

積 算 書

令 和 5 年 度

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)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 18-12-23-025

積算内訳表

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)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					114,555,780	
岸壁(-12m)(改良)					114,555,780	
維持補修工					113,768,259	
流電陽極式					1,329,420	
電気防食					1,329,420	
1 取付金具製作		組	5.00	1,102	5,510	
2 取付金具取付		組	5.00	1,732	8,660	
3 陽極取付	2.0A×50年型	個	5.00	256,425	1,282,125	
4 電位測定装置取付	棒状ステンレス端子	個	1.00	33,125	33,125	
外部電源陽極式					109,706,512	
電気防食					108,559,643	
5 足場設置撤去(足場材料費)		m ²	485.00	6,151	2,983,235	
6 足場設置撤去(足場設置)		m ²	485.00	9,720	4,714,200	
7 足場設置撤去(足場撤去)		m ²	485.00	4,700	2,279,500	
8 溝切り(1)	150×150×100	箇所	16.00	46,746	747,936	
9 溝切り(2)	W15×t20~30	m	2,675.00	15,740	42,104,500	
10 溝切り(3)	W50×t20~30	m	173.00	37,935	6,562,755	
11 照合電極材料費			1.00	197,600	197,600	

積算内訳表

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

		式				
12 照合電極設置		個	4.00	18,264	73,056	
13 測定端子・排流端子材料費		式	1.00	159,600	159,600	
14 測定端子設置		個	4.00	22,973	91,892	
15 排流端子設置		個	8.00	22,973	183,784	
16 鉄筋間導通試験		箇所	12.00	18,969	227,628	
17 リボンメッシュ陽極設置		m	2,675.00	7,158	19,147,650	
18 コンダクターバー設置		m	173.00	13,679	2,366,467	
19 被覆工材料費		式	1.00	488,992	488,992	
20 被覆工(1)	照合電極	箇所	4.00	48,204	192,816	
21 被覆工(2)	測定端子・排流端子	箇所	12.00	46,086	553,032	
22 被覆工(3)	リボンメッシュ陽極	m	2,675.00	3,352	8,966,600	
23 被覆工(4)	リボンメッシュ陽極・コンダクターバー	m	2,848.00	5,800	16,518,400	
ブルボックス設置					1,022,054	
24 プルボックス材料費		式	1.00	237,685	237,685	
25 プルボックス設置(1)	樹脂製150×150×100	個	77.00	4,914	378,378	
26 プルボックス設置(2)	樹脂製200×200×150	個	52.00	6,756	351,312	
27 プルボックス設置(3)	樹脂製300×300×150	個	3.00	9,213	27,639	
28 プルボックス設置(4)	SUS製400×400×300	個	2.00	13,520	27,040	

積算内訳表

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

復極量試験					124,815	
29 復極量試験		式	1.00	124,815	124,815	
配管・配線工					2,732,327	
削孔					104,190	
30 コンクリート削孔(1)	φ32mm～φ52mm L=0.7m	孔	24.00	2,504	60,096	
31 コンクリート削孔(2)	φ70mm L=0.7m	孔	6.00	7,349	44,094	
配管					1,688,860	
32 配管材料費		式	1.00	172,985	172,985	
33 配管支持材料費		式	1.00	633,497	633,497	
34 合成樹脂可とう電線管敷設(1)	PF管 22mm以下	m	199.00	1,204	239,596	
35 合成樹脂可とう電線管敷設(2)	PF管 36mm以下	m	90.00	1,524	137,160	
36 合成樹脂可とう電線管敷設(3)	PF管 54mm以下	m	104.00	4,668	485,472	
37 合成樹脂可とう電線管敷設(4)	CD管 22mm以下	m	11.00	1,084	11,924	
38 合成樹脂可とう電線管敷設(5)	CD管 36mm以下	m	6.00	1,371	8,226	
配線					939,277	
39 配線材料費		式	1.00	228,554	228,554	
40 屋外管内配線(1)	10mm以下	m	429.00	565	242,385	
41 屋外管内配線(2)	20mm以下	m	241.00	1,352	325,832	
42 屋外管内配線(3)	40mm以下		58.00	2,457	142,506	

積算内訳表

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

		m				
構造物補修工					364,800	
断面修復工					194,100	
左官工法					194,100	
43 断面修復工(左官工法)		構造物	1.00	194,100	194,100	
ひび割れ補修工					170,700	
低圧注入工法					170,700	
44 ひび割れ補修工(低圧注入工法)		構造物	1.00	170,700	170,700	
撤去工					67,854	
既設渡版撤去工					67,854	
既設渡版撤去					66,834	
45 コンクリート削孔(1)	φ200 L=300	孔	4.00	8,562	34,248	
46 コンクリート削孔(2)	φ100 L=300	孔	2.00	6,392	12,784	
47 アンカー切断	φ22mm	m	0.04	1,848	73	
48 渡版撤去(1スイング内)	3.35t/個	個	1.00	1,759	1,759	
49 渡版取り壊し		m ³	1.00	16,165	16,165	
50 コンクリート殻運搬		m ³	1.00	1,805	1,805	
殻処分					1,020	
51 コンクリート殻処分費	有筋	m ³	1.00	1,020	1,020	

積算内訳表

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

復旧工					354,867
渡版製作					334,554
底面					2,248
52 ルーフィング敷設		m ²	4.00	562	2,248
鉄筋					118,749
53 鉄筋加工組立(1)	エポキシ樹脂塗装 SD345 D13	k g	70.00	1,227	85,890
54 鉄筋加工組立(2)	エポキシ樹脂塗装 SD345 D16	k g	27.00	1,217	32,859
型枠					13,053
55 鋼製型枠組立組外		m ²	3.00	4,351	13,053
コンクリート					19,520
56 コンクリート打設	24-12-25(20)高炉W/C=55%	m ³	1.00	19,520	19,520
渡版製作材料費					180,984
57 渡版製作材料費		式	1.00	180,984	180,984
渡版据付					20,313
削孔					1,228
58 コンクリート削孔	φ24 L=200	孔	2.00	614	1,228
伸縮目地					7,569
59 伸縮目地		m ²	3.00	2,523	7,569
渡版据付					1,759

積算内訳表

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

60 渡版据付(1スイング内)	3.35t/個					
		個	1.00	1,759	1,759	
渡版据付材料費					8,874	
61 渡版据付材料費			1.00	8,874	8,874	
		式				
モルタル充填					883	
62 モルタル充填	高炉1:2		0.01	88,370	883	
		m ³				
共通仮設費(積上)					858,151	
共通仮設					858,151	
共通仮設費					858,151	
安全費					758,151	
安全対策					758,151	
63 安全監視員	潜水作業期間中		1.00	182,518	182,518	
		式				
64 保安要員	施工期間中		1.00	575,633	575,633	
		式				
技術管理費					100,000	
技術管理					100,000	
65 諸経費動向調査			1.00	100,000	100,000	
		式				

総括表

令和5年度博多港(箱崎心頭地区)岸壁(-12m)(改良)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					114,555,780	
間接工事費	9,346,727 + 29,959,626				39,306,353	
共通仮設費(計)	858,151 + 7,801,248 + 687,328				9,346,727	
共通仮設費(積上)					858,151	
共通仮設費(率)	$114,555,780 \times 6.81\% ((4.68\% \times 1.00 + 2.00\%) \times 1.02)$				7,801,248	
現場環境改善費	$114,554,760 \times 0.60\%$				687,328	
現場管理費	$123,902,507 \times 24.18\% ((21.63\% + 1.85\%) \times 1.03)$				29,959,626	
工事原価	114,555,780 + 39,306,353				153,862,133	
一般管理費等	$153,862,133 \times 16.17\% (16.17\% \times 1.00) - 3,183$				24,876,323	
契約保証費	$153,862,133 \times 0.04\%$				61,544	
工事価格	153,862,133 + 24,876,323 + 61,544				178,800,000	
消費税等相当額	$178,800,000 \times 10.00\%$				17,880,000	
請負工事費	178,800,000 + 17,880,000				196,680,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：1

名称：取付金具製作

1日（陽極30個）当り（30組）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取付金具製作		組	30.00	1,102.00	33,060		
合 計	作業能力：30.00組			1,102.00	33,060		

番号：2

名称：取付金具取付

1日（陽極30個）当り（30組）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取付金具取付		組	30.00	1,732.00	51,960		
合 計	作業能力：30.00組			1,732.00	51,960		

番号：3

名称：陽極取付 2.0A×50年型

1日当り（18個）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アルミニウム合金陽極	2.0A×50年型	個	18.00	237,000.00	4,266,000		
陽極取付	基地として作業可能 クレーン込み	個	18.00	19,425.00	349,650		
合 計	作業能力：18.00個			256,425.00	4,615,650		

番号：4

名称：電位測定装置取付 棒状ステンレス端子

1日当り（2個）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
端子板	棒状ステンレス端子	個	2.00	9,500.00	19,000		
電位測定装置取付		個	2.00	23,625.00	47,250		
合 計	作業能力：2.00個			33,125.00	66,250		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号 : 5

名称 : 足場設置撤去 (足場材料費)

100m2当り (100m2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エキスパンドメタル	XG21	m ²	122.00	2,770.00	337,940		
山形鋼	L-50×50×4×2050 φ15穴加工1箇所/本	本	35.00	1,400.00	49,000		
山形鋼	L-50×50×4×2050 φ15穴加工2箇所/本	本	6.00	1,490.00	8,940		
グリップアンカー	SUS M12	個	49.00	330.00	16,170		
アイボルト	M12	個	35.00	220.00	7,700		
ネジシャックル	D12	個	35.00	175.00	6,125		
ボルト・ワッシャー	M12×25	個	13.00	18.80	244		
足場パイプ	STK500 5M×48.6 メッキ・肉厚2.4mm	本	39.00	2,670.00	104,130		
足場パイプ	STK500 3M×48.6 メッキ・肉厚2.4mm	本	3.00	1,630.00	4,890		
足場パイプ	STK500 2.5M×48.6 メッキ・肉厚2.4mm	本	3.00	1,360.00	4,080		
キャッチクランプ	直交	個	42.00	1,200.00	50,400		
クランプ	直交	個	95.00	200.00	19,000		
単管ジョイント	径48.6mm用 先めっき	個	32.00	205.00	6,560		
合 計	作業能力 : 100.00m ²			6,151.00	615,179		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：6

名称：足場設置撤去（足場設置）

100m²当り（100m²）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水世話役		人	1.60	41,580.00	66,528		
潜水士		人	6.40	41,580.00	266,112		
潜水送気員		人	1.60	27,830.00	44,528		
潜水連絡員		人	1.60	27,090.00	43,344		
とび工		人	6.40	26,460.00	169,344		
普通作業員		人	6.40	21,840.00	139,776		
空気圧縮機賃料	吐出量2.5m ³ /min	日	3.20	4,773.00	15,273	8H	
エア－削孔具		台	3.20	5,000.00	16,000		
フロート台船		日	3.20	4,500.00	14,400		
潜水具損料		日	6.40	5,000.00	32,000		
雑工具類		日	3.20	5,000.00	16,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	3.20	40,540.00	129,728	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	2.00	953,033.00	19,060		
合 計	作業能力：100.00m ²			9,720.00	972,093		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：7

名称：足場設置撤去（足場撤去）

100m2当り（100m²）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水世話役		人	0.80	41,580.00	33,264		
潜水士		人	3.20	41,580.00	133,056		
潜水送気員		人	0.80	27,830.00	22,264		
潜水連絡員		人	0.80	27,090.00	21,672		
とび工		人	3.20	26,460.00	84,672		
普通作業員		人	3.20	21,840.00	69,888		
フロート台船		日	1.60	4,500.00	7,200		
潜水具損料		日	3.20	5,000.00	16,000		
雑工具類		日	1.60	5,000.00	8,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	1.60	40,540.00	64,864	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	2.00	460,880.00	9,217		
合 計	作業能力：100.00m ²			4,700.00	470,097		

番号：8

名称：溝切り(1) 150×150×100

1箇所当り（1箇所）

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	1.26	24,680.00	31,096		
普通作業員		人	0.47	21,840.00	10,264		
空気圧縮機(排出ガス対策型)	3.5~3.7m ³ /min	日	0.52	6,382.00	3,318		
雑材料	労務費の%	%	5.00	41,360.00	2,068		
合 計	作業能力：1.00箇所			46,746.00	46,746		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：9

名称：溝切り(2) W15×t20～30

1m当り (1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.05	27,410.00	1,370		
特殊作業員		人	0.46	24,680.00	11,352		
普通作業員		人	0.09	21,840.00	1,965		
空気圧縮機(排出ガス対策型)	3.5～3.7m3/min	日	0.05	6,382.00	319		
諸雑費	労務費の%	%	5.00	14,687.00	734		
合 計	作業能力：1.00m			15,740.00	15,740		

番号：10

名称：溝切り(3) W50×t20～30

1m当り (1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.11	27,410.00	3,015		
特殊作業員		人	1.12	24,680.00	27,641		
普通作業員		人	0.22	21,840.00	4,804		
空気圧縮機(排出ガス対策型)	3.5～3.7m3/min	日	0.11	6,382.00	702		
諸雑費	労務費の%	%	5.00	35,460.00	1,773		
合 計	作業能力：1.00m			37,935.00	37,935		

番号：11

名称：照合電極材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
照合電極	二酸化マンガ照合電極φ22mm×125mm(EM-GE2.0sq-1C付)	個	4.00	49,400.00	197,600		
合 計	作業能力：1.00式			197,600.00	197,600		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：12

名称：照合電極設置

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	0.16	36,230.00	5,796		
特殊作業員		人	0.47	24,680.00	11,599		
諸雑費	労務費の%	%	5.00	17,395.00	869		
合 計	作業能力：1.00個			18,264.00	18,264		

番号：13

名称：測定端子・排流端子材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測定端子	みがき鋼φ22mm×80mm(EM-CE5.5sq-1C付)	個	4.00	13,300.00	53,200		
排流端子	みがき鋼φ22mm×80mm(EM-CE5.5sq-1C付)	個	8.00	13,300.00	106,400		
合 計	作業能力：1.00式			159,600.00	159,600		

番号：14

名称：測定端子設置

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	0.16	36,230.00	5,796		
特殊作業員		人	0.63	24,680.00	15,548		
溶接機[エンジンウエルダ]	定格出力電流250A	日	0.16	3,515.00	562		
諸雑費	労務費の%	%	5.00	21,344.00	1,067		
合 計	作業能力：1.00個			22,973.00	22,973		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：15

名称：排流端子設置

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	0.16	36,230.00	5,796		
特殊作業員		人	0.63	24,680.00	15,548		
溶接機[エンジンウエルダ]	定格出力電流250A	日	0.16	3,515.00	562		
諸雑費	労務費の%	%	5.00	21,344.00	1,067		
合 計	作業能力：1.00個			22,973.00	22,973		

番号：16

名称：鉄筋間導通試験

1箇所当り(1個所)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	0.31	36,230.00	11,231		
電気通信技術員		人	0.31	24,360.00	7,551		
諸雑費	労務費の%	%	1.00	18,782.00	187		
合 計	作業能力：1.00個所			18,969.00	18,969		

番号：17

名称：リボンメッシュ陽極設置

25m当り(25m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
リボンメッシュ陽極	t0.6×12.7mm 76m/巻	m	27.50	5,030.00	138,325		
世話役		人	0.39	27,410.00	10,689		
特殊作業員		人	0.79	24,680.00	19,497		
普通作業員		人	0.39	21,840.00	8,517		
諸雑費	労務費の%	%	5.00	38,703.00	1,935		
合 計	作業能力：25.00m			7,158.00	178,963		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：18

名称：コンダクターバー設置

25m当り (25m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンタクターバー	t1.0×10mm 50m/巻	m	26.25	4,270.00	112,087		
世話役		人	1.57	27,410.00	43,033		
特殊作業員		人	5.50	24,680.00	135,740		
普通作業員		人	1.57	21,840.00	34,288		
発動発電機[ディーゼル発電機]	出力20KVA	日	1.57	3,945.00	6,193		
諸雑費	労務費の%	%	5.00	213,061.00	10,653		
合 計	作業能力：25.00m			13,679.00	341,994		

番号：19

名称：被覆工材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
被覆モルタル(断面修復材、被覆材)	エルガードモルタルSP 25kg/袋	k g	1,451.00	224.00	325,024		
被覆モルタル(充填材)	エルガードモルタルRM 25kg/袋	k g	732.00	224.00	163,968		
合 計	作業能力：1.00式			488,992.00	488,992		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：20

名称：被覆工(1) 照合電極

1箇所当り (1箇所)

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	0.52	24,680.00	12,833		
左官		人	0.79	26,250.00	20,737		
普通作業員		人	0.52	21,840.00	11,356		
発動発電機[ディーゼル発電機]	出力5KVA	日	0.52	1,985.00	1,032		
諸雑費	労務費の%	%	5.00	44,926.00	2,246		
合 計	作業能力：1.00箇所			48,204.00	48,204		

番号：21

名称：被覆工(2) 測定端子・排流端子

1箇所当り (1箇所)

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	0.50	24,680.00	12,340		
左官		人	0.75	26,250.00	19,687		
普通作業員		人	0.50	21,840.00	10,920		
発動発電機[ディーゼル発電機]	出力5KVA	日	0.50	1,985.00	992		
諸雑費	労務費の%	%	5.00	42,947.00	2,147		
合 計	作業能力：1.00箇所			46,086.00	46,086		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：22

名称：被覆工(3) リボンメッシュ陽極

1m当り (1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.03	27,410.00	822		
特殊作業員		人	0.03	24,680.00	740		
左官		人	0.06	26,250.00	1,575		
発動発電機[ディーゼル発電機]	出力5KVA	日	0.03	1,985.00	59		
諸雑費	労務費の%	%	5.00	3,137.00	156		
合 計	作業能力：1.00m			3,352.00	3,352		

番号：23

名称：被覆工(4) リボンメッシュ陽極・コンダクターバー

1m当り (1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.03	27,410.00	822		
特殊作業員		人	0.05	24,680.00	1,234		
左官		人	0.13	26,250.00	3,412		
発動発電機[ディーゼル発電機]	出力5KVA	日	0.03	1,985.00	59		
諸雑費	労務費の%	%	5.00	5,468.00	273		
合 計	作業能力：1.00m			5,800.00	5,800		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：24

名称：プルボックス材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
樹脂製プルボックス	150×150×100 塩化ビニル製 防水型（平フタ）	個	77.00	895.00	68,915		
樹脂製プルボックス	200×200×150 塩化ビニル製 防水型（平フタ）	個	52.00	1,670.00	86,840		
樹脂製プルボックス	300×300×150 塩化ビニル製 防水型（平フタ）	個	1.00	3,730.00	3,730		
SUS製プルボックス	400×400×150 SUS製 防水型	個	2.00	39,100.00	78,200		
合 計	作業能力：1.00式			237,685.00	237,685		

番号：25

名称：プルボックス設置(1) 樹脂製150×150×100

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.200	24,570.00	4,914		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,914.00	0		
合 計	作業能力：1.00個			4,914.00	4,914		

番号：26

名称：プルボックス設置(2) 樹脂製200×200×150

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.275	24,570.00	6,756		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	6,756.00	0		
合 計	作業能力：1.00個			6,756.00	6,756		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：27

名称：プルボックス設置(3) 樹脂製300×300×150

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気		人	0.375	24,570.00	9,213		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	9,213.00	0		
合 計	作業能力：1.00個				9,213.00	9,213	

番号：28

名称：プルボックス設置(4) SUS製400×400×300

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気		人	0.550	24,570.00	13,513		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	13,513.00	7		
合 計	作業能力：1.00個				13,520.00	13,520	

番号：29

名称：復極量試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	2.00	36,230.00	72,460		
電気通信技術員		人	2.00	24,360.00	48,720		
諸雑費	労務費の%	%	3.00	121,180.00	3,635		
合 計	作業能力：1.00式				124,815.00	124,815	

番号：30

名称：コンクリート削孔(1) φ32mm～φ52mm L=0.7m

1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート削孔(1)	φ32mm～φ52mm L=0.7m	孔	1.000	2,504	2,504		
合 計	作業能力：1.00孔				2,504	2,504	

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：31

名称：コンクリート削孔(2) φ70mm L=0.7m

1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート削孔(2)	φ70mm L=0.7m	孔	1.000	7,349	7,349		
合 計	作業能力：1.00孔			7,349	7,349		

番号：32

名称：配管材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
合成樹脂製可とう電線管	PFD16	m	63.10	91.50	5,773		
合成樹脂製可とう電線管	PFD22	m	136.20	130.00	17,706		
合成樹脂製可とう電線管	PFD28	m	11.70	174.00	2,035		
合成樹脂製可とう電線管	PFD36	m	77.80	312.00	24,273		
合成樹脂製可とう電線管	PFD54	m	103.50	1,180.00	122,130		
合成樹脂製可とう電線管	CD22	m	11.20	44.00	492		
合成樹脂製可とう電線管	CD36	m	5.60	103.00	576		
合 計	作業能力：1.00式			172,985.00	172,985		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：33

名称：配管支持材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管支持材 サドル	PF ϕ 16用	個	127.00	14.50	1,841		
配管支持材 サドル	PF ϕ 22用	個	273.00	19.50	5,323		
配管支持材 サドル	PF ϕ 28用	個	24.00	31.00	744		
配管支持材 サドル	PF ϕ 36用	個	156.00	126.00	19,656		
配管支持材 サドル	PF ϕ 54用	個	207.00	163.00	33,741		
配管支持材 チタンビス	M5×30	本	1,676.00	332.00	556,432		
アンカー	SUS製 M8	本	20.00	167.00	3,340		
ビス	SUS製 M5	本	414.00	30.00	12,420		
合 計	作業能力：1.00式			633,497.00	633,497		

番号：34

名称：合成樹脂可とう電線管敷設(1) PF管 22mm以下

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	4.900	24,570.00	120,393		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	120,393.00	7		
合 計	作業能力：100.00m			1,204.00	120,400		

番号：35

名称：合成樹脂可とう電線管敷設(2) PF管 36mm以下

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	6.200	24,570.00	152,334		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	152,334.00	66		
合 計	作業能力：100.00m			1,524.00	152,400		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：36

名称：合成樹脂可とう電線管敷設(3) PF管 54mm以下

100m当り (100m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	19.00	24,570.00	466,830		
合 計	作業能力：100.00m			4,668.00	466,830		

番号：37

名称：合成樹脂可とう電線管敷設(4) CD管 22mm以下

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	4.410	24,570.00	108,353		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	108,353.00	47		
合 計	作業能力：100.00m			1,084.00	108,400		

番号：38

名称：合成樹脂可とう電線管敷設(5) CD管 36mm以下

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	5.580	24,570.00	137,100		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	137,100.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,371.00	137,100		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：39

名称：配線材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
低圧電力用ケーブル	EM-CE5.5sq-1C	m	429.40	131.00	56,251		
低圧電力用ケーブル	EM-CE5.5sq-2C	m	97.50	291.00	28,372		
低圧電力用ケーブル	EM-CE22sq-4C	m	57.50	1,556.00	89,470		
制御用ケーブル	EM-CEE-S2.0sq-2C	m	86.40	253.00	21,859		
制御用ケーブル	EM-CEE-S2.0sq-8C	m	57.50	567.00	32,602		
合 計	作業能力：1.00式			228,554.00	228,554		

番号：40

名称：屋外管内配線(1) 10mm以下

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	2.300	24,570.00	56,511		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	56,511.00	9		
合 計	作業能力：100.00m			565.00	56,520		

番号：41

名称：屋外管内配線(2) 20mm以下

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	5.500	24,570.00	135,135		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	135,135.00	65		
合 計	作業能力：100.00m			1,352.00	135,200		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：42

名称：屋外管内配線(3) 40mm以下

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	10.000	24,570.00	245,700		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	245,700.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			2,457.00	245,700		

番号：43

名称：断面修復工(左官工法)

1構造物当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.900	27,410.00	52,079		
特殊作業員		人	3.200	24,680.00	78,976		
普通作業員		人	2.100	21,840.00	45,864		
断面補修材	ポリマーセメントモルタル	m ³	0.003	420,000.00	1,260		
諸雑費(率+まるめ)		%	9.000	176,919.00	15,921		
合 計	作業能力：1.00構造物			194,100.00	194,100		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：44

名称：ひび割れ補修工(低圧注入工法)

1構造物当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.500	27,410.00	41,115		
特殊作業員		人	2.400	24,680.00	59,232		
普通作業員		人	1.800	21,840.00	39,312		
ひび割れ注入材	アーマ #600	k g	4.220	1,200.00	5,064		
シール材	ボンド E380	k g	2.865	1,800.00	5,157		
低圧注入器具	50ml	個	33.000	380.00	12,540		
諸雑費(率+まるめ)		%	6.000	139,659.00	8,280		
合 計	作業能力：1.00構造物			170,700.00	170,700		

番号：45

名称：コンクリート削孔(1) φ200 L=300

1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート削孔(1)	φ200 L=300	孔	1.000	8,562	8,562		
合 計	作業能力：1.00孔			8,562	8,562		

番号：46

名称：コンクリート削孔(2) φ100 L=300

1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート削孔(2)	φ100 L=300	孔	1.000	6,392	6,392		
合 計	作業能力：1.00孔			6,392	6,392		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：47

名称：アンカー切断 φ22mm

1日当り (30m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(陸上施工)	自動・半自動 10mm以上20mm未満	m	30.00	1,848.00	55,440		
合 計	作業能力：30.00m			1,848.00	55,440		

番号：48

名称：渡版撤去(1スイング内) 3.35t/個

1日当り (84個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.00	55,100.00	55,100		
とび工		人	1.00	26,460.00	26,460		
普通作業員		人	3.00	21,840.00	65,520		
雑材料	全体の%	%	0.50	147,080.00	735		
合 計	作業能力：84.00個			1,759.00	147,815		

番号：49

名称：渡版取り壊し

10m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m3	10.00	16,165.00	161,650		
合 計	作業能力：10.00m3			16,165.00	161,650		

番号：50

名称：コンクリート殻運搬

1m3当り (1m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻運搬		m3	1.00	1,805	1,805		
合 計	作業能力：1.00m3			1,805	1,805		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：51

名称：コンクリート殻処分費 有筋

100m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	コンクリート殻(有筋)	m ³	100.000	1,020.00	102,000		
合 計	作業能力：100.00m ³			1,020.00	102,000		

番号：52

名称：ルーフィング敷設

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ルーフィング敷設		m ²	100.00	530.00	53,000		
路盤紙	クラフト紙系	m ²	120.00	27.00	3,240		
合 計	作業能力：100.00m ²			562.00	56,240		

番号：53

名称：鉄筋加工組立(1) エポキシ樹脂塗装 SD345 D13

1000k^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	k ^g	1,020.00	1,130.00	1,152,600		
鉄筋加工組立(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	k ^g	1,000.00	70.35	70,350		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	49,900.00	4,990	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k ^g			1,227.00	1,227,940		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号 : 54

名称 : 鉄筋加工組立(2) エポキシ樹脂塗装 SD345 D16

1000kg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	kg	1,020.00	1,120.00	1,142,400		
鉄筋加工組立(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	70.35	70,350		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	49,900.00	4,990	8H	
合 計	作業能力 : 1,000.00kg			1,217.00	1,217,740		

番号 : 55

名称 : 鋼製型枠組立組外

100m²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(方塊製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	3,952.00	395,200		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.80	49,900.00	39,920	8H	
合 計	作業能力 : 100.00m ²			4,351.00	435,120		

番号 : 56

名称 : コンクリート打設 24-12-25(20)高炉W/C=55%

10m³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	24-12-25(20)高炉W/C=55%	m ³	10.10	16,000.00	161,600		
コンクリート打設(方塊製作)	コンクリートミキサー車	m ³	10.00	3,360.00	33,600		
合 計	作業能力 : 10.00m ³			19,520.00	195,200		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：57

名称：渡版製作材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋	φ16、L=870mm(SS400)	本	4.00	600.00	2,400		
渡版プレート	PL310×9×2,850(アソカ-筋含む)	枚	1.00	58,200.00	58,200		
スライドプレート	PL350×9×2,850(アソカ-筋、PL固定材含む)	枚	1.00	120,000.00	120,000		
塩化ビニル管	VU-50 L=200mm	本	2.00	48.00	96		
塩化ビニル管	VU-50 L=300mm	本	4.00	72.00	288		
合 計	作業能力：1.00式			180,984.00	180,984		

番号：58

名称：コンクリート削孔 φ24 L=200

100孔当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	27,410.00	8,223		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,758.00	2,988		
普通作業員		人	0.40	21,840.00	8,736		
雑材料	全体の%	%	24.00	49,563.00	11,895		
特殊作業員		人	1.20	24,680.00	29,616		
合 計	作業能力：100.00孔			614.00	61,458		

番号：59

名称：伸縮目地

100m2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	2,523.00	252,300		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,523.00	252,300		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：60

名称：渡版据付(1スイング内) 3.35t/個

1日当り(84個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	55,100.00	55,100	8H	
とび工		人	1.00	26,460.00	26,460		
雑材料	全体の%	%	0.50	147,080.00	735		
普通作業員		人	3.00	21,840.00	65,520		
合 計	作業能力：84.00個			1,759.00	147,815		

番号：61

名称：渡版据付材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
樹脂カプセル	外径20×195mm(ガラス管)	本	2.00	667.00	1,334		
アンカーボルト	M20×470 SUS304(全ネジ加工 NW含む)	組	2.00	1,980.00	3,960		
支圧板	φ110 t=12 SUS304	枚	2.00	1,790.00	3,580		
合 計	作業能力：1.00式			8,874.00	8,874		

番号：62

名称：モルタル充填 高炉1:2

1m3当り(1m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モルタル充填	高炉1:2	m ³	1.00	88,370	88,370		
合 計	作業能力：1.00m ³			88,370	88,370		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港(箱崎ふ頭地区)岸壁(-12m)(改良)工事

番号：63

名称：安全監視員 潜水作業期間中

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B		人	13.00	13,970.00	181,610		
雑材料	全体の%	%	0.50	181,610.00	908		
合 計	作業能力：1.00式			182,518.00	182,518		

番号：64

名称：保安要員 施工期間中

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B		人	41.00	13,970.00	572,770		
雑材料	全体の%	%	0.50	572,770.00	2,863		
合 計	作業能力：1.00式			575,633.00	575,633		

番号：65

名称：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		式	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		