

積 算 書

令 和 5 年 度

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

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 18-10-23-038

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					354,367,671	
【仮設工】					4,792,187	
仮設工					4,792,187	
雑石・大型土のう処分					4,792,187	
土のう					403,104	
1 大型土のう中詰材排出		袋	624.00	646	403,104	
積込(ルーズ)					163,527	
2 積込(ルーズ)(1)	雑石5~100kg/個程度	m ³	107.00	259.3	27,745	
3 積込(ルーズ)(2)	大型土のう中詰材	m ³	624.00	217.6	135,782	
土砂等運搬					2,482,476	
4 土砂等運搬(1)	仮置場所~処分施設 雑石5~100kg/個程度	m ³	107.00	3,396	363,372	
5 土砂等運搬(2)	仮置場所~処分施設 土砂	m ³	624.00	3,396	2,119,104	
残土等処分					1,743,080	
6 有料道路利用料(雑石)	関門トンネル 大型車 雑石5~100kg/個程度	回	55.00	236	12,980	
7 有料道路利用料(土砂)	関門トンネル 大型車 建設発生土	回	225.00	236	53,100	
8 処分費(雑石)	雑石5~100kg/個程度	t	277.00	2,000	554,000	
9 処分費(土砂)	建設発生土(大型土のう中詰材)	t	1,123.00	1,000	1,123,000	
【新川水門B工区】					51,155,125	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
上部工					51,155,125	
上部コンクリート工(B工区)					50,762,364	
杭頭吊型枠材料費					1,452,800	
10 杭頭吊型枠材料費		式	1.00	1,452,800	1,452,800	
支保					21,780,420	
11 支保組立組外	栈橋式	m ²	148.00	147,165	21,780,420	
鉄筋					10,542,614	
12 鉄筋加工組立	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D22~D13	k g	19,124.00	112	2,141,888	
13 鉄筋材料費	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D22~D13	式	1.00	3,522,440	3,522,440	
14 鉄筋定着プレート溶接	鋼管杭+定着プレート t=9mm	m	28.00	14,952	418,656	
15 鉄筋定着プレート材料費	SM490 t=9mm	式	1.00	266,400	266,400	
16 鉄筋溶接(1)	鉄筋(D22)+定着プレート t=11mm	m	40.00	14,952	598,080	
17 鉄筋溶接(2)	鉄筋(D19)+定着プレート t=10mm	m	32.00	14,952	478,464	
18 鉄筋溶接(3)	鉄筋(D22)+鋼管矢板 t=11mm	m	47.00	14,952	702,744	
19 鉄筋溶接(4)	鉄筋(D13)+鋼管矢板 t=7mm	m	19.00	8,971	170,449	
20 ずれ止めリング材料費		式	1.00	248,923	248,923	
21 ずれ止めリング溶接(1)	S=8mm	m	134.00	8,971	1,202,114	
22 ずれ止めリング溶接(2)	S=10mm	m	53.00	14,952	792,456	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型枠					9,569,025	
23 鋼製型枠組立組外	栈橋式	m ²	269.00	17,307	4,655,583	
24 木製型枠組立組外	栈橋式	m ²	153.00	32,114	4,913,442	
伸縮目地					43,775	
25 伸縮目地	瀝青質系 t=10mm	m ²	17.00	2,575	43,775	
コンクリート					7,373,730	
26 コンクリート打設	24-12-20(25)(高炉) W/C=55%以下 ポンプ車打設	m ³	222.00	33,215	7,373,730	
舗装コンクリート(B工区)					392,761	
コンクリート舗装					369,586	
27 鉄網材料費	D6×150×150	m ²	88.00	625	55,000	
28 型枠製作・設置・撤去		m ²	2.00	7,044	14,088	
29 コンクリート打設	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m ³	11.00	27,318	300,498	
伸縮目地					23,175	
30 伸縮目地	瀝青質系 t=10mm	m ²	9.00	2,575	23,175	
【新川水門C工区】					35,767,465	
仮設工					380,334	
仮設道路撤去					380,334	
敷鉄板					25,628	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
31 敷鉄板撤去	22×1524×6096 16枚	m ²	149.00	172	25,628	
鋼材運搬					81,690	
32 敷鉄板積込・運搬	22×1524×6096 16枚 運搬距離10km	式	1.00	81,690	81,690	
掘削					32,062	
33 雑石撤去	雑石5～100kg/個程度 裏込工流用	m ³	83.00	386.3	32,062	
土のう					12,920	
34 大型土のう撤去		袋	20.00	646	12,920	
積込(ルーズ)					34,032	
35 積込(ルーズ)(1)	施工箇所 大型土のう中詰材	m ³	20.00	1,484	29,680	
36 積込(ルーズ)(2)	仮置場所 大型土のう中詰材	m ³	20.00	217.6	4,352	
土砂等運搬					156,350	
37 土砂等運搬(1)	施工箇所～仮置場所 雑石5～100kg/個程度	m ³	83.00	592.9	49,210	
38 土砂等運搬(2)	施工箇所～仮置場所 土砂	m ³	20.00	1,961	39,220	
39 土砂等運搬(3)	仮置場所～処分施設 土砂	m ³	20.00	3,396	67,920	
残土等処分					37,652	
40 有料道路利用料(土砂)	関門トンネル 大型車 建設発生土	回	7.00	236	1,652	
41 処分費(土砂)	建設発生土(大型土のう中詰材)	t	36.00	1,000	36,000	
上部工					28,488,289	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
上部コンクリート工(C工区)					28,204,676	
均しコンクリート					369,032	
42 コンクリート打設	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下 t=100mm	m ³	13.00	26,258	341,354	
43 型枠		m ²	7.00	3,954	27,678	
杭頭吊型枠材料					1,194,600	
44 杭頭吊型枠材料費		式	1.00	1,194,600	1,194,600	
支保					2,380,312	
45 支保組立組外	鋼管矢板海側	m	22.00	108,196	2,380,312	
鉄筋					13,200,392	
46 鉄筋加工組立	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D29~D13	k g	19,626.00	112	2,198,112	
47 鉄筋材料費	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D29~D13	式	1.00	3,511,130	3,511,130	
48 鉄筋定着プレート溶接	鋼管杭+定着プレート t=9mm	m	28.00	14,952	418,656	
49 鉄筋定着プレート材料費	SM490 t=9mm	式	1.00	294,000	294,000	
50 鉄筋溶接(1)	鉄筋(D25)+定着プレート t=13mm	m	47.00	37,382	1,756,954	
51 鉄筋溶接(2)	鉄筋(D22)+定着プレート t=11mm	m	29.00	14,952	433,608	
52 鉄筋溶接(3)	鉄筋(D29)+鋼管矢板 t=15mm	m	18.00	37,382	672,876	
53 鉄筋溶接(4)	鉄筋(D25)+鋼管矢板 t=13mm	m	31.00	37,382	1,158,842	
54 鉄筋溶接(5)	鉄筋(D13)+鋼管矢板 t=7mm	m	12.00	8,971	107,652	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
55 ずれ止めリング材料費		式	1.00	199,360	199,360	
56 ずれ止めリング溶接(1)	S=8mm	m	98.00	8,971	879,158	
57 ずれ止めリング溶接(2)	S=13mm	m	42.00	37,382	1,570,044	
型枠					4,215,215	
58 鋼製型枠組立組外	栈橋式	m ²	225.00	17,307	3,894,075	
59 木製型枠組立組外	栈橋式	m ²	10.00	32,114	321,140	
伸縮目地					36,050	
60 伸縮目地		m ²	14.00	2,575	36,050	
コンクリート					6,809,075	
61 コンクリート打設	24-12-20(25)(高炉) W/C=55%以下 ポンプ車打設	m ³	205.00	33,215	6,809,075	
舗装コンクリート(C工区)					283,613	
コンクリート舗装					265,588	
62 鉄網材料費	D6×150×150	m ²	64.00	625	40,000	
63 型枠製作・設置・撤去		m ²	1.00	7,044	7,044	
64 コンクリート打設	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m ³	8.00	27,318	218,544	
伸縮目地					18,025	
65 伸縮目地	瀝青質系 t=10mm	m ²	7.00	2,575	18,025	
裏込工					673,077	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
裏込工					228,550	
裏込材					228,550	
66 積込(ルーズ)	仮置場所(支給材料) 雑石5~100kg/個程度	m ³	231.00	259.3	59,898	
67 土砂等運搬	仮置場所~施工場所(支給材料) 雑石5~100kg/個程度	m ³	231.00	592.9	136,959	
68 整地	敷均し(ルーズ) 雑石5~100kg/個程度(流用材・支給材料)	m ³	231.00	137.2	31,693	
作業土工					444,527	
床掘り					98,388	
69 床掘り	上記以外(小規模)	m ³	54.00	1,822	98,388	
埋戻し					25,264	
70 埋戻し	上記以外(小規模)	m ³	8.00	3,158	25,264	
積込(ルーズ)					11,967	
71 積込(ルーズ)(1)	仮置場所 埋戻し土砂	m ³	9.00	217.6	1,958	
72 積込(ルーズ)(2)	仮置場所 処理施設土砂	m ³	46.00	217.6	10,009	
土砂等運搬					222,896	
73 土砂等運搬(1)	小規模 施工場所~仮置場所 土砂	m ³	54.00	1,136	61,344	
74 土砂等運搬(2)	仮置場所~施工場所 土砂	m ³	9.00	592.9	5,336	
75 土砂等運搬(3)	仮置場所~処分施設 土砂	m ³	46.00	3,396	156,216	
残土等処分					86,012	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
76 有料道路利用料(土砂)	関門トンネル 大型車 建設発生土	回	17.00	236	4,012	
77 処分費(土砂)	建設発生土	t	82.00	1,000	82,000	
構造物撤去工					1,664,895	
取壊し工					1,664,895	
舗装版切断					11,540	
78 舗装版切断		m	4.00	2,885	11,540	
上部工取壊し					1,306,543	
79 構造物取壊し	無筋	m ³	99.00	7,316	724,284	
80 舗装版破碎		m ²	225.00	643.5	144,787	
81 コンクリートガラ運搬	施工箇所～処理施設 23.2km以下	m ³	144.00	3,038	437,472	
殻処分					346,812	
82 有料道路利用料(コンクリート殻)	関門トンネル 大型車 コンクリート殻(無筋)	回	67.00	236	15,812	
83 コンクリート殻処分費	コンクリート殻(無筋)	t	331.00	1,000	331,000	
土留工					3,411,861	
土留岸壁工(水中)					647,222	
均しコンクリート					79,607	
84 水中不分離性コンクリート打設	18-15-20(高炉) W/C=50%以下	m ³	1.00	74,996	74,996	
85 鋼製型枠組立組外		m ²	0.30	15,372	4,611	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋					32,725	
86 鉄筋加工組立	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D13	k g	119.00	275	32,725	
型枠					230,580	
87 鋼製型枠組立組外		m 2	15.00	15,372	230,580	
漏えい防止					4,326	
88 漏えい防止シート敷設		m 2	3.00	1,442	4,326	
水中不分離性コンクリート					299,984	
89 水中不分離性コンクリート打設	18-15-20(高炉) W/C=50%以下	m 3	4.00	74,996	299,984	
土留岸壁工(陸上)					2,129,266	
均しコンクリート					90,462	
90 コンクリート打設	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下 t=100mm	m 3	3.00	26,200	78,600	
91 型枠		m 2	3.00	3,954	11,862	
型枠					721,296	
92 鋼製型枠組立組外		m 2	72.00	10,018	721,296	
漏えい防止					23,408	
93 漏えい防止シート敷設		m 2	44.00	532	23,408	
伸縮目地					10,300	
94 伸縮目地	瀝青質系 t=10mm	m 2	4.00	2,575	10,300	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート					1,283,800	
95 コンクリート打設	18-8-20(25) (高炉) W/C=65%以下	m ³	49.00	26,200	1,283,800	
作業土工(土留岸壁部)					635,373	
床掘り					37,691	
96 床掘り		m ³	167.00	225.7	37,691	
基面整正					10,528	
97 基面整正		m ²	28.00	376	10,528	
埋戻し					67,443	
98 埋戻し(1)	締め固め有り	m ³	64.00	866.9	55,481	
99 埋戻し(2)	締め固め無し	m ³	13.00	920.2	11,962	
積込(ルーズ)					37,765	
100 積込(ルーズ)(1)	仮置場所 埋戻し土砂	m ³	84.00	217.6	18,278	
101 積込(ルーズ)(2)	仮置場所 雑石5~100kg/個程度 捨石	m ³	12.00	259.3	3,111	
102 積込(ルーズ)(3)	仮置場所 雑石200kg/個程度 被覆石	m ³	17.00	259.3	4,408	
103 積込(ルーズ)(4)	仮置場所 処理施設土砂	m ³	55.00	217.6	11,968	
土砂等運搬					352,790	
104 土砂等運搬(1)	施工場所~仮置場所 床掘り土砂	m ³	167.00	592.9	99,014	
105 土砂等運搬(2)	仮置場所~施工箇所 埋戻し土砂	m ³	84.00	592.9	49,803	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
106 土砂等運搬(3)	仮置場所～施工箇所 雑石5～100kg/個程度 捨石	m ³	12.00	592.9	7,114	
107 土砂等運搬(4)	仮置場所～施工箇所 雑石5～100kg/個程度 被覆石	m ³	17.00	592.9	10,079	
108 土砂等運搬(5)	仮置場所～処分施設 土砂	m ³	55.00	3,396	186,780	
残土等処分					104,484	
109 有料道路利用料(土砂)	関門トンネル 大型車 建設発生土	回	19.00	236	4,484	
110 処分費(土砂)	建設発生土	t	100.00	1,000	100,000	
基礎捨石					10,280	
111 捨石投入	雑石5～100kg/個程度(流用材)	m ³	10.00	1,028	10,280	
被覆石					14,392	
112 被覆石投入	雑石5～100kg/個程度(流用材)	m ³	14.00	1,028	14,392	
舗装工					1,149,009	
コンクリート舗装復旧工					1,149,009	
路盤					352,782	
113 路盤材敷均し転圧	RCクラッシャラン RC-40 t=20cm	m ²	139.00	2,538	352,782	
コンクリート舗装					796,227	
114 鉄網材料費	D6×150×150	m ²	139.00	625	86,875	
115 コンクリート打設	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下 t=20cm	m ³	28.00	25,334	709,352	
【新川水門D工区】					262,652,894	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設工					24,228,297	
仮棧橋撤去					21,668,160	
H鋼杭					226,100	
116 H形鋼杭引抜き	陸上施工、引抜長 23m以下	本	28.00	8,075	226,100	
橋脚					3,581,808	
117 杭橋脚撤去工	杭基礎形式	t	8.00	447,726	3,581,808	
仮橋上部					251,550	
118 上部工撤去工		t	30.00	8,385	251,550	
覆工板撤去					15,727,656	
119 覆工板撤去工	鋼製(従来型)□-1000×3000(2000)×208	m ²	358.00	539	192,962	
120 覆工板賃料(1)(撤去)	鋼製(従来型)□-1000×3000×208	m ²	174.00	7,035	1,224,090	
121 覆工板賃料(2)(撤去)	鋼製(従来型)□-1000×2000×208	m ²	184.00	7,035	1,294,440	
122 覆工板賃料(3)(存置)	鋼製(従来型)□-1000×3000×208	m ²	18.00	9,487	170,766	
123 覆工板賃料(4)(存置)	鋼製(従来型)□-1000×2000×208	m ²	1,354.00	9,487	12,845,398	
仮設高欄					123,511	
124 高欄撤去工	単管パイプ 撤去・流用	m	63.00	542	34,146	
125 高欄設置工	単管パイプ 流用63m	m	70.00	961	67,270	
126 高欄材料費	延長7m	式	1.00	22,095	22,095	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
敷鉄板					1,438,560	
127 敷鉄板賃料(引継・施工基盤造成箇所)	22×1524×6096	枚	54.00	26,640	1,438,560	
鋼材運搬					318,975	
128 スクラップ積込・運搬(仮棧橋撤去)	支持杭、上部工、下部工 運搬距離10km	式	1.00	318,975	318,975	
安全対策					2,560,137	
交通誘導警備員					2,560,137	
129 交通誘導整理		式	1.00	2,560,137	2,560,137	
本体工					237,865,587	
鋼管矢板工					148,263,370	
先行掘削					33,739,222	
130 先行掘削(鋼管矢板)	φ1000 二軸同軸式アースオーガ	本	62.00	544,181	33,739,222	
積込(ルーズ)					376,882	
131 積込(ルーズ)(1)	施工箇所 先行掘削(鋼管矢板)残土	m ³	866.00	217.6	188,441	
132 積込(ルーズ)(2)	仮置場所 処理施設 先行掘削(鋼管矢板)残土	m ³	866.00	217.6	188,441	
土砂等運搬					3,454,387	
133 土砂等運搬(1)	施工箇所～仮置場所 先行掘削(鋼管矢板)残土	m ³	866.00	592.9	513,451	
134 土砂等運搬(2)	仮置場所～処理施設 先行掘削(鋼管矢板)残土	m ³	866.00	3,396	2,940,936	
残土等処分					1,632,396	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
135 有料道路利用料(土砂)	関門トンネル 大型車 建設発生土	回	311.00	236	73,396	
136 処分費(土砂)	建設発生土	t	1,559.00	1,000	1,559,000	
鋼管矢板					107,082,739	
137 鋼管矢板材料	φ700×t12×L20.5m(SKY400) 重防食	式	1.00	90,838,000	90,838,000	
138 鋼管矢板荷卸		本	124.00	2,262	280,488	
139 鋼管矢板打設(1)	φ700 油圧バイプロハンマ	本	62.00	160,388	9,944,056	
140 鋼管矢板打設(2)	φ700 油圧ハンマ(支持力確認)	本	62.00	78,392	4,860,304	
141 導材質料		式	1.00	154,590	154,590	
142 導材設置撤去		m	59.00	17,039	1,005,301	
継手処理					1,977,744	
143 継手管内排土工	土中部	m	832.00	904	752,128	
144 継手管内止水材注入工(1)	土中部 止水袋なし	m	832.00	1,116	928,512	
145 継手管内止水材注入工(2)	海中部	m	124.00	2,396	297,104	
鋼杭工					89,602,217	
先行掘削					22,560,000	
146 先行掘削(鋼管杭)	φ1800 全回転型オールケーシング掘削機	本	16.00	1,410,000	22,560,000	
積込(ルーズ)					379,058	
147 積込(ルーズ)(1)	施工箇所 先行掘削(鋼管杭)残土	m ³	871.00	217.6	189,529	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
148 積込(ルーズ)(2)	仮置場所 処理施設 先行掘削(鋼管杭)残土	m ³	871.00	217.6	189,529	
土砂等運搬					3,474,331	
149 土砂等運搬(1)	施工箇所～仮置場所 先行掘削(鋼管杭)残土	m ³	871.00	592.9	516,415	
150 土砂等運搬(2)	仮置場所～処理施設 先行掘削(鋼管杭)残土	m ³	871.00	3,396	2,957,916	
残土等処分					1,641,868	
151 有料道路利用料(土砂)	関門トンネル 大型車 建設発生土	回	313.00	236	73,868	
152 処分費(土砂)	建設発生土	t	1,568.00	1,000	1,568,000	
鋼杭					61,546,960	
153 鋼管杭材料費	φ1300×t19×23.0m(SKK490)	式	1.00	51,200,000	51,200,000	
154 鋼管杭荷卸し		本	32.00	2,665	85,280	
155 鋼管杭打設(1)	φ1300 油圧式バイプロハンマ	本	16.00	562,963	9,007,408	
156 鋼管杭打設(2)	φ1300 油圧ハンマ(支持力確認)	本	16.00	78,392	1,254,272	
裏込工					559,010	
裏込工					559,010	
裏込材					559,010	
157 積込(ルーズ)	仮置場所(支給材料) 雑石5～100kg/個程度	m ³	565.00	259.3	146,504	
158 土砂等運搬	仮置場所～施工場所 雑石5～100kg/個程度	m ³	565.00	592.9	334,988	
159 整地	敷均し(ルーズ) 雑石5～100kg/個程度(流用材)	m ³	565.00	137.2	77,518	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費(積上)					37,733,764	
共通仮設					37,733,764	
共通仮設費					37,733,764	
運搬費					9,608,774	
建設機械器具等運搬					9,196,334	
160 分解組立運搬(1)	クローラ式杭打機〔直結三点支持式〕 全装備質量 120~125 t	式	1.00	2,647,621	2,647,621	
161 分解組立運搬(2)	クローラクレーン80 t	式	1.00	996,230	996,230	
162 分解組立運搬(3)	全回転型オールケーシング掘削機 スキッド φ 2000mm級	式	1.00	1,621,673	1,621,673	
163 分解組立運搬(4)	クローラクレーン200 t 吊	式	1.00	3,930,810	3,930,810	
仮設材等運搬					412,440	
164 仮設材等運搬(1)	覆工板 片道 距離10kmまで	式	1.00	369,232	369,232	
165 仮設材等運搬(2)	導材 往復 距離10kmまで	式	1.00	43,208	43,208	
安全費					27,926,809	
安全対策					27,926,809	
166 安全監視船	FRP D 260PS型(就業8H)	式	1.00	15,003,597	15,003,597	
167 濁り監視船	FRP D 180PS型(就業8H)	式	1.00	12,923,212	12,923,212	
水雷・傷害等保険料					98,181	
傷害保険料					98,181	

積算内訳表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
168 傷害保険料(1)	先行掘削(鋼管矢板)	式	1.00	70,909	70,909	
169 傷害保険料(2)	先行掘削(鋼管杭)	式	1.00	27,272	27,272	
技術管理費					100,000	
技術管理					100,000	
170 技術管理費	諸経費動向調査	式	1.00	100,000	100,000	

総括表

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					354,367,671	
間接工事費	65,530,375 + 90,530,018				156,060,393	
共通仮設費（計）	37,733,764 + 26,471,265 + 1,325,346				65,530,375	
共通仮設費（積上）					37,733,764	
共通仮設費（率）	$354,367,671 \times 7.47\% ((5.32\% \times 1.00 + 2.00\%) \times 1.02)$				26,471,265	
現場環境改善費	$348,775,367 \times 0.38\%$				1,325,346	
現場管理費	$419,898,046 \times 21.56\% ((19.26\% + 1.67\%) \times 1.03)$				90,530,018	
工事原価	354,367,671 + 156,060,393				510,428,064	
一般管理費等	$510,428,064 \times 13.57\% (13.57\% \times 1.00) - 8,123$				69,256,965	
契約保証費	$510,428,064 \times 0.04\%$				204,171	
スクラップ					-4,669,200	
工事価格	510,428,064 + 69,256,965 + 204,171 - 4,669,200				575,220,000	
消費税等相当額	$575,220,000 \times 10.00\%$				57,522,000	
請負工事費	575,220,000 + 57,522,000				632,742,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：1
 名称：大型土のうち詰材排出 10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.069	24,680.00	1,702		
特殊作業員		人	0.069	21,320.00	1,471		
バックホ運転		日	0.069	47,650.00	3,287		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	6,460.00	0		
合 計	作業能力：10.00袋			646.00	6,460		

番号：2
 名称：積込(ルーズ)(1) 雑石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
積込(ルーズ)(1)	雑石5～100kg/個程度	m3	1.00	259.3	259.3		
合 計	作業能力：1.00m3			259.3	259.3		

番号：3
 名称：積込(ルーズ)(2) 大型土のうち詰材 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)(2)	大型土のうち詰材	m3	1.00	217.6	217.6		
合 計	作業能力：1.00m3			217.6	217.6		

番号：4
 名称：土砂等運搬(1) 仮置場所～処分施設 雑石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
土砂等運搬(1)	仮置場所～処分施設 雑石5～100kg/個程度	m3	1.00	3,396	3,396		
合 計	作業能力：1.00m3			3,396	3,396		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：5

名称：土砂等運搬(2) 仮置場所～処分施設 土砂

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)	仮置場所～処分施設 土砂	m ³	1.00	3,396	3,396		
合 計	作業能力：1.00m ³			3,396	3,396		

番号：6

名称：有料道路利用料(雑石) 関門トンネル 大型車 雑石5～100kg/個程度

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
関門トンネル通行料金	10t車（雑石）	回	1.00	236.00	236		
合 計	作業能力：1.00回			236.00	236		

番号：7

名称：有料道路利用料(土砂) 関門トンネル 大型車 建設発生土

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
関門トンネル通行料金	10t車（土砂）	回	1.00	236.00	236		
合 計	作業能力：1.00回			236.00	236		

番号：8

名称：処分費(雑石) 雑石5～100kg/個程度

100 t 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	雑石5～100kg/個 程度	t	100.000	2,000.00	200,000		
合 計	作業能力：100.00 t			2,000.00	200,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：9

名称：処分費(土砂) 建設発生土(大型土のうち詰材)

100 t 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	建設発生土	t	100.000	1,000.00	100,000		
合 計	作業能力：100.00 t			1,000.00	100,000		

番号：10

名称：杭頭吊型枠材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
杭頭吊型枠	φ600(t9)用 4-D13×1600	基	29.00	28,300.00	820,700		
杭頭吊型枠	φ700(t10)用 4-D13×1700	基	1.00	33,600.00	33,600		
杭頭吊型枠	φ800(t12)用 4-D13×1800	基	5.00	35,100.00	175,500		
杭頭吊型枠	φ1000(t14)用 4-D13×2300	基	9.00	47,000.00	423,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,452,800.00	1,452,800		

番号：11

名称：支保組立組外 栈橋式

148m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊ブラケット取付		基	45.00	27,920.58	1,256,426		
吊ブラケット撤去		基	45.00	20,154.93	906,971		
支保組立(栈橋式)	(根太材、サポート材設置含む)	m 2	148.00	15,197.40	2,249,215		
支保組外(栈橋式)	(根太材、サポート材撤去含む)	m 2	148.00	17,924.70	2,652,855		
支保材料費		式	1.00	14,715,079.00	14,715,079		
合 計	作業能力：148.00m 2			147,165.00	21,780,546		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：12

名称：鉄筋加工組立 エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D22～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
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	78.75	78,750		
世話役		人	0.20	24,680.00	4,936		
普通作業員		人	0.40	18,800.00	7,520		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	0.20	79,900.00	15,980	8H	
雑材料	全体の%	%	5.00	107,186.00	5,359		
合 計	作業能力：1,000.00 k g			112.00	112,545		

番号：13

名称：鉄筋材料費 エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D22～D13

1式当り

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 D22	k g	8,009.59	175.00	1,401,678		
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D19	k g	4,558.68	175.00	797,769		
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D16	k g	1,445.50	180.00	260,190		
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D13	k g	5,683.44	187.00	1,062,803		
合 計	作業能力：1.00式			3,522,440.00	3,522,440		

番号：14

名称：鉄筋定着プレート溶接 鋼管杭＋定着プレート t=9mm

9.60m当り (9.6m)

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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力：9.60m			14,952.00	143,548		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：15

名称：鉄筋定着プレート材料費 SM490 t=9mm

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	PL-1000×296×9 SM490A	枚	36.00	7,400.00	266,400		
合 計	作業能力：1.00式			266,400.00	266,400		

番号：16

名称：鉄筋溶接(1) 鉄筋(D22)+定着プレート t=11mm

9.60m当り (9.6m)

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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力：9.60m			14,952.00	143,548		

番号：17

名称：鉄筋溶接(2) 鉄筋(D19)+定着プレート t=10mm

9.60m当り (9.6m)

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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力：9.60m			14,952.00	143,548		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：18
 名称：鉄筋溶接(3) 鉄筋(D22)+鋼管矢板 t=11mm 9.60m当り (9.6m)

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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力：9.60m			14,952.00	143,548		

番号：19
 名称：鉄筋溶接(4) 鉄筋(D13)+鋼管矢板 t=7mm 16.0m当り (16m)

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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力：16.00m			8,971.00	143,548		

番号：20
 名称：ずれ止めリング材料費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ずれ止め		k g	364.45	420.00	153,069		
ずれ止めストッパー		個	264.00	360.00	95,040		
地域エキストラ		k g	387.68	2.10	814		
合 計	作業能力：1.00式			248,923.00	248,923		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：21

名称：ずれ止めリング溶接(1) S=8mm

16.0m当り (16m)

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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力：16.00m			8,971.00	143,548		

番号：22

名称：ずれ止めリング溶接(2) S=10mm

9.60m当り (9.6m)

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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力：9.60m			14,952.00	143,548		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：23

名称：鋼製型枠組立組外 棧橋式

80m² 当り

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) 50t吊	日	3.00	79,900.00	239,700	8H	
世話役		人	3.00	24,680.00	74,040		
型わく工		人	20.00	23,520.00	470,400		
普通作業員		人	18.00	18,800.00	338,400		
特殊作業員		人	4.00	21,320.00	85,280		
プラットフォーム(賃料)	3018×300×1800mm	m ²	100.00	1,298.00	129,800		
消耗品	全体の%	%	3.00	1,337,620.00	40,128		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,377,748.00	6,888		
合 計	作業能力：80.00m ²			17,307.00	1,384,636		

番号：24

名称：木製型枠組立組外 棧橋式

60m² 当り

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) 50t吊	日	3.00	79,900.00	239,700	8H	
世話役		人	3.00	24,680.00	74,040		
型わく工		人	35.00	23,520.00	823,200		
特殊作業員		人	5.00	21,320.00	106,600		
普通作業員		人	30.00	18,800.00	564,000		
消耗費	労務費の%	%	1.00	1,567,840.00	15,678		
消耗品	労務費の%	%	6.00	1,567,840.00	94,070		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,917,288.00	9,586		
合 計	作業能力：60.00m ²			32,114.00	1,926,874		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：25

名称：伸縮目地 瀝青質系 t=10mm

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	2,575.00	257,500		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,575.00	257,500		

番号：26

名称：コンクリート打設 24-12-20(25)(高炉) W/C=55%以下 ポンプ車打設

80m³ 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	102.00	22,900.00	2,335,800		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	1.00	96,187.00	96,187	6.90H / 8H	
世話役		人	1.00	24,680.00	24,680		
特殊作業員		人	2.00	21,320.00	42,640		
普通作業員		人	7.00	18,800.00	131,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	2,630,907.00	26,309		
合 計	作業能力：80.00m ³			33,215.00	2,657,216		

番号：27

名称：鉄網材料費 D6×150×150

1m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄網	D6×150×150	m ²	1.05	596.00	625		
合 計	作業能力：1.00m ²			625.00	625		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：28

名称：型枠製作・設置・撤去

100m² 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	3.50	24,680.00	86,380		
型わく工		人	13.50	23,520.00	317,520		
普通作業員		人	11.10	18,800.00	208,680		
雑材料	労務費の%	%	15.00	612,580.00	91,887		
合 計	作業能力：100.00m ²			7,044.00	704,467		

番号：29

名称：コンクリート打設 18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下

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	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m ³	10.30	22,150.00	228,145		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m ³	10.00	4,504.00	45,040		
合 計	作業能力：10.00m ³			27,318.00	273,185		

番号：30

名称：伸縮目地 瀝青質系 t=10mm

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	2,575.00	257,500		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,575.00	257,500		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：31

名称：敷鉄板撤去 22×1524×6096 16枚

100m²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	0.143	24,680.00	3,529		
とび工		人	0.143	24,990.00	3,573		
普通作業員		人	0.143	18,800.00	2,688		
バックホ(クロー型)運転		日	0.143	51,050.00	7,300		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	17,090.00	170		
合 計	作業能力：100.00m ²			172.00	17,260		

番号：32

名称：敷鉄板積込・運搬 22×1524×6096 16枚 運搬距離10km

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃	トレーラー(20トンクラス)	台	1.00	23,980.00	23,980		
貨物自動車運賃	大型車(10トンクラス)	台	1.00	19,220.00	19,220		
取卸し・積込み費用		t	25.66	1,500.00	38,490		
合 計	作業能力：1.00式			81,690.00	81,690		

番号：33

名称：雑石撤去 雑石5～100kg/個程度 裏込工流用

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	雑石5～100kg/個程度 裏込工流用	m ³	1.00	386.3	386.3		
合 計	作業能力：1.00m ³			386.3	386.3		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：34

名称：大型土のう撤去

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.069	24,680.00	1,702		
特殊作業員		人	0.069	21,320.00	1,471		
バックホ運転		日	0.069	47,650.00	3,287		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	6,460.00	0		
合 計	作業能力：10.00袋			646.00	6,460		

番号：35

名称：積込(ルーズ)(1) 施工箇所 大型土のう中詰材

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)(1)	施工箇所 大型土のう中詰材	m3	1.00	1,484	1,484		
合 計	作業能力：1.00m3			1,484	1,484		

番号：36

名称：積込(ルーズ)(2) 仮置場所 大型土のう中詰材

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)(2)	仮置場所 大型土のう中詰材	m3	1.00	217.6	217.6		
合 計	作業能力：1.00m3			217.6	217.6		

番号：37

名称：土砂等運搬(1) 施工箇所～仮置場所 雑石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
土砂等運搬(1)	施工箇所～仮置場所 雑石5～100kg/個程度	m3	1.00	592.9	592.9		
合 計	作業能力：1.00m3			592.9	592.9		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：38

名称：土砂等運搬(2) 施工箇所～仮置場所 土砂

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)	施工箇所～仮置場所 土砂	m3	1.00	1,961	1,961		
合 計	作業能力：1.00m3			1,961	1,961		

番号：39

名称：土砂等運搬(3) 仮置場所～処分施設 土砂

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(3)	仮置場所～処分施設 土砂	m3	1.00	3,396	3,396		
合 計	作業能力：1.00m3			3,396	3,396		

番号：40

名称：有料道路利用料(土砂) 関門トンネル 大型車 建設発生土

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
関門トンネル通行料金	10t車（土砂）	回	1.00	236.00	236		
合 計	作業能力：1.00回			236.00	236		

番号：41

名称：処分費(土砂) 建設発生土(大型土のうち詰材)

100t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	建設発生土	t	100.000	1,000.00	100,000		
合 計	作業能力：100.00t			1,000.00	100,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：42
 名称：コンクリート打設 18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下 t=100mm 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	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m3	10.30	22,150.00	228,145		
コンクリート打設(上部工製作)	クレーン抜き	m3	10.00	2,520.00	25,200		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.20	46,200.00	9,240	8H	
合 計	作業能力：10.00m3			26,258.00	262,585		

番号：43
 名称：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
型枠		m2	1.000	3,954	3,954		
合 計	作業能力：1.00m2			3,954	3,954		

番号：44
 名称：杭頭吊型枠材料費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
杭頭吊型枠	φ700(t10)用 4-D13×1700	基	23.00	33,600.00	772,800		
杭頭吊型枠	φ1200(t17)用 4-D13×2300	基	6.00	70,300.00	421,800		
合 計	作業能力：1.00式			1,194,600.00	1,194,600		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：45

名称：支保組立組外 鋼管矢板海側

22m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊ブラケット取付		基	24.00	27,920.58	670,093		
吊ブラケット撤去		基	24.00	20,154.93	483,718		
支保組立(鋼管矢板)	(根太材、サポート材設置含む)	m 2	9.00	10,855.28	97,697		
支保組外(鋼管矢板)	(根太材、サポート材撤去含む)	m 2	9.00	10,435.06	93,915		
支保材料費		式	1.00	1,034,898.00	1,034,898		
合 計	作業能力：22.00m			108,196.00	2,380,321		

番号：46

名称：鉄筋加工組立 エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D29～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
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	78.75	78,750		
世話役		人	0.20	24,680.00	4,936		
普通作業員		人	0.40	18,800.00	7,520		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	0.20	79,900.00	15,980	8H	
雑材料	全体の%	%	5.00	107,186.00	5,359		
合 計	作業能力：1,000.00k g			112.00	112,545		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：47

名称：鉄筋材料費 エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D29～D13

1式当り

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 D29	k g	2,080.60	171.00	355,782		
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D25	k g	4,252.25	175.00	744,143		
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D22	k g	5,195.01	175.00	909,126		
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D19	k g	2,393.41	175.00	418,846		
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D16	k g	1,093.35	180.00	196,803		
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D13	k g	4,083.13	187.00	763,545		
無塗鉄筋(異形)	SD345 D13	k g	1,117.14	110.00	122,885		
合 計	作業能力：1.00式			3,511,130.00	3,511,130		

番号：48

名称：鉄筋定着プレート溶接 鋼管杭十定着プレート t=9mm

9.60m当り (9.6m)

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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力：9.60m			14,952.00	143,548		

番号：49

名称：鉄筋定着プレート材料費 SM490 t=9mm

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	PL-1200×326×9 SM490A	枚	30.00	9,800.00	294,000		
合 計	作業能力：1.00式			294,000.00	294,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号 : 50
 名称 : 鉄筋溶接(1) 鉄筋(D25)+定着プレート t=13mm 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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力 : 3.84m			37,382.00	143,548		

番号 : 51
 名称 : 鉄筋溶接(2) 鉄筋(D22)+定着プレート t=11mm 9.60m当り (9.6m)

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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力 : 9.60m			14,952.00	143,548		

番号 : 52
 名称 : 鉄筋溶接(3) 鉄筋(D29)+鋼管矢板 t=15mm 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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力 : 3.84m			37,382.00	143,548		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号 : 53
 名称 : 鉄筋溶接 (4) 鉄筋 (D25)+鋼管矢板 t=13mm 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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力 : 3.84m			37,382.00	143,548		

番号 : 54
 名称 : 鉄筋溶接 (5) 鉄筋 (D13)+鋼管矢板 t=7mm 16.0m当り (16m)

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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力 : 16.00m			8,971.00	143,548		

番号 : 55
 名称 : ずれ止めリング材料費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ずれ止め		k g	323.83	420.00	136,008		
ずれ止めストッパー		個	174.00	360.00	62,640		
地域エキストラ		k g	339.14	2.10	712		
合 計	作業能力 : 1.00式			199,360.00	199,360		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：56
名称：ずれ止めリング溶接(1) S=8mm

16.0m当り (16m)

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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力：16.00m			8,971.00	143,548		

番号：57
名称：ずれ止めリング溶接(2) S=13mm

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	24,680.00	24,680		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
諸雑費	全体の%	%	14.00	125,920.00	17,628		
合 計	作業能力：3.84m			37,382.00	143,548		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号 : 58

名称 : 鋼製型枠組立組外 棧橋式

80m² 当り

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) 50t吊	日	3.00	79,900.00	239,700	8H	
世話役		人	3.00	24,680.00	74,040		
型わく工		人	20.00	23,520.00	470,400		
普通作業員		人	18.00	18,800.00	338,400		
特殊作業員		人	4.00	21,320.00	85,280		
プラットフォーム(賃料)	3018×300×1800mm	m ²	100.00	1,298.00	129,800		
消耗品	全体の%	%	3.00	1,337,620.00	40,128		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,377,748.00	6,888		
合 計	作業能力 : 80.00m ²			17,307.00	1,384,636		

番号 : 59

名称 : 木製型枠組立組外 棧橋式

60m² 当り

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) 50t吊	日	3.00	79,900.00	239,700	8H	
世話役		人	3.00	24,680.00	74,040		
型わく工		人	35.00	23,520.00	823,200		
特殊作業員		人	5.00	21,320.00	106,600		
普通作業員		人	30.00	18,800.00	564,000		
消耗費	労務費の%	%	1.00	1,567,840.00	15,678		
消耗品	労務費の%	%	6.00	1,567,840.00	94,070		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,917,288.00	9,586		
合 計	作業能力 : 60.00m ²			32,114.00	1,926,874		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：60

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	2,575.00	257,500		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,575.00	257,500		

番号：61

名称：コンクリート打設 24-12-20(25)(高炉) W/C=55%以下 ポンプ車打設

80m³ 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	102.00	22,900.00	2,335,800		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	1.00	96,187.00	96,187	6.90H / 8H	
世話役		人	1.00	24,680.00	24,680		
特殊作業員		人	2.00	21,320.00	42,640		
普通作業員		人	7.00	18,800.00	131,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	2,630,907.00	26,309		
合 計	作業能力：80.00m ³			33,215.00	2,657,216		

番号：62

名称：鉄網材料費 D6×150×150

1m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄網	D6×150×150	m ²	1.05	596.00	625		
合 計	作業能力：1.00m ²			625.00	625		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：63

名称：型枠製作・設置・撤去

100m² 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	3.50	24,680.00	86,380		
型わく工		人	13.50	23,520.00	317,520		
普通作業員		人	11.10	18,800.00	208,680		
雑材料	労務費の%	%	15.00	612,580.00	91,887		
合 計	作業能力：100.00m ²			7,044.00	704,467		

番号：64

名称：コンクリート打設 18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下

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	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m ³	10.30	22,150.00	228,145		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m ³	10.00	4,504.00	45,040		
合 計	作業能力：10.00m ³			27,318.00	273,185		

番号：65

名称：伸縮目地 瀝青質系 t=10mm

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	2,575.00	257,500		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,575.00	257,500		

番号：66

名称：積込(ルーズ) 仮置場所(支給材料) 雑石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
積込(ルーズ)	仮置場所(支給材料) 雑石5~100kg/個程度	m ³	1.00	259.3	259.3		
合 計	作業能力：1.00m ³			259.3	259.3		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：67

名称：土砂等運搬 仮置場所～施工場所(支給材料) 雑石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
土砂等運搬	仮置場所～施工場所(支給材料) 雑石5～100kg/個程度	m 3	1.00	592.9	592.9		
合 計	作業能力：1.00m3			592.9	592.9		

番号：68

名称：整地 敷均し(ルーズ) 雑石5～100kg/個程度(流用材・支給材料)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地	敷均し(ルーズ) 雑石5～100kg/個程度(流用材・支給材料)	m 3	1.00	137.2	137.2		
合 計	作業能力：1.00m3			137.2	137.2		

番号：69

名称：床掘り 上記以外(小規模)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り	上記以外(小規模)	m 3	1.00	1,822	1,822		
合 計	作業能力：1.00m3			1,822	1,822		

番号：70

名称：埋戻し 上記以外(小規模)

1m3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	上記以外(小規模)	m 3	1.00	3,158	3,158		
合 計	作業能力：1.00m3			3,158	3,158		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：71

名称：積込(ルーズ)(1) 仮置場所 埋戻し土砂

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)(1)	仮置場所 埋戻し土砂	m3	1.00	217.6	217.6		
合 計	作業能力：1.00m3			217.6	217.6		

番号：72

名称：積込(ルーズ)(2) 仮置場所 処理施設土砂

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)(2)	仮置場所 処理施設土砂	m3	1.00	217.6	217.6		
合 計	作業能力：1.00m3			217.6	217.6		

番号：73

名称：土砂等運搬(1) 小規模 施工場所～仮置場所 土砂

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)	小規模 施工場所～仮置場所 土砂	m3	1.00	1,136	1,136		
合 計	作業能力：1.00m3			1,136	1,136		

番号：74

名称：土砂等運搬(2) 仮置場所～施工場所 土砂

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)	仮置場所～施工場所 土砂	m3	1.00	592.9	592.9		
合 計	作業能力：1.00m3			592.9	592.9		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：75

名称：土砂等運搬(3) 仮置場所～処分施設 土砂

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(3)	仮置場所～処分施設 土砂	m ³	1.00	3,396	3,396		
合 計	作業能力：1.00m ³			3,396	3,396		

番号：76

名称：有料道路利用料(土砂) 関門トンネル 大型車 建設発生土

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
関門トンネル通行料金	10t車（土砂）	回	1.00	236.00	236		
合 計	作業能力：1.00回			236.00	236		

番号：77

名称：処分費(土砂) 建設発生土

100 t 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	建設発生土	t	100.000	1,000.00	100,000		
合 計	作業能力：100.00 t			1,000.00	100,000		

番号：78

名称：舗装版切断

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版切断		m	1.000	2,885	2,885		
合 計	作業能力：1.00m			2,885	2,885		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：79

名称：構造物取壊し 無筋

10m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無 8休	m 3	10.00	7,316.00	73,160		
合 計	作業能力：10.00m 3			7,316.00	73,160		

番号：80

名称：舗装版破砕

1m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版破砕		m 2	1.000	643.5	643.5		
合 計	作業能力：1.00m 2			643.5	643.5		

番号：81

名称：コンクリートガラ運搬 施工箇所～処理施設 23.2km以下

1m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートガラ運搬	施工箇所～処理施設 23.2km以下	m 3	1.00	3,038	3,038		
合 計	作業能力：1.00m 3			3,038	3,038		

番号：82

名称：有料道路利用料(コンクリート殻) 関門トンネル 大型車 コンクリート殻(無筋)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
関門トンネル通行料金	10t車（コンクリート殻）	回	1.00	236.00	236		
合 計	作業能力：1.00回			236.00	236		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：83

名称：コンクリート殻処分費 コンクリート殻(無筋)

100 t 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(無筋)	t	100.000	1,000.00	100,000		
合 計	作業能力：100.00 t			1,000.00	100,000		

番号：84

名称：水中不分離性コンクリート打設 18-15-20(高炉) W/C=50%以下

10m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中不分離性コンクリート	18-15-20(高炉) W/C=50%以下	m 3	10.60	63,950.00	677,870		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m3/h	日	0.20	96,187.00	19,237	6.90H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.10	196,501.00	19,650	8H	
世話役		人	0.30	24,680.00	7,404		
特殊作業員		人	0.40	21,320.00	8,528		
普通作業員		人	0.90	18,800.00	16,920		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	71,739.00	358		
合 計	作業能力：10.00m 3			74,996.00	749,967		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：85

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
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	1.40	41,600.00	58,240	8H	
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	2.60	41,600.00	108,160	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.20	196,501.00	432,302	8H	
世話役		人	5.20	24,680.00	128,336		
型わく工		人	9.10	23,520.00	214,032		
特殊作業員		人	4.40	21,320.00	93,808		
普通作業員		人	17.00	18,800.00	319,600		
型枠賃料	幅300×長1500	m ²	100.00	617.77	61,777		
消耗費	労務費の%	%	15.00	755,776.00	113,366		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,529,621.00	7,648		
合 計	作業能力：100.00m ²			15,372.00	1,537,269		

番号：86

名称：鉄筋加工組立 エポキシ樹脂塗装鉄筋 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	1,030.00	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	78.75	78,750		
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	41,600.00	4,160	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k g			275.00	275,520		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：87

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
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	1.40	41,600.00	58,240	8H	
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	2.60	41,600.00	108,160	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.20	196,501.00	432,302	8H	
世話役		人	5.20	24,680.00	128,336		
型わく工		人	9.10	23,520.00	214,032		
特殊作業員		人	4.40	21,320.00	93,808		
普通作業員		人	17.00	18,800.00	319,600		
型枠賃料	幅300×長1500	m ²	100.00	617.77	61,777		
消耗費	労務費の%	%	15.00	755,776.00	113,366		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,529,621.00	7,648		
合 計	作業能力：100.00m ²			15,372.00	1,537,269		

番号：88

名称：漏えい防止シート敷設

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
漏えい防止シート	ホリフロレン(P.P)系織布 厚0.37mm(980N/5cm)	m ²	130.00	160.00	20,800		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.50	196,501.00	98,250	8H	
普通作業員		人	1.30	18,800.00	24,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	143,490.00	717		
合 計	作業能力：100.00m ²			1,442.00	144,207		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：89

名称：水中不分離性コンクリート打設 18-15-20(高炉) W/C=50%以下

10m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中不分離性コンクリート	18-15-20(高炉) W/C=50%以下	m3	10.60	63,950.00	677,870		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m3/h	日	0.20	96,187.00	19,237	6.90H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.10	196,501.00	19,650	8H	
世話役		人	0.30	24,680.00	7,404		
特殊作業員		人	0.40	21,320.00	8,528		
普通作業員		人	0.90	18,800.00	16,920		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	71,739.00	358		
合 計	作業能力：10.00m3			74,996.00	749,967		

番号：90

名称：コンクリート打設 18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下 t=100mm

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	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m3	10.30	22,150.00	228,145		
コンクリート打設(上部工製作)	クレーン抜き	m3	10.00	2,520.00	25,200		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)20t吊	日	0.20	43,300.00	8,660	8H	
合 計	作業能力：10.00m3			26,200.00	262,005		

番号：91

名称：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
型枠		m2	1.000	3,954	3,954		
合 計	作業能力：1.00m2			3,954	3,954		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：92
 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(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	9,152.00	915,200		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)20t吊	日	2.00	43,300.00	86,600	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			10,018.00	1,001,800		

番号：93
 名称：漏えい防止シート敷設 600m² 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	ホリワロビレン(P.P)系織布 厚0.37mm(980N/5cm)	m ²	660.00	160.00	105,600		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)20t吊	日	1.00	43,300.00	43,300	8H	
普通作業員		人	9.00	18,800.00	169,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	318,100.00	1,590		
合 計	作業能力：600.00m ²			532.00	319,690		

番号：94
 名称：伸縮目地 瀝青質系 t=10mm 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	2,575.00	257,500		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,575.00	257,500		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：95

名称：コンクリート打設 18-8-20(25) (高炉) W/C=65%以下

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	18-8-20(25) (高炉) W/C=65%以下	m ³	10.30	22,150.00	228,145		
コンクリート打設(上部工製作)	クレーン抜き	m ³	10.00	2,520.00	25,200		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 20t吊	日	0.20	43,300.00	8,660	8H	
合 計	作業能力：10.00m ³			26,200.00	262,005		

番号：96

名称：床掘り

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り		m ³	1.00	225.7	225.7		
合 計	作業能力：1.00m ³			225.7	225.7		

番号：97

名称：基面整正

1m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基面整正		m ²	1.00	376	376		
合 計	作業能力：1.00m ²			376	376		

番号：98

名称：埋戻し(1) 締め固め有り

1m³ 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(1)	締め固め有り	m ³	1.00	866.9	866.9		
合 計	作業能力：1.00m ³			866.9	866.9		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：99

名称：埋戻し(2) 締め固め無し

1m3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(2)	締め固め無し	m 3	1.00	920.2	920.2		
合 計	作業能力：1.00m 3			920.2	920.2		

番号：100

名称：積込(ルーズ)(1) 仮置場所 埋戻し土砂

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)(1)	仮置場所 埋戻し土砂	m 3	1.00	217.6	217.6		
合 計	作業能力：1.00m 3			217.6	217.6		

番号：101

名称：積込(ルーズ)(2) 仮置場所 雑石5～100kg/個程度 捨石

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)(2)	仮置場所 雑石5～100kg/個程度 捨石	m 3	1.00	259.3	259.3		
合 計	作業能力：1.00m 3			259.3	259.3		

番号：102

名称：積込(ルーズ)(3) 仮置場所 雑石200kg/個程度 被覆石

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)(3)	仮置場所 雑石200kg/個程度 被覆石	m 3	1.00	259.3	259.3		
合 計	作業能力：1.00m 3			259.3	259.3		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：103
 名称：積込(ルーズ)(4) 仮置場所 処理施設土砂 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)(4)	仮置場所 処理施設土砂	m 3	1.00	217.6	217.6		
合 計	作業能力：1.00m 3			217.6	217.6		

番号：104
 名称：土砂等運搬(1) 施工場所～仮置場所 床掘り土砂 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)	施工場所～仮置場所 床掘り土砂	m 3	1.00	592.9	592.9		
合 計	作業能力：1.00m 3			592.9	592.9		

番号：105
 名称：土砂等運搬(2) 仮置場所～施工箇所 埋戻し土砂 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)	仮置場所～施工箇所 埋戻し土砂	m 3	1.00	592.9	592.9		
合 計	作業能力：1.00m 3			592.9	592.9		

番号：106
 名称：土砂等運搬(3) 仮置場所～施工箇所 雑石5～100kg/個程度 捨石 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(3)	仮置場所～施工箇所 雑石5～100kg/個程度 捨石	m 3	1.00	592.9	592.9		
合 計	作業能力：1.00m 3			592.9	592.9		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：107
 名称：土砂等運搬(4) 仮置場所～施工箇所 雑石5～100kg/個程度 被覆石 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(4)	仮置場所～施工箇所 雑石5～100kg/個程度 被覆石	m 3	1.00	592.9	592.9		
合 計	作業能力：1.00m 3			592.9	592.9		

番号：108
 名称：土砂等運搬(5) 仮置場所～処分施設 土砂 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(5)	仮置場所～処分施設 土砂	m 3	1.00	3,396	3,396		
合 計	作業能力：1.00m 3			3,396	3,396		

番号：109
 名称：有料道路利用料(土砂) 関門トンネル 大型車 建設発生土 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
関門トンネル通行料金	10t車（土砂）	回	1.00	236.00	236		
合 計	作業能力：1.00回			236.00	236		

番号：110
 名称：処分費(土砂) 建設発生土 100 t 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	建設発生土	t	100.000	1,000.00	100,000		
合 計	作業能力：100.00 t			1,000.00	100,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：111
 名称：捨石投入 雑石5～100kg/個程度(流用材) 1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石投入	雑石5～100kg/個程度(流用材)	m ³	1.000	1,028	1,028		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,028	1,028		

番号：112
 名称：被覆石投入 雑石5～100kg/個程度(流用材) 1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
被覆石投入	雑石5～100kg/個程度(流用材)	m ³	1.000	1,028	1,028		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,028	1,028		

番号：113
 名称：路盤材敷均し転圧 RCクラッシャラン RC-40 t=20cm 1日当り (757m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生クラッシャラン	40～0mm	m ³	189.25	2,250.00	425,812		
振動ローラ(排出ガス対策型)	搭乗式 コンバインド型 3～4t	日	2.00	31,708.00	63,416	4.00H / 8H	
普通作業員		人	75.70	18,800.00	1,423,160		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,912,388.00	9,561		
合 計	作業能力：757.00m ²			2,538.00	1,921,949		

番号：114
 名称：鉄網材料費 D6×150×150 1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄網	D6×150×150	m ²	1.05	596.00	625		
合 計	作業能力：1.00m ²			625.00	625		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：115
 名称：コンクリート打設 18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下 t=20cm 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	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m ³	10.30	22,150.00	228,145		
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー車	m ³	10.00	2,520.00	25,200		
合 計	作業能力：10.00m ³			25,334.00	253,345		

番号：116
 名称：H形鋼杭引抜き 陸上施工、引抜長 23m以下 10本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.303	24,680.00	7,478		
とび工		人	0.606	24,990.00	15,143		
普通作業員		人	0.303	18,800.00	5,696		
パイロハンマ杭打機運転	(陸上施工)	日	0.303	132,400.00	40,117		
諸雑費(率+まるめ)		%	18.000	68,434.00	12,316		
合 計	作業能力：10.00本			8,075.00	80,750		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：117
 名称：杭橋脚撤去工 杭基礎形式 2 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	1.00	35,070.00	35,070		
橋りょう特殊工		人	4.00	29,300.00	117,200		
溶接工		人	4.00	25,310.00	101,240		
普通作業員		人	4.00	18,800.00	75,200		
潜水士		人	4.00	43,470.00	173,880		
潜水連絡員		人	2.00	31,610.00	63,220		
潜水送気員		人	4.00	32,030.00	128,120		
クローラクレーン	[油圧駆動式] 50～55 t 吊	日	1.00	105,581.00	105,581		
諸雑費	上記計の%	%	12.00	799,511.00	95,941		
合 計	作業能力：2.00 t			447,726.00	895,452		

番号：118
 名称：上部工撤去工 10 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	0.340	35,070.00	11,923		
橋りょう特殊工		人	1.000	29,300.00	29,300		
溶接工		人	0.130	25,310.00	3,290		
普通作業員		人	0.170	18,800.00	3,196		
クローラクレーン		日	0.290	116,400.00	33,756		
諸雑費（率＋まるめ）		%	5.000	47,709.00	2,385		
合 計	作業能力：10.00 t			8,385.00	83,850		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：119
 名称：覆工板撤去工 鋼製(従来型) □-1000×3000(2000)×208 100m² 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	0.270	24,680.00	6,663		
とび工		人	0.800	24,990.00	19,992		
普通作業員		人	0.120	18,800.00	2,256		
クローレン運転		日	0.210	116,400.00	24,444		
諸雑費(率+まるめ)		%	2.000	28,911.00	575		
合 計	作業能力：100.00m ²			539.00	53,930		

番号：120
 名称：覆工板賃料(1)(撤去) 鋼製(従来型) □-1000×3000×208 1m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
覆工板 賃料	鋼製(従来型) □ - 1000×3000×208	m ²	1.000	5,693.22	5,693		
覆工板 修理費及び損耗費		m ²	1.000	1,342.00	1,342		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	7,035.00	0		
合 計	作業能力：1.00m ²			7,035.00	7,035		

番号：121
 名称：覆工板賃料(2)(撤去) 鋼製(従来型) □-1000×2000×208 1m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
覆工板 賃料	鋼製(従来型) □ - 1000×2000×208	m ²	1.000	5,693.22	5,693		
覆工板 修理費及び損耗費		m ²	1.000	1,342.00	1,342		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	7,035.00	0		
合 計	作業能力：1.00m ²			7,035.00	7,035		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：122

名称：覆工板賃料(3)(存置) 鋼製(従来型) □-1000×3000×208

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
覆工板 賃料	鋼製(従来型) □ - 1000×3000×208	m 2	1.000	9,487.92	9,487		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	9,487.00	0		
合 計	作業能力：1.00m2			9,487.00	9,487		

番号：123

名称：覆工板賃料(4)(存置) 鋼製(従来型) □-1000×2000×208

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
覆工板 賃料	鋼製(従来型) □ - 1000×2000×208	m 2	1.000	9,487.92	9,487		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	9,487.00	0		
合 計	作業能力：1.00m2			9,487.00	9,487		

番号：124

名称：高欄撤去工 単管パイプ 撤去・流用

100m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	0.600	24,680.00	14,808		
普通作業員		人	2.100	18,800.00	39,480		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	54,288.00	2		
合 計	作業能力：100.00m			542.00	54,290		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：125
 名称：高欄設置工 単管パイプ 流用63m 100m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	1.000	24,680.00	24,680		
普通作業員		人	3.800	18,800.00	71,440		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	96,120.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			961.00	96,120		

番号：126
 名称：高欄材料費 延長7m 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
単管パイプ(支柱)	2m×φ48.6	本	4.00	1,090.00	4,360		
単管パイプ(手摺)	4m×φ48.6	本	4.00	2,670.00	10,680		
単管ジョイント	φ48.6用	個	3.00	205.00	615		
直交クランプ	φ48.6用	個	7.00	200.00	1,400		
H形鋼用クランプ	φ48.6用 垂直固定	個	7.00	720.00	5,040		
合 計	作業能力：1.00式			22,095.00	22,095		

番号：127
 名称：敷鉄板賃料(引継・施工基盤造成箇所) 22×1524×6096 1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料		枚・日	370.000	72.00	26,640		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	26,640.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			26,640.00	26,640		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：128
名称：スクラップ積込・運搬(仮棧橋撤去) 支持杭、上部工、下部工 運搬距離10km

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃	トレーラー(20トンクラス)	台	6.00	23,980.00	143,880		
積み込み・取卸し費		t	116.73	1,500.00	175,095		
合 計	作業能力：1.00式			318,975.00	318,975		

番号：129
名称：交通誘導整理

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	188.00	13,550.00	2,547,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,547,400.00	12,737		
合 計	作業能力：1.00式			2,560,137.00	2,560,137		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：130
 名称：先行掘削(鋼管矢板) φ1000 二軸同軸式アースオーガ 1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.68	24,680.00	16,782		
とび工		人	1.36	24,990.00	33,986		
普通作業員		人	0.68	18,800.00	12,784		
クローラ式杭打機[直結三点支持式]	全装備質量120～180 t リーダー長21～33m	日	0.68	388,200.00	263,976		
空気圧縮機[可搬・エンジン・スクェ型]	排ガス型(第1次)18～19m ³ /min	日	0.48	36,750.00	17,640	8H	
小型多段遠心ポンプ(片吸込形)	モータ駆動 口径100mm 55kW	日	0.68	5,116.00	3,478		
クローラクレーン[油圧駆動式]	排出ガス対策型(1次基準)60～65t	日	0.34	113,600.00	38,624		
バックホウ(クローラ)[標準]	排ガス型(第1次)山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	0.34	63,220.00	21,494		
砂	荒目(洗い)	m ³	16.08	4,100.00	65,928		
諸雑費	労務費・運転経費の%	%	17.00	408,764.00	69,489		
合 計	作業能力：1.00本			544,181.00	544,181		

番号：131
 名称：積込(ルーズ)(1) 施工箇所 先行掘削(鋼管矢板)残土 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)(1)	施工箇所 先行掘削(鋼管矢板)残土	m ³	1.00	217.6	217.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			217.6	217.6		

番号：132
 名称：積込(ルーズ)(2) 仮置場所 処理施設 先行掘削(鋼管矢板)残土 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)(2)	仮置場所 処理施設 先行掘削(鋼管矢板)残土	m ³	1.00	217.6	217.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			217.6	217.6		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：133
 名称：土砂等運搬(1) 施工箇所～仮置場所 先行掘削(鋼管矢板)残土 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)	施工箇所～仮置場所 先行掘削(鋼管矢板)残土	m 3	1.00	592.9	592.9		
合 計	作業能力：1.00m 3			592.9	592.9		

番号：134
 名称：土砂等運搬(2) 仮置場所～処理施設 先行掘削(鋼管矢板)残土 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)	仮置場所～処理施設 先行掘削(鋼管矢板)残土	m 3	1.00	3,396	3,396		
合 計	作業能力：1.00m 3			3,396	3,396		

番号：135
 名称：有料道路利用料(土砂) 関門トンネル 大型車 建設発生土 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
関門トンネル通行料金	10t車(土砂)	回	1.00	236.00	236		
合 計	作業能力：1.00回			236.00	236		

番号：136
 名称：処分費(土砂) 建設発生土 100t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	建設発生土	t	100.000	1,000.00	100,000		
合 計	作業能力：100.00 t			1,000.00	100,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号 : 137
 名称 : 鋼管矢板材料 φ700×t12×L20.5m (SKY400) 重防食 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管矢板(標準(a))上杭①	SKY400 φ700mm t=12mm L=10.0m	本	12.00	832,000.00	9,984,000		
鋼管矢板(標準(a))上杭②	SKY400 φ700mm t=12mm L=11.0m	本	12.00	901,000.00	10,812,000		
鋼管矢板(標準(b))上杭①	SKY400 φ700mm t=12mm L=10.0m	本	9.00	811,000.00	7,299,000		
鋼管矢板(標準(b))上杭②	SKY400 φ700mm t=12mm L=11.0m	本	9.00	880,000.00	7,920,000		
鋼管矢板(標準(c))上杭①	SKY400 φ700mm t=12mm L=10.0m	本	9.00	791,000.00	7,119,000		
鋼管矢板(標準(c))上杭②	SKY400 φ700mm t=12mm L=11.0m	本	9.00	859,000.00	7,731,000		
鋼管矢板(標準(d))上杭①	SKY400 φ700mm t=12mm L=9.5m	本	1.00	782,000.00	782,000		
鋼管矢板(標準)下杭①	SKY400 φ700mm t=12mm L=10.5m	本	31.00	650,000.00	20,150,000		
鋼管矢板(標準)下杭②	SKY400 φ700mm t=12mm L=9.5m	本	30.00	581,000.00	17,430,000		
鋼管矢板(異形9)上杭	SKY400 φ700mm t=12mm L=11.0m	本	1.00	1,010,000.00	1,010,000		
鋼管矢板(異形9)下杭	SKY400 φ700mm t=12mm L=9.5m	本	1.00	601,000.00	601,000		
合 計	作業能力 : 1.00式			90,838,000.00	90,838,000		

番号 : 138
 名称 : 鋼管矢板荷卸 1日当り (60本)

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)16t吊	日	1.00	41,600.00	41,600	8H	
世話役		人	1.00	24,680.00	24,680		
とび工		人	2.00	24,990.00	49,980		
普通作業員		人	1.00	18,800.00	18,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	135,060.00	675		
合 計	作業能力 : 60.00本			2,262.00	135,735		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：139
 名称：鋼管矢板打設(1) φ700 油圧バイプロハンマ 3.8本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バイプロハンマ[油圧式・可変高周波型]	172 kW (929 kN)	日	1.00	319,324.00	319,324	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	1.00	83,522.00	83,522	8H	
溶接機	半自動アーク溶接 E500A	日	1.00	919.00	919		
世話役		人	1.00	24,680.00	24,680		
とび工		人	3.00	24,990.00	74,970		
普通作業員		人	3.00	18,800.00	56,400		
溶接工		人	1.00	25,310.00	25,310		
特殊作業員		人	1.00	21,320.00	21,320		
雑材料	全体の%	%	0.50	606,445.00	3,032		
合 計	作業能力：3.80本			160,388.00	609,477		

番号：140
 名称：鋼管矢板打設(2) φ700 油圧ハンマ(支持力確認) 5本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
油圧ハンマ(単体)	ラム質量 10.0～12.5t	日	1.00	146,660.00	146,660	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	1.00	149,892.00	149,892	8H	
世話役		人	1.00	24,680.00	24,680		
とび工		人	2.00	24,990.00	49,980		
普通作業員		人	1.00	18,800.00	18,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	390,012.00	1,950		
合 計	作業能力：5.00本			78,392.00	391,962		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：141

名称：導材質料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
導杭	H300×300×10×15mm	本	4.00	23,432.00	93,728		
導梁	H300×300×10×15mm×10m	本	2.00	30,431.00	60,862		
合 計	作業能力：1.00式			154,590.00	154,590		

番号：142

名称：導材設置撤去

1組当り (10m)

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)	65t吊	日	0.70	72,622.00	50,835	8H	
バイブロハンマ	60kW(クローラクレーン)	日	0.70	34,760.00	24,332	7.00H	
溶接機	手動 D300A	日	0.70	5,637.00	3,945		
発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：導材設置撤去)	(排出ガス対策型)150kVA	日	0.70	25,859.00	18,101		
世話役		人	0.80	24,680.00	19,744		
とび工		人	1.30	24,990.00	32,487		
溶接工		人	0.20	25,310.00	5,062		
普通作業員		人	0.80	18,800.00	15,040		
雑材料	全体の%	%	0.50	169,546.00	847		
合 計	作業能力：10.00m			17,039.00	170,393		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：143
 名称：継手管内排土工 土中部 100m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	0.400	24,680.00	9,872		
特殊作業員		人	1.200	21,320.00	25,584		
普通作業員		人	1.300	18,800.00	24,440		
杭打ち用クォータートン運転		日	0.400	67,480.00	26,992		
諸雑費（率＋まるめ）		%	6.000	59,896.00	3,592		
合 計	作業能力：100.00m			904.00	90,480		

番号：144
 名称：継手管内止水材注入工(1) 土中部 止水袋なし 100m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	0.500	24,680.00	12,340		
特殊作業員		人	1.400	21,320.00	29,848		
普通作業員		人	1.000	18,800.00	18,800		
注入材		m ³	2.850	11,340.00	32,319		
発動発電機運転		日	0.900	9,526.00	8,573		
諸雑費（率＋まるめ）		%	16.000	60,988.00	9,720		
合 計	作業能力：100.00m			1,116.00	111,600		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：145
名称：継手管内止水材注入工(2) 海中部

100m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	0.500	24,680.00	12,340		
特殊作業員		人	1.400	21,320.00	29,848		
普通作業員		人	1.000	18,800.00	18,800		
注入材		m ³	2.850	11,340.00	32,319		
止水袋		m	200.000	640.00	128,000		
発動発電機運転		日	0.900	9,526.00	8,573		
諸雑費（率＋まるめ）		%	16.000	60,988.00	9,720		
合 計	作業能力：100.00m			2,396.00	239,600		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：146
 名称：先行掘削(鋼管杭) φ1800 全回転型オールケーシング掘削機 1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.30	24,680.00	32,084		
とびエ		人	1.30	24,990.00	32,487		
特殊作業員		人	1.30	21,320.00	27,716		
普通作業員		人	1.30	18,800.00	24,440		
掘削機運転	2000mm級	日	1.30	570,800.00	742,040		
クローラクレーン運転	[油圧駆動式] 70吊	日	1.30	142,800.00	185,640		
バックホウ運転	山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	1.30	31,770.00	41,301	8H	
砂	荒目 (洗い)	m ³	62.62	4,100.00	256,742		
ビット等損耗費		式	1.00	24,816.00	24,816		
諸雑費 (率+まるめ)	労務・機械経費の%	%	4.00	1,085,708.00	42,734		
合 計	作業能力：1.00本			1,410,000.00	1,410,000		

番号：147
 名称：積込(ルーズ)(1) 施工箇所 先行掘削(鋼管杭)残土 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)(1)	施工箇所 先行掘削(鋼管杭)残土	m ³	1.00	217.6	217.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			217.6	217.6		

番号：148
 名称：積込(ルーズ)(2) 仮置場所 処理施設 先行掘削(鋼管杭)残土 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)(2)	仮置場所 処理施設 先行掘削(鋼管杭)残土	m ³	1.00	217.6	217.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			217.6	217.6		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：149
 名称：土砂等運搬(1) 施工箇所～仮置場所 先行掘削(鋼管杭)残土 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)	施工箇所～仮置場所 先行掘削(鋼管杭)残土	m3	1.00	592.9	592.9		
合 計	作業能力：1.00m3			592.9	592.9		

番号：150
 名称：土砂等運搬(2) 仮置場所～処理施設 先行掘削(鋼管杭)残土 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)	仮置場所～処理施設 先行掘削(鋼管杭)残土	m3	1.00	3,396	3,396		
合 計	作業能力：1.00m3			3,396	3,396		

番号：151
 名称：有料道路利用料(土砂) 関門トンネル 大型車 建設発生土 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
関門トンネル通行料金	10t車(土砂)	回	1.00	236.00	236		
合 計	作業能力：1.00回			236.00	236		

番号：152
 名称：処分費(土砂) 建設発生土 100t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	建設発生土	t	100.000	1,000.00	100,000		
合 計	作業能力：100.00t			1,000.00	100,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：153
 名称：鋼管杭材料費 φ1300×t19×23.0m(SKK490) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭(上杭)	SKK490 φ1300mm t=19mm L=11.0m	本	16.00	1,500,000.00	24,000,000		
鋼管杭(下杭)	SKK490 φ1300mm t=19mm L=12.0m	本	16.00	1,700,000.00	27,200,000		
合 計	作業能力：1.00式			51,200,000.00	51,200,000		

番号：154
 名称：鋼管杭荷卸し 1日当り（60本）

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)35t吊	日	1.00	65,700.00	65,700	8H	
世話役		人	1.00	24,680.00	24,680		
とび工		人	2.00	24,990.00	49,980		
普通作業員		人	1.00	18,800.00	18,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	159,160.00	795		
合 計	作業能力：60.00本			2,665.00	159,955		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：155
 名称：鋼管杭打設(1) φ1300 油圧式バイプロハンマ 2.6本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バイプロハンマ[油圧式・可変高周波型]	389 kW (2579 kN)	日	1.00	1,120,492.00	1,120,492	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	1.00	149,892.00	149,892	8H	
溶接機	半自動アーク溶接 E500A	日	2.00	919.00	1,838		
世話役		人	1.00	24,680.00	24,680		
とび工		人	2.00	24,990.00	49,980		
普通作業員		人	2.00	18,800.00	37,600		
溶接工		人	2.00	25,310.00	50,620		
特殊作業員		人	1.00	21,320.00	21,320		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,456,422.00	7,282		
合 計	作業能力：2.60本			562,963.00	1,463,704		

番号：156
 名称：鋼管杭打設(2) φ1300 油圧ハンマ(支持力確認) 5本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
油圧ハンマ(単体)	ラム質量 10.0～12.5t	日	1.00	146,660.00	146,660	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	1.00	149,892.00	149,892	8H	
世話役		人	1.00	24,680.00	24,680		
とび工		人	2.00	24,990.00	49,980		
普通作業員		人	1.00	18,800.00	18,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	390,012.00	1,950		
合 計	作業能力：5.00本			78,392.00	391,962		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：157
 名称：積込(ルーズ) 仮置場所(支給材料) 雑石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
積込(ルーズ)	仮置場所(支給材料) 雑石5～100kg/個程度	m 3	1.00	259.3	259.3		
合 計	作業能力：1.00m 3			259.3	259.3		

番号：158
 名称：土砂等運搬 仮置場所～施工場所 雑石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
土砂等運搬	仮置場所～施工場所 雑石5～100kg/個程度	m 3	1.00	592.9	592.9		
合 計	作業能力：1.00m 3			592.9	592.9		

番号：159
 名称：整地 敷均し(ルーズ) 雑石5～100kg/個程度(流用材) 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地	敷均し(ルーズ) 雑石5～100kg/個程度(流用材)	m 3	1.00	137.2	137.2		
合 計	作業能力：1.00m 3			137.2	137.2		

番号：160
 名称：分解組立運搬(1) クローラ式杭打機 [直結三点支持式] 全装備質量120～125 t 1式当り

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) 60t吊	日	5.60	90,300.00	505,680	8H	
特殊作業員		人	23.50	21,320.00	501,020		
運搬費等率	特定項目の%	%	163.00	1,006,700.00	1,640,921		
合 計	作業能力：1.00式			2,647,621.00	2,647,621		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：161
 名称：分解組立運搬(2) クローラクレーン80 t 1式当り

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	1.50	46,200.00	69,300	8H	
特殊作業員		人	5.50	21,320.00	117,260		
運搬費等率	特定項目の%	%	434.00	186,560.00	809,670		
合 計	作業能力：1.00式			996,230.00	996,230		

番号：162
 名称：分解組立運搬(3) 全回転型オールケーシング掘削機 スキッド φ2000mm級 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	1.70	83,522.00	141,987	8H	
特殊作業員		人	4.90	21,320.00	104,468		
運搬費等率	特定項目の%	%	558.00	246,455.00	1,375,218		
合 計	作業能力：1.00式			1,621,673.00	1,621,673		

番号：163
 名称：分解組立運搬(4) クローラクレーン200 t 吊 1式当り

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)60t吊	日	5.70	90,300.00	514,710	8H	
特殊作業員		人	20.50	21,320.00	437,060		
運搬費等率	特定項目の%	%	313.00	951,770.00	2,979,040		
合 計	作業能力：1.00式			3,930,810.00	3,930,810		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：164
 名称：仮設材等運搬(1) 覆工板 片道 距離10kmまで 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	256,432.00	256,432		
取卸し・積込み費用		式	1.00	112,800.00	112,800		
合 計	作業能力：1.00式			369,232.00	369,232		

番号：165
 名称：仮設材等運搬(2) 導材 往復 距離10kmまで 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	30,008.00	30,008		
取卸し・積込み費用		式	1.00	13,200.00	13,200		
合 計	作業能力：1.00式			43,208.00	43,208		

番号：166
 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	141.00	105,262.00	14,841,942	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	141.00	617.10	87,011		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,928,953.00	74,644		
合 計	作業能力：1.00式			15,003,597.00	15,003,597		

代価表・施工パッケージ

令和5年度下関港海岸(山陽地区)護岸(改良)工事(新川水門)

番号：167
 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	141.00	91,198.00	12,858,918	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	12,858,918.00	64,294		
合 計	作業能力：1.00式			12,923,212.00	12,923,212		

番号：168
 名称：傷害保険料(1) 先行掘削(鋼管矢板) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	70,909.00	70,909		
合 計	作業能力：1.00式			70,909.00	70,909		

番号：169
 名称：傷害保険料(2) 先行掘削(鋼管杭) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	27,272.00	27,272		
合 計	作業能力：1.00式			27,272.00	27,272		

番号：170
 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		工事	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		