

積 算 書

令 和 7 年 度

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

九州地方整備局	下関港湾空港技術調査事務所
港 名	下関技調
項 目	海岸事業費・港湾事業費・離島振興事業費
費 目	営繕宿舍費・営繕宿舍費・港湾営繕宿舍費
目の細分	営繕費
積算番号	182225011

総括表

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					23,011,564	
間接工事費	1,323,315 + 5,037,860				6,361,175	
共通仮設費	23,014,174 × 5.75%				1,323,315	6.0ヶ月
現場管理費	24,337,489 × 20.70%				5,037,860	6.0ヶ月
工事原価	23,011,564 + 6,361,175				29,372,739	
一般管理費等	29,375,349 × 14.80% - 2,040				4,345,511	
契約保証費	29,375,349 × 0.04%				11,750	
工事価格	29,372,739 + 4,345,511 + 11,750				33,730,000	
消費税等相当額	33,730,000 × 10.00%				3,373,000	
請負工事費	33,730,000 + 3,373,000				37,103,000	

積算内訳表

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					23,011,564	
潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事					23,011,564	
耐震補強工事					23,011,564	
直接仮設					9,039,595	
直接仮設					7,664,996	
1 墨出し(内部改修)		m2	575.00	90	51,750	
2 養生(内部改修)		m2	575.00	190	109,250	
3 整理清掃後片付け(内部改修)		m2	575.00	680	391,000	
4 養生(資材搬入通路)		m2	107.00	110	11,770	
5 整理清掃後片付け(資材搬入通路)		m2	107.00	340	36,380	
6 内部足場		式	1.00	7,064,846	7,064,846	
諸経費					1,040,000	
7 諸経費		式	1.00	1,040,000	1,040,000	
現場労働者に関する法定福利費					334,599	
8 雇用保険料		式	1.00	25,067	25,067	
9 健康保険料		式	1.00	103,211	103,211	

積算内訳表

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 介護保険料		式	1.00	15,917	15,917	
11 厚生年金保険料(児童手当拠出金含む)		式	1.00	190,404	190,404	
デッキ改修					12,754,339	
撤去					5,953,000	
12 デッキ床撤去	エキスパンドメタル・丸鋼床、根太 集積積込含む	m ²	575.00	9,800	5,635,000	
13 外周手摺撤去	手摺・支柱・中棧 H=930 集積・積込含む	m	53.00	6,000	318,000	
新設					4,685,143	
14 溝形鋼(SS400)	[-125×65×6×8	t	0.60	134,000	80,400	
15 山形鋼(SS400)	L-90×90×7	t	1.48	140,000	207,200	
16 鋼管(STK400)	34.0φ×2.3	t	0.30	218,000	65,400	
17 鋼板(SS400)①	PL-6	t	0.28	215,000	60,200	
18 鋼板(SS400)②	PL-4.5	t	0.09	215,000	19,350	
19 高力ボルト(S10T)①	HTB M16 L=45	本	42.00	135	5,670	
20 高力ボルト(S10T)②	HTB M16 L=40	本	445.00	130	57,850	
21 鉄骨スクラップ控除		t	0.09	-29,000	-2,610	
22 工場加工組立	工場溶接共	t	2.60	500,000	1,300,000	

積算内訳表

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
23 素地ごしらえ	工場素地ごしらえ	m2	109.00	562	61,258	
24 錆止塗装	工場塗装	m2	109.00	765	83,385	
25 鉄骨運搬		t	2.60	12,000	31,200	
26 既設水平ブレース 取外・再取付		箇所	7.00	10,470	73,290	
27 鉄骨建方（床手摺新設12.8m共）	現場溶接共	t	2.60	550,000	1,430,000	
28 高力ボルト類接合		t	2.60	8,000	20,800	
29 建方重機費		式	1.00	516,000	516,000	
30 エキスパンドメタル敷込み	XG21 固定共	m2	42.60	13,800	587,880	
31 SOP塗り	鉄鋼面 作業工程B種 塗装種別1種 錆止別途 素地ごしらえ別途	m2	101.00	870	87,870	
諸経費					1,644,000	
32 諸経費		式	1.00	1,644,000	1,644,000	
現場労働者に関する法定福利費					472,196	
33 雇用保険料		式	1.00	35,375	35,375	
34 健康保険料		式	1.00	145,654	145,654	
35 介護保険料		式	1.00	22,463	22,463	
36 厚生年金保険料(児童手当拠出金含む)		式	1.00	268,704	268,704	

積算内訳表

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
環境配慮改修					1,217,630	
塗膜剥離					1,022,560	
37 塗膜剥離①		箇所	77.00	2,600	200,200	
38 塗膜剥離②		箇所	34.00	2,600	88,400	
39 剥離剤飛散防止養生		箇所	111.00	600	66,600	
40 回収集積・積込		箇所	111.00	3,100	344,100	
41 剥離剤及び塗膜かす運搬		箇所	111.00	800	88,800	
42 溶剤拭き		箇所	111.00	160	17,760	
43 2種ケレン		箇所	111.00	700	77,700	
44 消耗品費		式	1.00	19,000	19,000	
45 安全設備費		式	1.00	120,000	120,000	
諸経費					150,000	
46 諸経費		式	1.00	150,000	150,000	
現場労働者に関する法定福利費					45,070	
47 雇用保険料		式	1.00	3,377	3,377	
48 健康保険料		式	1.00	13,902	13,902	

積算内訳表

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
49 介護保険料		式	1.00	2,144	2,144	
50 厚生年金保険料(児童手当拠出金含む)		式	1.00	25,647	25,647	

代価表・施工パッケージ

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

番号：1

名称：墨出し(内部改修)

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
墨出し(内部改修)		m 2	1.00	90.00	90		
合 計	作業能力：1.00m2			90.00	90		

番号：2

名称：養生(内部改修)

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
養生(内部改修)		m 2	1.00	190.00	190		
合 計	作業能力：1.00m2			190.00	190		

番号：3

名称：整理清掃後片付け(内部改修)

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整理清掃後片付け(内部改修)		m 2	1.00	680.00	680		
合 計	作業能力：1.00m2			680.00	680		

番号：4

名称：養生(資材搬入通路)

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
養生(資材搬入通路)		m 2	1.00	110.00	110		
合 計	作業能力：1.00m2			110.00	110		

代価表・施工パッケージ

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

番号：5

名称：整理清掃後片付け(資材搬入通路)

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整理清掃後片付け(資材搬入通路)		m 2	1.00	340.00	340		
合 計	作業能力：1.00m2			340.00	340		

番号：6

名称：内部足場

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
内部足場	枠組足場W=900	式	1.00	7,064,846.00	7,064,846		
合 計	作業能力：1.00式			7,064,846.00	7,064,846		

番号：7

名称：諸経費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費	現場労働者に関する法定福利費を除く	式	1.00	1,040,000.00	1,040,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,040,000.00	1,040,000		

番号：8

名称：雇用保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
雇用保険料		式	1.00	25,067.00	25,067		
合 計	作業能力：1.00式			25,067.00	25,067		

代価表・施工パッケージ

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

番号：9

名称：健康保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
健康保険料		式	1.00	103,211.00	103,211		
合 計	作業能力：1.00式			103,211.00	103,211		

番号：10

名称：介護保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
介護保険料		式	1.00	15,917.00	15,917		
合 計	作業能力：1.00式			15,917.00	15,917		

番号：11

名称：厚生年金保険料(児童手当拠出金含む)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
厚生年金保険料(児童手当拠出金含む)		式	1.00	190,404.00	190,404		
合 計	作業能力：1.00式			190,404.00	190,404		

番号：12

名称：デッキ床撤去 エキスパンドメタル・丸鋼床、根太 集積積込含む

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
デッキ床撤去		m ²	1.00	9,800.00	9,800		
合 計	作業能力：1.00m ²			9,800.00	9,800		

代価表・施工パッケージ

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

番号：13

名称：外周手摺撤去 手摺・支柱・中棧 H=930 集積・積込含む

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
外周手摺撤去		m	1.00	6,000.00	6,000		
合 計	作業能力：1.00m			6,000.00	6,000		

番号：14

名称：溝形鋼(SS400) [-125×65×6×8

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溝形鋼(SS400)	[125×65×6×8	t	1.00	134,000.00	134,000		
合 計	作業能力：1.00t			134,000.00	134,000		

番号：15

名称：山形鋼(SS400) L-90×90×7

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山形鋼(SS400)	L90×90×7	t	1.00	140,000.00	140,000		
合 計	作業能力：1.00t			140,000.00	140,000		

番号：16

名称：鋼管(STK400) 34.0φ×2.3

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管(STK400)	34.0φ×2.3	t	1.00	218,000.00	218,000		
合 計	作業能力：1.00t			218,000.00	218,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

番号：17

名称：鋼板(SS400)① PL-6

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼板(SS400)①	PL-6	t	1.00	215,000.00	215,000		
合 計	作業能力：1.00t			215,000.00	215,000		

番号：18

名称：鋼板(SS400)② PL-4.5

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼板(SS400)②	PL-4.5	t	1.00	215,000.00	215,000		
合 計	作業能力：1.00t			215,000.00	215,000		

番号：19

名称：高力ボルト(S10T)① HTB M16 L=45

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高力ボルト(S10T)①	HTB M16、L=45	本	1.00	135.00	135		
合 計	作業能力：1.00本			135.00	135		

番号：20

名称：高力ボルト(S10T)② HTB M16 L=40

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高力ボルト(S10T)②	HTB M16、L=40	本	1.00	130.00	130		
合 計	作業能力：1.00本			130.00	130		

代価表・施工パッケージ

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

番号：21

名称：鉄骨スクラップ控除

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄骨スクラップ控除	鉄、ヘビーH2	t	1.00	-29,000.00	-29,000		
合 計	作業能力：1.00t			-29,000.00	-29,000		

番号：22

名称：工場加工組立 工場溶接共

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
工場加工組立	工場溶接共	t	1.00	500,000.00	500,000		
合 計	作業能力：1.00t			500,000.00	500,000		

番号：23

名称：素地ごしらえ 工場素地ごしらえ

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
素地ごしらえ	工場素地ごしらえ	m ²	1.00	562.00	562		
合 計	作業能力：1.00m ²			562.00	562		

番号：24

名称：錆止塗装 工場塗装

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
錆止塗装	工場塗装	m ²	1.00	765.00	765		
合 計	作業能力：1.00m ²			765.00	765		

代価表・施工パッケージ

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

番号：25

名称：鉄骨運搬

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄骨運搬		t	1.00	12,000.00	12,000		
合 計	作業能力：1.00t			12,000.00	12,000		

番号：26

名称：既設水平ブレース 取外・再取付

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
既設水平ブレース 取外・再取付	L=6170程度 高力ボルト撤去・新設共	箇所	1.00	10,470.00	10,470		
合 計	作業能力：1.00箇所			10,470.00	10,470		

番号：27

名称：鉄骨建方（床手摺新設12.8m共） 現場溶接共

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄骨建方(床手摺新設12.8m共)	現場溶接共	t	1.00	550,000.00	550,000		
合 計	作業能力：1.00t			550,000.00	550,000		

番号：28

名称：高力ボルト類接合

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高力ボルト類接合		t	1.00	8,000.00	8,000		
合 計	作業能力：1.00t			8,000.00	8,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

番号：29

名称：建方重機費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
建方重機費		式	1.00	516,000.00	516,000		
合 計	作業能力：1.00式			516,000.00	516,000		

番号：30

名称：エキスパンドメタル敷込み XG21 固定共

1m2当り

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敷込み	XG21、固定共	m ²	1.00	13,800.00	13,800		
合 計	作業能力：1.00m2			13,800.00	13,800		

番号：31

名称：SOP塗り 鉄鋼面 作業工程B種 塗装種別1種 錆止別途 素地ごしらえ別途

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
SOP塗り	鉄鋼面、作業工程B、塗装種別1種、錆止別途、素地ごしらえ別途	m ²	1.00	870.00	870		
合 計	作業能力：1.00m2			870.00	870		

番号：32

名称：諸経費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費	現場労働者に関する法定福利費を除く	式	1.00	1,644,000.00	1,644,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,644,000.00	1,644,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

番号：33

名称：雇用保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
雇用保険料		式	1.00	35,375.00	35,375		
合 計	作業能力：1.00式			35,375.00	35,375		

番号：34

名称：健康保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
健康保険料		式	1.00	145,654.00	145,654		
合 計	作業能力：1.00式			145,654.00	145,654		

番号：35

名称：介護保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
介護保険料		式	1.00	22,463.00	22,463		
合 計	作業能力：1.00式			22,463.00	22,463		

番号：36

名称：厚生年金保険料(児童手当拠出金含む)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
厚生年金保険料(児童手当拠出金含む)		式	1.00	268,704.00	268,704		
合 計	作業能力：1.00式			268,704.00	268,704		

代価表・施工パッケージ

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

番号：37

名称：塗膜剥離①

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗膜剥離①		箇所	1.00	2,600.00	2,600		
合 計	作業能力：1.00箇所			2,600.00	2,600		

番号：38

名称：塗膜剥離②

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗膜剥離②		箇所	1.00	2,600.00	2,600		
合 計	作業能力：1.00箇所			2,600.00	2,600		

番号：39

名称：剥離剤飛散防止養生

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
剥離剤飛散防止養生		箇所	1.00	600.00	600		
合 計	作業能力：1.00箇所			600.00	600		

番号：40

名称：回收集積・積込

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回收集積・積込		箇所	1.00	3,100.00	3,100		
合 計	作業能力：1.00箇所			3,100.00	3,100		

代価表・施工パッケージ

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

番号：41

名称：剥離剤及び塗膜かす運搬

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
剥離剤及び塗膜かす運搬		箇所	1.00	800.00	800		
合 計	作業能力：1.00箇所			800.00	800		

番号：42

名称：溶剤拭き

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溶剤拭き		箇所	1.00	160.00	160		
合 計	作業能力：1.00箇所			160.00	160		

番号：43

名称：2種ケレン

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
2種ケレン		箇所	1.00	700.00	700		
合 計	作業能力：1.00箇所			700.00	700		

番号：44

名称：消耗品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
消耗品費		式	1.00	19,000.00	19,000		
合 計	作業能力：1.00式			19,000.00	19,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

番号：45

名称：安全設備費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全設備費		式	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：46

名称：諸経費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費	現場労働者に関する法定福利費を除く	式	1.00	150,000.00	150,000		
合 計	作業能力：1.00式			150,000.00	150,000		

番号：47

名称：雇用保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
雇用保険料		式	1.00	3,377.00	3,377		
合 計	作業能力：1.00式			3,377.00	3,377		

番号：48

名称：健康保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
健康保険料		式	1.00	13,902.00	13,902		
合 計	作業能力：1.00式			13,902.00	13,902		

代価表・施工パッケージ

令和7年度潮流・波浪実験場建屋耐震補強工事

番号：49

名称：介護保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
介護保険料		式	1.00	2,144.00	2,144		
合 計	作業能力：1.00式			2,144.00	2,144		

番号：50

名称：厚生年金保険料(児童手当拠出金含む)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
厚生年金保険料(児童手当拠出金含む)		式	1.00	25,647.00	25,647		
合 計	作業能力：1.00式			25,647.00	25,647		