	1,600,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,924,556.00	44,622		
合 計	作業能力：1.00式			8,969,178.00	8,969,178		

番号：50

名称：安全監視船 FRP D 260PS型(就業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 260PS型	日	153.00	111,056.00	16,991,568	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	153.00	620.00	94,860		
雑材料	全体の%	%	0.50	17,086,428.00	85,432		
合 計	作業能力：1.00式			17,171,860.00	17,171,860		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(宮崎水門)

番号：51

名称：濁り監視船 FRP D 180PS型(就業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	153.00	96,882.00	14,822,946	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	14,822,946.00	74,114		
合 計	作業能力：1.00式			14,897,060.00	14,897,060		

番号：52

名称：技術管理費 諸経費動向調査

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		