

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

積 算 書

令 和 4 年 度

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

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 18-10-22-015

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					165,945,339	
					162,922,747	-3,022,592
【22工区(新川水門C工区)】					106,865,054	
					156,283,797	49,418,743
仮設工					15,858,426	
					68,107,979	52,249,553
仮棧橋撤去					849,542	
H鋼杭					41,972	
1 H形鋼杭引抜き(1)	陸上施工、引抜き長L≤15m	本	7.00	5,996	41,972	
橋脚					525,453	
2 杭橋脚撤去工	杭基礎形式	t	6.00	82,248	493,488	
3 ガス切断(1)	桁受H-594×302×14×23 陸上施工 自動・半自動 t=14mm	m	4.00	1,760	7,040	
4 ガス切断(2)	桁受H-594×302×14×23 陸上施工 自動・半自動 t=23mm	m	5.00	2,145	10,725	
5 スクラップ積込・運搬	桁受H-594×302×14×2 L=1.2m 4本	式	1.00	14,200	14,200	
仮橋上部					158,260	
6 上部工撤去工		t	20.00	7,913	158,260	
覆工板撤去					93,060	
7 覆工板撤去工	(海上部) 鋼製 (従来型) □-1000×2000×208	m ²	180.00	517	93,060	
仮設高欄					13,581	
8 高欄撤去工		m	27.00	503	13,581	
鋼材運搬					17,216	

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 鋼材運搬		回	4.00	4,304	17,216	
仮棧橋設置(組替部)					5,457,160	
					5,463,327	6,167
仮橋上部					217,000	
10 上部工再架設工		t	14.00	15,500	217,000	
覆工板設置					4,744,598	
11 覆工板再設置工(組替部)		m ²	124.00	1,052	130,448	
12 覆工板賃料(1)	(海上部_新規) 鋼製 (従来型) □-1000×3000×208	m ²	72.00	3,694	265,968	
13 覆工板賃料(2)	(海上部_存置) 鋼製(従来型) □-1000×2000×208	m ²	564.00	4,189	2,362,596	
14 覆工板賃料(3)	(陸上部_存置) 鋼製 (従来型) □-1000×2000×208	m ²	474.00	4,189	1,985,586	
仮設高欄					94,810	
					100,977	6,167
15 高欄再設置工(組替部)		m	13.00	891	11,583	
			27.00	891	24,057	12,474
16 高欄賃料(1)	(海上部_新規) 延長18m	式	1.00	6,307	6,307	
			0.00	6,307	0	-6,307
17 高欄賃料(2)	(海上部_過年度工事より引継) 延長131m	式	1.00	55,230	55,230	
18 高欄賃料(3)	(陸上部_過年度工事より引継) 延長52m	式	1.00	21,690	21,690	
敷鉄板					400,752	
19 敷鉄板賃料	(施工基盤_存置) 22×1524×6096	枚	46.00	8,712	400,752	
仮棧橋設置(新設部)					8,695,464	
					8,651,791	-43,673
H形鋼杭					2,434,640	

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
20 H形鋼杭打込み(1)	陸上施工、H350、打込長L≤19m 流用材	本	7.00	19,140	133,980	
21 H形鋼杭打込み(2)	陸上施工、H350、打込長L≤19m 継施工1箇所	本	7.00	83,380	583,660	
22 H形鋼材料費	H-350×350×12×19	t	17.00	101,000	1,717,000	
橋脚					3,452,470	
23 杭橋脚設置工	杭基礎形式	t	14.00	144,247	2,019,458	
24 下部工材料費		式	1.00	1,466,426	1,466,426	33,414
仮設上部					2,666,226	
25 上部工架設工		t	19.00	15,500	294,500	
26 上部工材料費		式	1.00	2,371,726	2,371,726	
覆工板設置					2,302,658	-69,068
27 覆工板設置工(新設部)		m ²	108.00	1,052	113,616	
仮設高欄					28,512	
28 高欄設置工(新設部)		m	32.00	891	28,512	-8,019
仮栈橋設置(新設部)(CD工区)					20,493	
H形鋼杭					891	-8,019
					0	
					49,773,899	49,773,899
					0	
					23,929,140	23,929,140
97 H形鋼杭打込み(1)(追加部)	陸上施工、H350、打込長L≤19m 継施工1箇所	本	0.00	0	0	
98 H形鋼杭打込み(2)(追加部)	陸上施工、H350、打込長L≤23m 継施工1箇所	本	6.00	83,330	499,980	499,980
					0	
					0	
99 H形鋼材料費(追加部)	H-350×350×12×19 L=18.5m×6本 L=21.0m×54本	t	54.00	88,540	4,781,160	4,781,160
					0	
					18,648,000	18,648,000

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋脚					0	
					12,379,876	12,379,876
100 杭橋脚設置(追加部)	杭基礎形式		0.00	0	0	
		t	43.00	144,180	6,199,740	6,199,740
101 下部工材料費(追加部)			0.00	0	0	
		式	1.00	6,180,136	6,180,136	6,180,136
仮設上部					0	
					10,665,709	10,665,709
102 上部工架設工(追加部)			0.00	0	0	
		t	69.00	15,490	1,068,810	1,068,810
103 上部工材料費(追加部)			0.00	0	0	
		式	1.00	9,596,899	9,596,899	9,596,899
覆工板設置					0	
					2,192,520	2,192,520
104 覆工板設置工(追加部)	鋼製(従来型)□ - 1000×3000(2000)×208 10枚流用材		0.00	0	0	
		m ²	484.00	1,050	508,200	508,200
105 覆工板賃料(追加部)	(追加部_新規)鋼製(従来型)□ - 1000×3000(2000)×208 3ヶ月		0.00	0	0	
		m ²	464.00	3,630	1,684,320	1,684,320
仮設高欄					0	
					109,653	109,653
106 高欄設置工(追加部)			0.00	0	0	
		m	93.00	891	82,863	82,863
107 高欄賃料(追加部)	(追加部_新規) 延長93m 90日		0.00	0	0	
		式	1.00	26,790	26,790	26,790
敷桁					0	
					497,001	497,001
108 敷桁設置	敷桁H-200 敷鉄板PL-22×1524×7300流用材		0.00	0	0	
		式	1.00	243,681	243,681	243,681
109 敷桁材料費	敷桁H-200×200×8×12		0.00	0	0	
		式	1.00	253,320	253,320	253,320
仮設鋼材切断工					0	
					236,234	236,234
H形鋼杭高止まり切断					0	
					236,234	236,234
110 ガス切断(1)(H形鋼杭)	H-350、陸上施工、手動、板厚12~15mm未満		0.00	0	0	
		m	9.00	6,794	61,146	61,146

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
111 ガス切断(2)(H形鋼杭)	H-350、陸上施工、手動、板厚18~20mm未満		0.00	0	0	
		m	21.00	7,133	149,793	149,793
112 スクラップ積込・運搬(H形鋼杭)	H-350×350×12×19 L=1.0m(想定) 30本(想定)		0.00	0	0	
		式	1.00	25,295	25,295	25,295
乗越栈橋設置					0	
					1,861,713	1,861,713
乗越栈橋					0	
					1,484,518	1,484,518
113 乗越栈橋設置	敷鉄板 覆工桁(H形鋼) ずれ止め(溝形鋼) 調整用プレート		0.00	0	0	
		式	1.00	171,074	171,074	171,074
114 乗越栈橋材料費	敷鉄板 覆工桁(H形鋼) ずれ止め(溝形鋼) 調整用プレート		0.00	0	0	
		式	1.00	1,313,444	1,313,444	1,313,444
仮橋コンクリート基礎					0	
					104,704	104,704
115 コンクリート(乗越栈橋)			0.00	0	0	
		m ³	2.00	19,552	39,104	39,104
116 型枠(乗越栈橋)			0.00	0	0	
		m ²	8.00	8,200	65,600	65,600
削孔					0	
					9,347	9,347
117 コンクリート削孔(乗越栈橋)	電動ハンマドリル 削孔深さ100		0.00	0	0	
		孔	13.00	503	6,539	6,539
118 コンクリートアンカー材料費(乗越栈橋)	芯棒打込み式 M16 L=100		0.00	0	0	
		式	1.00	2,808	2,808	2,808
アスファルト舗装					0	
					263,144	263,144
119 人力舗装(乗越栈橋)	平均仕上厚6.1cm(4層) 再生密粒度20 乳剤無し		0.00	0	0	
		m ²	74.00	3,556	263,144	263,144
仮栈橋撤去(既設護岸部)					0	
					415,213	415,213
仮設上部					0	
					75,348	75,348
120 上部工撤去工(既設護岸部)	幅員10m区間 異形敷鉄板・覆工桁含む		0.00	0	0	
		t	13.00	5,796	75,348	75,348
覆工板撤去					0	
					52,998	52,998

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
121 覆工板撤去工(既設護岸部)	幅員10m区間		0.00	0	0	
		m ²	146.00	363	52,998	52,998
仮設高欄					0	
					12,072	12,072
122 高欄撤去工(既設護岸部)	幅員10m区間		0.00	0	0	
		m	24.00	503	12,072	12,072
敷鉄板					0	
					3,040	3,040
123 敷鉄板撤去(既設護岸部)	仮棧橋(陸・海)境界箇所 22×1524×3048 4枚		0.00	0	0	
		m ²	19.00	160	3,040	3,040
鋼材運搬					0	
					138,085	138,085
124 鋼材運搬(既設護岸部)	主桁、主桁継材、覆工板、覆工桁、敷鉄板 長府ヤード仮置		0.00	0	0	
		式	1.00	138,085	138,085	138,085
コンクリート取壊し					0	
					87,670	87,670
125 構造物取壊し(既設護岸部)	主桁基礎コンクリート		0.00	0	0	
		m ³	10.00	6,914	69,140	69,140
126 コンクリートガラ運搬(既設護岸部)	施工箇所～処理施設		0.00	0	0	
		m ³	10.00	1,853	18,530	18,530
殻処分					0	
					46,000	46,000
127 コンクリート殻処分費(既設護岸部)	コンクリート殻(無筋)		0.00	0	0	
		m ³	10.00	4,600	46,000	46,000
安全対策						
					856,260	
交通誘導警備員						
					856,260	
29 交通誘導整理						
		式	1.00	856,260	856,260	
本体工					90,550,684	
					87,719,874	-2,830,810
鋼管矢板工					65,085,860	
					65,822,882	737,022
先行掘削						
					21,065,366	

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
30 先行掘削(1)	φ1200、陸上施工、全周回転掘削機	本	10.00	993,000	9,930,000	
31 先行掘削(2)	φ1000、陸上施工、二軸同軸式アースオーガ	本	22.00	506,153	11,135,366	
積込(ル-ス ²)					0	
					42,109	42,109
128 積込(ル-ス ²)	先行掘削(1)残土 土砂	m ³	0.00	0	0	
			157.00	192.3	30,191	30,191
129 積込(ル-ス ²)	先行掘削(1)残土 岩塊・玉石(雑石)	m ³	0.00	0	0	
			52.00	229.2	11,918	11,918
土砂等運搬					0	
					349,427	349,427
130 土砂等運搬	先行掘削(1)残土 土砂 処分施設 14.0km以下	m ³	0.00	0	0	
			157.00	2,031	318,867	318,867
131 土砂等運搬	先行掘削(1)残土 岩塊・玉石(雑石) 長府ヤード 2.0km以下	m ³	0.00	0	0	
			52.00	587.7	30,560	30,560
整地					0	
					5,886	5,886
132 整地	先行掘削(1)残土 岩塊・玉石(雑石) 長府ヤード	m ³	0.00	0	0	
			52.00	113.2	5,886	5,886
残土等処分					0	
					339,600	339,600
133 処分費	先行掘削(1)残土 土砂 中谷建設	t	0.00	0	0	
			283.00	1,200	339,600	339,600
鋼管矢板					42,991,148	
32 鋼管矢板材料	φ700×t10×18.5m(SKY400) 重防食	式	1.00	37,394,000	37,394,000	
33 鋼管矢板荷卸		枚・本	64.00	2,103	134,592	
34 鋼管矢板打設	φ700、陸上施工、油圧式パイプロハンマ	本	32.00	151,877	4,860,064	
35 導材賃料		式	1.00	116,042	116,042	
36 導材設置撤去		m	30.00	16,215	486,450	

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
継手処理					1,029,346	
37 継手管内排土工		m	416.00	860	357,760	
38 継手管内止水材注入工(1)	土中部 止水袋なし	m	416.00	1,017	423,072	
39 継手管内止水材注入工(2)	気中部	m	122.00	2,037	248,514	
鋼杭工					25,464,824	
					21,896,992	-3,567,832
鋼杭工					25,464,824	
					21,896,992	-3,567,832
40 鋼管杭材料	φ1200×t17×L21.5m(SKK490) 重防食		1.00	16,100,000	16,100,000	
		式	1.00	13,870,000	13,870,000	-2,230,000
41 鋼管杭荷卸し			14.00	2,130	29,820	
		本	12.00	2,130	25,560	-4,260
42 鋼管杭打設	φ1200、陸上施工、二軸同軸式アースオーガ		7.00	1,333,572	9,335,004	
		本	6.00	1,333,572	8,001,432	-1,333,572
構造物撤去工					455,944	
取壊し工					455,944	
舗装版切断					11,300	
43 コンクリート舗装版切断	t=20cm	m	4.00	2,825	11,300	
舗装版破砕					133,324	
44 舗装版破砕	t=20cm	m ²	217.00	614.4	133,324	
殻運搬					113,520	
45 殻運搬	施工箇所～処理施設	m ³	43.00	2,640	113,520	
殻処分					197,800	

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
46 コンクリート殻処分費	コンクリート殻(無筋)	m ³	43.00	4,600	197,800	
【22工区(新川水門A工区)】					50,623,204 0	-50,623,204
上部工					50,623,204 0	-50,623,204
上部コンクリート工					50,082,875 0	-50,082,875
杭頭吊型枠材料					2,361,200 0	-2,361,200
47 杭頭吊型枠材料		式	1.00 0.00	2,361,200 2,361,200	2,361,200 0	-2,361,200
支保					21,738,250 0	-21,738,250
48 支保組立組外(1)	左岸部	式	1.00 0.00	5,445,229 5,445,229	5,445,229 0	-5,445,229
49 支保組立組外(2)	右岸部	式	1.00 0.00	14,913,021 14,913,021	14,913,021 0	-14,913,021
50 支保材運搬		式	1.00 0.00	1,380,000 1,380,000	1,380,000 0	-1,380,000
鉄筋					9,816,803 0	-9,816,803
51 鉄筋加工組立(1)	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D29	kg	834.00 0.00	261 261	217,674 0	-217,674
52 鉄筋加工組立(2)	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D19~D25	kg	18,458.00 0.00	265 265	4,891,370 0	-4,891,370
53 鉄筋加工組立(3)	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D16	kg	1,948.00 0.00	270 270	525,960 0	-525,960
54 鉄筋加工組立(4)	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D13	kg	8,621.00 0.00	277 277	2,388,017 0	-2,388,017
55 鉄筋定着プレート溶接	鋼管杭+定着プレート t=9mm	m	55.00 0.00	4,864 4,864	267,520 0	-267,520
56 鉄筋定着プレート材料費	SM490 t=9mm	式	1.00 0.00	420,520 420,520	420,520 0	-420,520
57 鉄筋溶接(1)	鉄筋(D25)+定着プレート	m	46.00 0.00	4,864 4,864	223,744 0	-223,744

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
58 鉄筋溶接(2)	鉄筋(D19)+定着プレート	m	82.00 0.00	4,864 4,864	398,848 0	-398,848
59 鉄筋溶接(3)	鉄筋(D29)+鋼管矢板	m	11.00 0.00	6,950 6,950	76,450 0	-76,450
60 鉄筋溶接(4)	鉄筋(D25)+鋼管矢板	m	23.00 0.00	6,950 6,950	159,850 0	-159,850
61 鉄筋溶接(5)	鉄筋(D19)+鋼管矢板	m	26.00 0.00	6,950 6,950	180,700 0	-180,700
62 鉄筋溶接(6)	鉄筋(D13)+鋼管矢板	m	21.00 0.00	3,150 3,150	66,150 0	-66,150
型枠					8,235,158 0	-8,235,158
63 鋼製型枠組立組外	栈橋式	m ²	349.00 0.00	11,819 11,819	4,124,831 0	-4,124,831
64 木製型枠組立組外	栈橋式	m ²	247.00 0.00	16,641 16,641	4,110,327 0	-4,110,327
伸縮目地					70,500 0	-70,500
65 伸縮目地	瀝青質系 t=10mm	m ²	30.00 0.00	2,350 2,350	70,500 0	-70,500
コンクリート					7,860,964 0	-7,860,964
66 コンクリート打設	24-12-20(25)(高炉) W/C=55%以下	m ³	358.00 0.00	21,958 21,958	7,860,964 0	-7,860,964
舗装コンクリート					540,329 0	-540,329
コンクリート舗装					498,029 0	-498,029
67 型枠製作・設置・撤去		m ²	7.00 0.00	6,407 6,407	44,849 0	-44,849
68 コンクリート打設	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m ³	21.00 0.00	21,580 21,580	453,180 0	-453,180
伸縮目地					42,300 0	-42,300
69 伸縮目地	瀝青質系 t=10mm	m ²	18.00 0.00	2,350 2,350	42,300 0	-42,300

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
【28工区】					8,457,081	
					6,638,950	-1,818,131
本體工					8,457,081	
					6,638,950	-1,818,131
場所打ちコンクリート工					8,457,081	
					6,249,847	-2,207,234
支保					1,920,000	
					1,914,000	-6,000
70 支保組立組外	陸上施工、重力式		320.00	6,000	1,920,000	
		m	319.00	6,000	1,914,000	-6,000
型枠					3,261,163	
					2,197,601	-1,063,562
71 木製型枠組立組外	陸上施工、重力式		509.00	6,407	3,261,163	
		m ²	343.00	6,407	2,197,601	-1,063,562
伸縮目地					30,550	
					21,150	-9,400
72 伸縮目地	瀝青質系 t=10mm		13.00	2,350	30,550	
		m ²	9.00	2,350	21,150	-9,400
コンクリート					3,245,368	
					2,117,096	-1,128,272
73 コンクリート打設(陸上)	18-8-40(高炉)W/C=65%以下		129.00	20,952	2,702,808	
		m ³	83.00	20,952	1,739,016	-963,792
74 コンクリート削孔			672.00	500	336,000	
		孔	320.00	500	160,000	-176,000
75 差筋材料費	SD345, D13, L=600mm、ケミカルアンカー、R-12N		1.00	206,560	206,560	
		式	1.00	98,400	98,400	-108,160
134 コンクリートはつり			0.00	0	0	
		m ²	160.00	748	119,680	119,680
支障物撤去工					0	
					237,719	237,719
支障物撤去					0	
					145,239	145,239
135 敷鉄板撤去	22×1524×6096 2枚		0.00	0	0	
		m ²	19.00	161	3,059	3,059
136 既設フェンス撤去	H=1500		0.00	0	0	
		m	10.00	12,112	121,120	121,120

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
137 スクラップ積込・運搬(支障物撤去)	敷鉄板、門扉(ゲート)、既設フェンス・支柱等	式	0.00 1.00	0 21,060	0 21,060	21,060
電柱支線撤去・移設					0 92,480	92,480
138 電柱支線撤去・移設		本	0.00 2.00	0 46,240	0 92,480	92,480
支障物復旧工					0 151,384	151,384
基礎ブロック					0 18,456	18,456
139 基礎ブロック設置	既設基礎ブロック流用	基	0.00 8.00	0 2,307	0 18,456	18,456
金網・支柱					0 132,928	132,928
140 金網・支柱	基礎ブロック 支柱間隔2m	m	0.00 16.00	0 2,408	0 38,528	38,528
141 金網・支柱(材料費)	丸パイプ型 垂鉛めっき H=1500 Z-GS6 3.2×56mm	m	0.00 16.00	0 5,900	0 94,400	94,400
共通仮設費(積上)					23,912,146 25,005,624	1,093,478
共通仮設					23,912,146 25,005,624	1,093,478
共通仮設費					23,912,146 25,005,624	1,093,478
運搬費					7,543,795 8,850,027	1,306,232
建設機械器具等運搬					7,351,034	
76 分解組立運搬(1)	クローラクレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ)50~55t吊	式	1.00	819,137	819,137	
77 分解組立運搬(2)	クローラ式杭打機	式	1.00	2,187,484	2,187,484	
78 分解組立運搬(3)	クローラクレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ)80t吊	式	1.00	819,137	819,137	
79 分解組立運搬(4)	先行掘削機	式	1.00	1,337,792	1,337,792	

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
80 分解組立運搬(5)	二軸同軸式アースオーガ	式	1.00	2,187,484	2,187,484	
仮設材等運搬					192,761	
					1,498,993	1,306,232
81 仮設材等運搬	H形鋼、覆工板、導材	式	1.00	192,761	192,761	
			1.00	1,498,993	1,498,993	1,306,232
安全費					16,074,463	
					15,841,255	-233,208
安全対策					15,910,020	
					15,472,755	-437,265
82 安全監視船	FRP D 260PS型 新川水門地区	式	1.00	7,252,165	7,252,165	
83 濁り監視船(1)	FRP D 180PS型 新川水門地区	式	1.00	6,209,169	6,209,169	
84 濁り監視船(2)	FRP D 180PS型 28工区	式	1.00	2,448,686	2,448,686	
			1.00	2,011,421	2,011,421	-437,265
探査					164,443	
					368,500	204,057
85 設標		地点	1.00	7,411	7,411	
86 潜水探査	簡易探査	m ²	211.00	249	52,539	
			1,004.00	249	249,996	197,457
87 報告書作成		式	1.00	99,093	99,093	
88 業務成果品		式	1.00	5,400	5,400	
			1.00	12,000	12,000	6,600
水雷・傷害等保険料					119,088	
					139,542	20,454
水雷保険料					4,545	
89 水雷保険料	潜水士船	式	1.00	4,545	4,545	
傷害保険料					114,543	
					134,997	20,454
90 傷害保険料(1)	潜水士	式	1.00	2,727	2,727	

積算内訳表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
91 傷害保険料(2)	H鋼杭打設(1)	式	1.00	10,909	10,909	
92 傷害保険料(3)	H鋼杭打設(2)、H形鋼杭打込み(1)(2)(追加部)	式	1.00	13,636	13,636	
		式	1.00	34,090	34,090	20,454
93 傷害保険料(4)	先行掘削(1)	式	1.00	27,272	27,272	
94 傷害保険料(5)	先行掘削(2)	式	1.00	27,272	27,272	
95 傷害保険料(6)	鋼管杭打設	式	1.00	32,727	32,727	
技術管理費					174,800	
技術管理					174,800	
96 技術管理費	モニタリング調査; 2工種、諸経費動向調査	式	1.00	174,800	174,800	

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					165,945,339	
					162,922,747	-3,022,592
間接工事費	38,530,901 + 45,598,201				84,129,102	
	39,404,960 + 45,159,544				84,564,504	435,402
共通仮設費(計)	23,912,146 + 13,756,868 + 861,887				38,530,901	
	25,005,624 + 13,555,172 + 844,164				39,404,960	874,059
共通仮設費(積上)					23,912,146	
					25,005,624	1,093,478
共通仮設費(率)	165,945,339 × 8.29% (6.29% × 1.00 + 2.00%)				13,756,868	
	162,922,747 × 8.32% (6.32% × 1.00 + 2.00%)				13,555,172	-201,696
現場環境改善費	165,747,539 × 0.52%				861,887	
	162,339,347 × 0.52%				844,164	-17,723
現場管理費	204,476,240 × 22.30% (20.55% + 1.75%)				45,598,201	
	202,327,707 × 22.32% (20.57% + 1.75%)				45,159,544	-438,657
工事原価	165,945,339 + 84,129,102				250,074,441	
	162,922,747 + 84,564,504				247,487,251	-2,587,190
一般管理費等	250,074,441 × 15.12% (15.12% × 1.00) - 7,325				37,803,930	
	247,487,251 × 15.14% (15.14% × 1.00) - 824				37,468,745	-335,185
契約保証費	250,074,441 × 0.04%				100,029	
スクラップ					-44,400	
					-346,025	-301,625
建築設備					9,666,000	
					0	-9,666,000
工事価格	250,074,441 + 37,803,930 + 100,029 - 44,400 + 9,666,000				297,600,000	
	247,487,251 + 37,468,745 + 100,029 - 346,025				284,710,000	-12,890,000
消費税等相当額	297,600,000 × 10.00%				29,760,000	
	284,710,000 × 10.00%				28,471,000	-1,289,000
請負工事費	297,600,000 + 29,760,000				327,360,000	
	284,710,000 + 28,471,000				313,181,000	-14,179,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：15

名称：高欄再設置工（組替部）

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	1.000	23,000.00	23,000		
普通作業員		人	3.800	17,400.00	66,120		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	89,120.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			891.00	89,120		

番号：16

名称：高欄賃料(1)（海上部_新規） 延長18m

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)【組替部】	2m×φ48.6	本	9.00	84.10	756		
単管パイプ(手摺)【組替部】	5m×φ48.6	本	8.00	210.00	1,680		
単管ジョイント【組替部】	φ48.6用	個	6.00	51.00	306		
直交クランプ【組替部】	φ48.6用	個	18.00	55.10	991		
H型クランプ	φ48.6用	個	18.00	143.00	2,574		
諸雑費（まるめ）		式	1.00	6,307.00	0		
合 計	作業能力：1.00式			6,307.00	6,307		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：24

名称：下部工材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
受桁(H形鋼)	H-594×302×14×23	t	2.210	121,000.00	267,410		
水平つなぎ	[-200×80×7.5×11	t	4.649	118,000.00	548,582		
プレス	L-100×100×10	t	3.248	122,000.00	396,256		
受桁スチフナー(平鋼)	PL-144×16×546	枚	36.000	1,880.00	67,680		
トッププレート(平鋼)	PL-350×16×350	枚	7.000	2,930.00	20,510		
水平つなぎ取付補助材	L-100×100×10	t	0.089	122,000.00	10,858		
プレス取付補助材	L-100×100×10	t	0.167	122,000.00	20,374		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×80	組	56.000	206.00	11,536		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×70	組	408.000	195.00	79,560		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×60	組	236.000	185.00	43,660		
合 計	作業能力：1.00式			1,466,426.00	1,466,426		

番号：26

名称：上部工材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主桁(H形鋼)	H-700×300×13×24	t	15.448	124,000.00	1,915,552		
主桁継材(溝形鋼)	[-300×90×9×13	t	0.509	125,000.00	63,625		
主桁スチフナー(鋼板)	PL-143×16×650	枚	84.000	2,220.00	186,480		
主桁点添接板(鋼板)	PL-300×16×400	枚	4.000	2,870.00	11,480		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×90	組	258.000	216.70	55,908		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×65	組	366.000	190.20	69,613		
合 計	作業能力：1.00式			2,302,658.00	2,302,658		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：28

名称：高欄設置工(新設部)

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	1.000	23,000.00	23,000		
普通作業員		人	3.800	17,400.00	66,120		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	89,120.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			891.00	89,120		

番号：97

名称：H形鋼杭打込み(1)(追加部) 陸上施工、H350、打込長L≤19m 継施工1箇所

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	1.250	23,000.00	28,750		
とび工		人	3.750	23,400.00	87,750		
普通作業員		人	1.250	17,400.00	21,750		
パイロハンマ杭打機運転	(陸上施工)	日	1.250	132,300.00	165,375		
継施工費	H350	箇所	10.000	46,900.00	469,000		
諸雑費(率+まるめ)		%	20.000	303,625.00	60,675		
合 計	作業能力：10.00本			83,330.00	833,300		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：98

名称：H形鋼杭打込み(2)(追加部) 陸上施工、H350、打込長L≤23m 継施工1箇所

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	1.429	23,000.00	32,867		
とび工		人	4.286	23,400.00	100,292		
普通作業員		人	1.429	17,400.00	24,864		
ﾊﾞｲﾌﾟﾛﾊﾝﾏ杭打機運転	(陸上施工)	日	1.429	132,300.00	189,056		
継施工費	H350	箇所	10.000	46,900.00	469,000		
諸雑費(率+まるめ)		%	20.000	347,079.00	69,321		
合 計	作業能力：10.00本			88,540.00	885,400		

番号：99

名称：H形鋼材料費(追加部) H-350×350×12×19 L=18.5m×6本 L=21.0m×54本

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
H形鋼 中古価格	H-350×350×12×19	t	1.000	111,000.00	111,000		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	111,000.00	0		
合 計	作業能力：1.00 t			111,000.00	111,000		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：100

名称：杭橋脚設置(追加部) 杭基礎形式

10t当り (10 t)

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	2.00	31,200.00	62,400		
橋りょう特殊工		人	8.00	27,100.00	216,800		
普通作業員		人	8.00	17,400.00	139,200		
潜水士		人	8.00	38,700.00	309,600		
潜水連絡員		人	4.00	29,900.00	119,600		
潜水送気員		人	8.00	29,000.00	232,000		
クローラクレーン運転	50~55t吊(油圧駆動式 排出ガス対策型1次)	日	2.00	103,865.00	207,730		
諸雑費(率)	全体の%	%	12.00	1,287,330.00	154,479		
合 計	作業能力：10.00 t			144,180.00	1,441,809		

番号：101

名称：下部工材料費(追加部)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
受桁(H形鋼)	H-594×302×14×23	t	18.190	126,000.00	2,291,940		
水平つなぎ	[-200×80×7.5×11	t	12.570	122,000.00	1,533,540		
プレス	L-100×100×10	t	9.328	127,000.00	1,184,656		
受桁スチフナー(平鋼)	PL-144×16×546	枚	208.000	2,400.00	499,200		
トッププレート(平鋼)	PL-350×16×350	枚	60.000	3,600.00	216,000		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×80	組	240.000	226.00	54,240		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×70	組	1,296.000	215.00	278,640		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×60	組	600.000	203.20	121,920		
合 計	作業能力：1.00式			6,180,136.00	6,180,136		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：102
 名称：上部工架設工(追加部)

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	0.620	31,200.00	19,344		
橋りょう特殊工		人	2.100	27,100.00	56,910		
普通作業員		人	0.410	17,400.00	7,134		
加-ラレーン運転		日	0.580	114,700.00	66,526		
諸雑費(率+まるめ)		%	6.000	83,388.00	4,986		
合 計	作業能力：10.00 t			15,490.00	154,900		

番号：103
 名称：上部工材料費(追加部)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主桁(H形鋼)	H-700×300×13×24	t	55.252	128,000.00	7,072,256		
主桁継材(溝形鋼)	[-300×90×9×13	t	9.121	129,000.00	1,176,609		
主桁スチフナー(鋼板)	PL-143×16×650	枚	264.000	2,800.00	739,200		
主桁点添接板(鋼板)	PL-300×16×400	枚	80.000	3,600.00	288,000		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×90	組	652.000	238.20	155,306		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×65	組	792.000	209.00	165,528		
合 計	作業能力：1.00式			9,596,899.00	9,596,899		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：104
 名称：覆工板設置工(追加部) 鋼製(従来型) □ - 1000×3000(2000)×208 10枚流用材 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	0.450	23,000.00	10,350		
とび工		人	1.500	23,400.00	35,100		
普通作業員		人	0.270	17,400.00	4,698		
加-ラレーン運転		日	0.470	114,700.00	53,909		
諸雑費(率+まるめ)		%	2.000	50,148.00	943		
合 計	作業能力：100.00m ²			1,050.00	105,000		

番号：105
 名称：覆工板賃料(追加部) (追加部_新規) 鋼製(従来型) □ - 1000×3000(2000)×208 3ヶ月 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(追加部_新規) 鋼製(従来型) □ - 1000×3000(2000)×208	720日(24か月)以内	m ²	1.000	3,630.00	3,630		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	3,630.00	0		
合 計	作業能力：1.00m ²			3,630.00	3,630		

番号：106
 名称：高欄設置工(追加部) 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	1.000	23,000.00	23,000		
普通作業員		人	3.800	17,400.00	66,120		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	89,120.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			891.00	89,120		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号 : 107

名称 : 高欄賃料(追加部) (追加部_新規) 延長93m 90日

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)【新設部】	2m×φ48.6	本	47.000	70.20	3,299		
単管パイプ(手摺)【新設部】	5m×φ48.6	本	38.000	175.00	6,650		
単管ジョイント【新設部】	φ48.6用	個	36.000	43.20	1,555		
直交クランプ【新設部】	φ48.6用	個	93.000	46.30	4,305		
H型クランプ【新設部】	φ48.6用	個	93.000	118.00	10,974		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	26,783.00	7		
合 計	作業能力 : 1.00式			26,790.00	26,790		

番号 : 108

名称 : 敷桁設置 敷桁H-200 敷鉄板PL-22×1524×7300流用材

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.000	23,000.00	23,000		
溶接工		人	2.000	22,600.00	45,200		
普通作業員		人	2.000	17,400.00	34,800		
クローレン[油圧駆動ウインチ・ラジック]	排出ガス対策型(第3次)50~55t吊	日	1.000	114,607.00	114,607		
溶接棒	JIS Z 3211~3214	kg	20.000	500.00	10,000		
溶接機	手動 D300A	日	2.000	5,537.00	11,074		
その他消耗品	酸素 アセチレンガス 溶断資材	式	1.000	5,000.00	5,000		
合 計	作業能力 : 1.00式			243,681.00	243,681		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：109
 名称：敷桁材料費 敷桁H-200×200×8×12 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷桁	H-200×200×8×12	t	2.111	120,000.00	253,320		
合 計	作業能力：1.00式			253,320.00	253,320		

番号：110
 名称：ガス切断(1)(H形鋼杭) H-350、陸上施工、手動、板厚12~15mm未満 1日当り (14.4m)

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)	手動 10mm以上20mm未満	m	14.40	2,700.00	38,880		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	1.00	58,960.00	58,960	8H	
合 計	作業能力：14.40m			6,794.00	97,840		

番号：111
 名称：ガス切断(2)(H形鋼杭) H-350、陸上施工、手動、板厚18~20mm未満 1日当り (13.3m)

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)	手動 10mm以上20mm未満	m	13.30	2,700.00	35,910		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	1.00	58,960.00	58,960	8H	
合 計	作業能力：13.30m			7,133.00	94,870		

番号：112
 名称：スクラップ積込・運搬(H形鋼杭) H-350×350×12×19 L=1.0m(想定) 30本(想定) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型車運賃	10t車	台	1.00	19,220.00	19,220		
積込み・取卸し費		式	1.00	6,075.00	6,075		
合 計	作業能力：1.00式			25,295.00	25,295		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：113
 名称：乗越棧橋設置 敷鉄板 覆工桁(H形鋼) ずれ止め(溝形鋼) 調整用プレート 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.000	23,000.00	23,000		
溶接工		人	2.000	22,600.00	45,200		
普通作業員		人	2.000	17,400.00	34,800		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.000	42,000.00	42,000		
溶接棒	JIS Z 3211~3214	kg	20.000	500.00	10,000		
溶接機	手動 D300A	日	2.000	5,537.00	11,074		
その他消耗品	酸素 アセチレンガス 溶断資材	式	1.000	5,000.00	5,000		
合 計	作業能力：1.00式			171,074.00	171,074		

番号：114
 名称：乗越棧橋材料費 敷鉄板 覆工桁(H形鋼) ずれ止め(溝形鋼) 調整用プレート 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板	PL-9×1524×6096 無規格	枚	2.000	120,000.00	240,000		
敷鉄板	PL-9×952×6096 無規格	枚	1.000	95,700.00	95,700		
覆工桁	H-200×200×8×12	t	6.188	120,000.00	742,560		
覆工桁ずれ止め	[-150×75×6.5×10	t	0.117	122,000.00	14,274		
覆工桁ずれ止め	[-200×80×7.5×11	t	0.155	122,000.00	18,910		
調整用プレート	PL-22×358×7000 無規格	枚	2.000	101,000.00	202,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,313,444.00	1,313,444		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号 : 115
 名称 : コンクリート(乗越栈橋) 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	18-8-40(高炉) W/C=65%以下	m ³	10.30	16,750.00	172,525		
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	2,300.00	23,000		
合 計	作業能力 : 10.00m ³			19,552.00	195,525		

番号 : 116
 名称 : 型枠(乗越栈橋) 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	8,200.00	820,000		
合 計	作業能力 : 100.00m ²			8,200.00	820,000		

番号 : 117
 名称 : コンクリート削孔(乗越栈橋) 電動ハンマドリル 削孔深さ100 100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	23,000.00	6,900		
特殊作業員		人	1.20	19,900.00	23,880		
普通作業員		人	0.40	17,400.00	6,960		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,664.00	2,828		
雑材料	全体の%	%	24.00	40,568.00	9,736		
合 計	作業能力 : 100.00孔			503.00	50,304		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：118

名称：コンクリートアンカー材料費(乗越栈橋) 芯棒打込み式 M16 L=100

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
あと施工アンカー	芯棒打込み式 M16 L=100	本	13.00	216.00	2,808		
合 計	作業能力：1.00式			2,808.00	2,808		

番号：119

名称：人力舗設(乗越栈橋) 平均仕上厚6.1cm(4層) 再生密粒度20 乳剤無し

1日当り(100m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
密粒度アスファルトコンクリート	再生アスファルト混合物 密粒度20	t	14.86	12,900.00	191,694		
タンバ	60~80kg	日	2.00	38,709.00	77,418	8H	
世話役		人	0.40	23,000.00	9,200		
特殊作業員		人	1.60	19,900.00	31,840		
普通作業員		人	2.00	17,400.00	34,800		
雑材料	特定項目の%	%	7.00	153,258.00	10,728		
合 計	作業能力：100.00m ²			3,556.00	355,680		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：120

名称：上部工撤去工(既設護岸部) 幅員10m区間 異形敷鉄板・覆工桁含む

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	31,200.00	10,608		
橋りょう特殊工		人	1.000	27,100.00	27,100		
溶接工		人	0.130	22,600.00	2,938		
普通作業員		人	0.170	17,400.00	2,958		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	0.290	42,000.00	12,180		
諸雑費 (率+まるめ)		%	5.000	43,604.00	2,176		
合 計	作業能力：10.00 t			5,796.00	57,960		

番号：121

名称：覆工板撤去工(既設護岸部) 幅員10m区間

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	23,000.00	6,210		
とび工		人	0.800	23,400.00	18,720		
普通作業員		人	0.120	17,400.00	2,088		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	0.210	42,000.00	8,820		
諸雑費 (率+まるめ)		%	2.000	27,018.00	532		
合 計	作業能力：100.00m ²			363.00	36,370		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：122
 名称：高欄撤去工(既設護岸部) 幅員10m区間 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	23,000.00	13,800		
普通作業員		人	2.100	17,400.00	36,540		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	50,340.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			503.00	50,340		

番号：123
 名称：敷鉄板撤去(既設護岸部) 仮棧橋(陸・海)境界箇所 22×1524×3048 4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	23,000.00	3,289		
とび工		人	0.143	23,400.00	3,346		
普通作業員		人	0.143	17,400.00	2,488		
バックホ(加ラ型)運転		日	0.143	47,660.00	6,815		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	15,938.00	152		
合 計	作業能力：100.00m2			160.00	16,090		

番号：124
 名称：鋼材運搬(既設護岸部) 主桁、主桁継材、覆工板、覆工桁、敷鉄板 長府ヤード仮置 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トレーラー運賃	20t車	台	2.00	23,980.00	47,960		
大型車運賃	10t車	台	1.00	19,220.00	19,220		
積み込み・取卸し費		式	1.00	70,905.00	70,905		
合 計	作業能力：1.00式			138,085.00	138,085		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：125
 名称：構造物取壊し(既設護岸部) 主桁基礎コンクリート 10m³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	m ³	10.00	6,914.00	69,140		
合 計	作業能力：10.00m ³			6,914.00	69,140		

番号：126
 名称：コンクリートガラ運搬(既設護岸部) 施工箇所～処理施設 1m³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(既設護岸部)	施工箇所～処理施設	m ³	1.00	1,853	1,853		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,853	1,853		

番号：127
 名称：コンクリート殻処分費(既設護岸部) コンクリート殻(無筋) 1m³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)	m ³	1.00	4,600.00	4,600		
合 計	作業能力：1.00m ³			4,600.00	4,600		

番号：128
 名称：積込(ルズ) 先行掘削(1)残土 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(ルズ)	先行掘削(1)残土 土砂	m ³	1.000	192.3	192.3		
合 計	作業能力：1.00m ³			192.3	192.3		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：129
 名称：積込(ル-ズ) 先行掘削(1)残土 岩塊・玉石(雑石) 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-ズ)	先行掘削(1)残土 岩塊・玉石(雑石)	m3	1.000	229.2	229.2		
合 計	作業能力：1.00m3			229.2	229.2		

番号：130
 名称：土砂等運搬 先行掘削(1)残土 土砂 処分施設 14.0km以下 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	先行掘削(1)残土 土砂 処分施設 14.0km以下	m3	1.00	2,031	2,031		
合 計	作業能力：1.00m3			2,031	2,031		

番号：131
 名称：土砂等運搬 先行掘削(1)残土 岩塊・玉石(雑石) 長府ヤード 2.0km以下 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	先行掘削(1)残土 岩塊・玉石(雑石) 長府ヤード 2.0km以下	m3	1.00	587.7	587.7		
合 計	作業能力：1.00m3			587.7	587.7		

番号：132
 名称：整地 先行掘削(1)残土 岩塊・玉石(雑石) 長府ヤード 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	先行掘削(1)残土 岩塊・玉石(雑石) 長府ヤード	m3	1.000	113.2	113.2		
合 計	作業能力：1.00m3			113.2	113.2		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：133
 名称：処分費 先行掘削(1)残土 土砂 中谷建設 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	1,200.00	120,000		
合 計	作業能力：100.00 t			1,200.00	120,000		

番号：40
 名称：鋼管杭材料 φ1200×t17×L21.5m(SKK490) 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
鋼管杭_上杭	φ1200mm t=17mm L=11.0m吊金具等含む	本	5.00	1,120,000.00	5,600,000		
鋼管杭_下杭	φ1200mm t=17mm L=10.5m吊金具、補強バンド等含む	本	5.00	1,110,000.00	5,550,000		
鋼管杭(異形)_上杭	φ1200mm t=17mm L=11.0m重防食、吊金具等含む	本	1.00	1,610,000.00	1,610,000		
鋼管杭(異形)_下杭	φ1200mm t=17mm L=10.5m吊金具、補強バンド等含む	本	1.00	1,110,000.00	1,110,000		
合 計	作業能力：1.00式			13,870,000.00	13,870,000		

番号：41
 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)20t吊	日	1.00	40,000.00	40,000	8H	
世話役		人	1.00	23,000.00	23,000		
とび工		人	2.00	23,400.00	46,800		
普通作業員		人	1.00	17,400.00	17,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	127,200.00	636		
合 計	作業能力：60.00本			2,130.00	127,836		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：42

名称：鋼管杭打設 φ1200、陸上施工、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
ケーシングヘッドビット 埋設型	W=40 溶接取付含む	個	8.00	45,000.00	360,000		
高炉セメントB種	バラ	t	2.55	11,400.00	29,070		
二軸同軸式アースオーガ機	200kw 径1200mm 運6H	日	1.20	480,940.00	577,128		
クローラクレーン運転	(油圧駆動式)80t吊	日	0.60	77,622.00	46,573	8H	
バックホウ運転	クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.60	61,950.00	37,170		
世話役		人	1.20	23,000.00	27,600		
とび工		人	2.40	23,400.00	56,160		
普通作業員		人	2.40	17,400.00	41,760		
特殊作業員		人	1.20	19,900.00	23,880		
溶接工		人	2.40	22,600.00	54,240		
発動発電機[排対型]	ディーゼルエンジン駆動・定格容量 125/150KVA	日	1.20	22,852.00	27,422		
電気溶接機	半自動アーク溶接機・定格電流500A	日	2.40	1,014.00	2,433		
空気圧縮機運転	可搬式・スクリュ・エンジン・18~19m3/min	日	1.00	43,502.00	43,502		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,326,938.00	6,634		
合 計	作業能力：1.00本			1,333,572.00	1,333,572		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：47

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	φ700(t12)用 D13 SD345 SS400 プレート、溶接組立含む	基	31.00	42,000.00	1,302,000		
杭頭吊型枠	φ700(t10)用 D13 SD345 SS400 プレート、溶接組立含む	基	2.00	42,200.00	84,400		
杭頭吊型枠	φ800(t12)用 D13 SD345 SS400 プレート、溶接組立含む	基	4.00	43,900.00	175,600		
杭頭吊型枠	φ900(t12)用 D13 SD345 SS400 プレート、溶接組立含む	基	8.00	51,300.00	410,400		
杭頭吊型枠	φ900(t15)用 D13 SD345 SS400 プレート、溶接組立含む	基	3.00	51,200.00	153,600		
杭頭吊型枠	φ1,000(t14)用 D13 SD345 SS400 プレート、溶接組立含む	基	4.00	58,800.00	235,200		
合 計	作業能力：1.00式			2,361,200.00	2,361,200		

番号：48

名称：支保組立組外(1) 左岸部

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊ブラケット取付 海上		基	21.00	19,574.68	411,068		
吊ブラケット撤去 海上		基	21.00	16,901.65	354,934		
支保組立(栈橋式)		m ²	95.00	10,070.84	956,729		
支保組外(栈橋式)		m ²	95.00	9,897.35	940,248		
支保材料費		式	1.00	2,782,250.00	2,782,250		
合 計	作業能力：1.00式			5,445,229.00	5,445,229		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：49

名称：支保組立組外(2) 右岸部

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊ブラケット取付 海上		基	39.00	37,810.65	1,474,615		
吊ブラケット撤去 海上		基	39.00	37,830.95	1,475,407		
支保組立(棧橋式)		m ²	145.00	27,296.04	3,957,925		
支保組外(棧橋式)		m ²	145.00	25,037.93	3,630,499		
支保材料費		式	1.00	4,374,575.00	4,374,575		
合 計	作業能力：1.00式			14,913,021.00	14,913,021		

番号：50

名称：支保材運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保材運搬引取費	山留材・角鋼管・ブラケット・ブルマン等	台	8.00	75,000.00	600,000		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	4.00	42,000.00	168,000		
クレーン付台船えい航費		回	2.00	300,000.00	600,000		
その他資器材運搬費		式	1.00	12,000.00	12,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,380,000.00	1,380,000		

番号：51

名称：鉄筋加工組立(1) エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D29

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 D29	kg	1,030.00	179.00	184,370		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.00	69,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.10	77,622.00	7,762	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			261.00	261,132		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号 : 52

名称 : 鉄筋加工組立(2) 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~D25	k g	1,030.00	183.00	188,490		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	69.00	69,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.10	77,622.00	7,762	8H	
合 計	作業能力 : 1,000.00 k g			265.00	265,252		

番号 : 53

名称 : 鉄筋加工組立(3) 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	k g	1,030.00	188.00	193,640		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	69.00	69,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.10	77,622.00	7,762	8H	
合 計	作業能力 : 1,000.00 k g			270.00	270,402		

番号 : 54

名称 : 鉄筋加工組立(4) 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	k g	1,030.00	195.00	200,850		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	69.00	69,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.10	77,622.00	7,762	8H	
合 計	作業能力 : 1,000.00 k g			277.00	277,612		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号 : 55

名称 : 鉄筋定着プレート溶接 鋼管杭+定着プレート t=9mm

1日当り (10.3m)

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	10.30	4,865.00	50,109		
合 計	作業能力 : 10.30m			4,864.00	50,109		

番号 : 56

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-900×282×9	枚	72.00	4,500.00	324,000		
鉄筋定着プレート	PL-1000×296×9	枚	16.00	5,250.00	84,000		
鉄筋定着プレート	PL-700×253×9	枚	4.00	3,130.00	12,520		
合 計	作業能力 : 1.00式			420,520.00	420,520		

番号 : 57

名称 : 鉄筋溶接(1) 鉄筋(D25)+定着プレート

1日当り (10.3m)

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	10.30	4,865.00	50,109		
合 計	作業能力 : 10.30m			4,864.00	50,109		

番号 : 58

名称 : 鉄筋溶接(2) 鉄筋(D19)+定着プレート

1日当り (10.3m)

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	10.30	4,865.00	50,109		
合 計	作業能力 : 10.30m			4,864.00	50,109		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号 : 59

名称 : 鉄筋溶接(3) 鉄筋(D29)+鋼管矢板

1日当り (5.4m)

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 8mm以上12mm未満	m	5.40	6,950.00	37,530		
合 計	作業能力 : 5.40m			6,950.00	37,530		

番号 : 60

名称 : 鉄筋溶接(4) 鉄筋(D25)+鋼管矢板

1日当り (5.4m)

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 8mm以上12mm未満	m	5.40	6,950.00	37,530		
合 計	作業能力 : 5.40m			6,950.00	37,530		

番号 : 61

名称 : 鉄筋溶接(5) 鉄筋(D19)+鋼管矢板

1日当り (5.4m)

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 8mm以上12mm未満	m	5.40	6,950.00	37,530		
合 計	作業能力 : 5.40m			6,950.00	37,530		

番号 : 62

名称 : 鉄筋溶接(6) 鉄筋(D13)+鋼管矢板

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	3,150.00	28,350		
合 計	作業能力 : 9.00m			3,150.00	28,350		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：63

名称：鋼製型枠組立組外 棧橋式

100m²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	3.00	77,622.00	232,866	8H	
世話役		人	2.00	23,000.00	46,000		
型わく工		人	20.00	21,000.00	420,000		
特殊作業員		人	4.00	19,900.00	79,600		
普通作業員		人	18.00	17,400.00	313,200		
型枠賃料	幅300×長1500	m ²	100.00	586.11	58,611		
消耗費	労務費の%	%	3.00	858,800.00	25,764		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,176,041.00	5,880		
合 計	作業能力：100.00m ²			11,819.00	1,181,921		

番号：64

名称：木製型枠組立組外 棧橋式

100m²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	2.00	77,622.00	155,244	8H	
世話役		人	2.00	23,000.00	46,000		
型わく工		人	35.00	21,000.00	735,000		
特殊作業員		人	5.00	19,900.00	99,500		
普通作業員		人	30.00	17,400.00	522,000		
損耗費	労務費の%	%	1.00	1,402,500.00	14,025		
消耗費等	労務費の%	%	6.00	1,402,500.00	84,150		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,655,919.00	8,279		
合 計	作業能力：100.00m ²			16,641.00	1,664,198		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

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	2,350.00	235,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,350.00	235,000		

番号：66

名称：コンクリート打設 24-12-20(25)(高炉) W/C=55%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	24-12-20(25)(高炉) W/C=55%以下	m ³	10.20	17,900.00	182,580		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m ³	10.00	3,700.00	37,000		
合 計	作業能力：10.00m ³			21,958.00	219,580		

番号：67

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	23,000.00	80,500		
型わく工		人	13.50	21,000.00	283,500		
普通作業員		人	11.10	17,400.00	193,140		
雑材料	労務費の%	%	15.00	557,140.00	83,571		
合 計	作業能力：100.00m ²			6,407.00	640,711		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：68

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	17,000.00	175,100		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m ³	10.00	4,070.00	40,700		
合 計	作業能力：10.00m ³			21,580.00	215,800		

番号：69

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	2,350.00	235,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,350.00	235,000		

番号：70

名称：支保組立組外 陸上施工、重力式

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保組立組外(重力式)	クレーン抜き	m	100.00	6,000.00	600,000		
合 計	作業能力：100.00m			6,000.00	600,000		

番号：71

名称：木製型枠組立組外 陸上施工、重力式

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	23,000.00	80,500		
型わく工		人	13.50	21,000.00	283,500		
普通作業員		人	11.10	17,400.00	193,140		
雑材料	労務費の%	%	15.00	557,140.00	83,571		
合 計	作業能力：100.00m ²			6,407.00	640,711		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：72

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	2,350.00	235,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,350.00	235,000		

番号：73

名称：コンクリート打設(陸上) 18-8-40(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	18-8-40(高炉) W/C=65%以下	m ³	10.30	16,750.00	172,525		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m ³	10.00	3,700.00	37,000		
合 計	作業能力：10.00m ³			20,952.00	209,525		

番号：74

名称：コンクリート削孔

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	0.20	23,000.00	4,600		
特殊作業員		人	1.50	19,900.00	29,850		
普通作業員		人	0.40	17,400.00	6,960		
さく岩機	ハンドドリル(空圧式) 15kg級	日	1.00	831.00	831	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合)	3.5~3.7m ³ /min	日	1.00	5,862.00	5,862		
雑材料	全体の%	%	4.00	48,103.00	1,924		
合 計	作業能力：100.00孔			500.00	50,027		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：75

名称：差筋材料費 SD345, D13, L=600mm、ケミカルアンカー, R-12N

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
差筋	SD345 D13 L=600	本	330.00	80.00	26,400		
ケミカルアンカー	R-12N	本	320.00	225.00	72,000		
合 計	作業能力：1.00式			98,400.00	98,400		

番号：134

名称：コンクリートはつり

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
空気圧縮機(排出ガス対策型)	7.5~7.8m ³ /min	日	1.00	13,974.00	13,974		
さく岩機	コンクリートブレーカ 20kg級	日	3.00	269.00	807	8H	
特殊作業員		人	3.00	19,900.00	59,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	74,481.00	372		
合 計	作業能力：100.00m ²			748.00	74,853		

番号：135

名称：敷鉄板撤去 22×1524×6096 2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	23,000.00	3,289		
とび工		人	0.143	23,400.00	3,346		
普通作業員		人	0.143	17,400.00	2,488		
バックホ(クロー型)運転		日	0.143	47,990.00	6,862		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	15,985.00	155		
合 計	作業能力：100.00m ²			161.00	16,140		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：136
 名称：既設フェンス撤去 H=1500 10m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.000	23,000.00	23,000		
普通作業員		人	3.000	17,400.00	52,200		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16t吊	日	1.000	38,400.00	38,400		
諸雑費(率)	労務費の%	%	10.000	75,200.00	7,520		
合 計	作業能力：10.00m			12,112.00	121,120		

番号：137
 名称：スクラップ積込・運搬(支障物撤去) 敷鉄板、門扉(ゲート)、既設フェンス・支柱等 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中型車運賃	4t車	台	1.00	15,060.00	15,060		
積込み・取卸し費		式	1.00	6,000.00	6,000		
合 計	作業能力：1.00式			21,060.00	21,060		

番号：138
 名称：電柱支線撤去・移設 2本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	2.000	20,200.00	40,400		
普通作業員		人	1.000	17,400.00	17,400		
諸雑費(率)	労務費の%	%	60.000	57,800.00	34,680		
合 計	作業能力：2.00本			46,240.00	92,480		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：139
 名称：基礎ブロック設置 既設基礎ブロック流用 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎ブロック設置	既設基礎ブロック流用	基	1.000	2,307	2,307		
合 計	作業能力：1.00基			2,307	2,307		

番号：140
 名称：金網・支柱 基礎ブロック 支柱間隔2m 1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
金網・支柱	基礎ブロック 支柱間隔2m	m	1.000	2,408	2,408		
合 計	作業能力：1.00m			2,408	2,408		

番号：141
 名称：金網・支柱(材料費) 丸パイプ型 亜鉛めっき H=1500 Z-GS6 3.2×56mm 1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
金網・支柱(材料費)	丸パイプ型 亜鉛めっき H=1500 Z-GS6 3.2×56mm	m	1.000	5,900	5,900		
合 計	作業能力：1.00m			5,900	5,900		

番号：81
 名称：仮設材等運搬 H形鋼、覆工板、導材 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	1,041,052.00	1,041,052		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	457,941.00	457,941		
合 計	作業能力：1.00式			1,498,993.00	1,498,993		

代価表・施工パッケージ

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

番号：84

名称：濁り監視船(2) FRP D 180PS型 28工区

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	23.00	87,018.00	2,001,414	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,001,414.00	10,007		
合 計	作業能力：1.00式			2,011,421.00	2,011,421		

番号：86

名称：潜水探査 簡易探査

1日当り (840.4m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	183,945.00	183,945	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,305.00	19,305		
雑材料	全体の%	%	3.00	203,250.00	6,097		
合 計	作業能力：840.40m ²			249.00	209,347		

番号：88

名称：業務成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	12,000.00	12,000		
合 計	作業能力：1.00式			12,000.00	12,000		

番号：92

名称：傷害保険料(3) H鋼杭打設(2)、H形鋼杭打込み(1)(2)(追加部)

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	34,090.00	34,090		
合 計	作業能力：1.00式			34,090.00	34,090		

単価表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

単価表番号：6

単価表名称：パイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（特殊）		人	1.000	19,900.00	19,900		
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	69.000	138.00	9,522		
損料（パイプロハンマ（単体）〔電動式・普	667～725kN 90kW	日	1.300	22,800.00	29,640		供用日換算
損料（クローラクレーン〔油圧駆動ウイン	排出ガス対策型（第1次基準値）50～55t吊	日	1.300	56,300.00	73,190		供用日換算
チ							
諸雑費（まるめ）		式	1.000	132,252.00	48		
合 計					132,300		

単価表番号：7

単価表名称：クローラクレーン運転 50～55t吊(油圧駆動式 排出ガス対策型1次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（特殊）		人	1.00	19,900.00	19,900		
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	74.00	138.00	10,212		
損料（クローラクレーン〔油圧駆動式ウイン	排出ガス対策型(第1次基準値) 50～55t吊	日	1.31	56,300.00	73,753		供用日換算
チ・ラチスジブ型〕							
合 計					103,865		

単価表番号：8

単価表名称：クローラクレーン運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（特殊）		人	1.000	19,900.00	19,900		
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	74.000	138.00	10,212		
損料（クローラクレーン〔油圧駆動ウイン	排出ガス対策型（第3次基準値）50～55	日	1.310	64,500.00	84,495		供用日換算
チ	t吊						
諸雑費（まるめ）		式	1.000	114,607.00	93		
合 計					114,700		

単価表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

単価表番号：9

単価表名称：クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラジジフ] 排出ガス対策型(第3次)50～55t吊

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	19,900.00	19,900		
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	74.000	138.00	10,212		
損料(クローラークレーン [油圧駆動ウインチ])	排出ガス対策型(第3次基準値)50～55t吊	日	1.310	64,500.00	84,495		供用日換算
合 計					114,607		

単価表番号：10

単価表名称：溶接機 手動 D300A

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	25.00	138.00	3,450		
損料(電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式])	最大溶接電流300A	日	1.00	775.00	775		運転日
損料(電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式])	最大溶接電流300A	日	1.80	729.00	1,312		供用日
合 計					5,537		

単価表番号：11

単価表名称：クローラークレーン(油圧駆動式) 50t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	70.00	138.00	9,660		
賃料(クローラークレーン)	(油圧駆動式)50t吊	日	1.00	49,300.00	49,300		
合 計					58,960		

単価表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

単価表番号：12

単価表名称：発動発電機(雑工(削孔工)による場合) 2kVA

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	6.50	147.00	955		
賃料(発動発電機)	2kVA	日	1.30	546.00	709		
合 計					1,664		

単価表番号：13

単価表名称：タンパ 60~80kg

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	5.00	147.00	735		
特殊作業員		人	1.00	19,900.00	19,900		
普通作業員		人	1.00	17,400.00	17,400		
損料(ランマ)	質量60~80kg	日	1.00	306.00	306		運転日
損料(ランマ)	質量60~80kg	日	1.38	267.00	368		供用日
合 計					38,709		

単価表番号：14

単価表名称：バックホウ(クローラ)運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	19,900.00	19,900		
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	112.000	138.00	15,456		
賃料(バックホウ(クローラ) [標準・クレ	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t	日	1.060	11,600.00	12,296		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	47,652.00	8		
合 計					47,660		

単価表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

単価表番号：35

単価表名称：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

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ])	20t吊	日	1.00	40,000.00	40,000		
合 計					40,000		

単価表番号：36

単価表名称：二軸同軸式アースオーガ機 200kw 径1200mm 運6H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.00	19,900.00	19,900		
損料(二軸同軸式アースオーガ機)	200kw 径1200mm	日	1.70	97,200.00	165,240		供用日換算
損料(クローラ式杭打機(ベースマシン) [直結式三点支持])	[直結式三点支持]リーダ長21~39m・全装備質量150~165t)	日	1.70	174,000.00	295,800		供用日換算
合 計					480,940		

単価表番号：37

単価表名称：クローラクレーン運転 (油圧駆動式) 80t吊

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	91.00	142.00	12,922		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 80t吊	日	1.00	64,700.00	64,700		
合 計					77,622		

単価表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

単価表番号：38

単価表名称：バックホウ運転 クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	95.00	142.00	13,490		
運転手(特殊)		人	1.00	19,900.00	19,900		
損料(バックホウ)	(排出ガス対策型第1次)クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.70	16,800.00	28,560		供用日換算
合 計					61,950		

単価表番号：39

単価表名称：発動発電機[排対型] ディーゼルエンジン駆動・定格容量125/150KVA

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	80.00	142.00	11,360		
損料(発動発電機[排対型第1次])	ディーゼルエンジン駆動・定格容量125/150KVA	日	1.70	6,760.00	11,492		供用日換算
合 計					22,852		

単価表番号：40

単価表名称：電気溶接機 半自動アーク溶接機・定格電流500A

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(電気溶接機)	半自動アーク溶接機・定格電流500A	日	1.70	597.00	1,014		供用日換算
合 計					1,014		

単価表番号：41

単価表名称：空気圧縮機運転 可搬式・スクリュ・エンジン・18~19m3/min

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(空気圧縮機運転)	可搬式・スクリュ・エンジン・18~19m3/min	日	1.75	12,200.00	21,350		供用日換算
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	156.00	142.00	22,152		
合 計					43,502		

単価表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

単価表番号：42

単価表名称：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

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料 (ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ])	50t吊	日	1.00	74,000.00	74,000		
合 計					74,000		

単価表番号：43

単価表名称：溶接機(排対1次) ディーゼルエンジン付・最大溶接電流300A

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	21.00	142.00	2,982		
損料 (電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式])	最大溶接電流300A	日	1.00	830.00	830		運転日
損料 (電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式])	最大溶接電流300A	日	1.65	781.00	1,288		供用日
合 計					5,100		

単価表番号：44

単価表名称：船外機船運転

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン	レギュラー スタンド	L	21.00	151.00	3,171		
損料 (船外機船)		日	1.00	570.00	570		運転日
損料 (船外機船)		日	1.00	23,596.00	23,596		供用日
合 計					27,337		

単価表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

単価表番号：45

単価表名称：潜水士船 運転 D270PS型(199kw)3～5t吊 7.3GT

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	129.00	109.90	14,177		
損料 (潜水士船)	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料 (潜水士船)	D 270PS型 3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360		供用日
合 計					57,537		

単価表番号：46

単価表名称：船外機船運転

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン	レギュラー スタンド	L	14.00	151.00	2,114		
損料 (船外機船)		日	1.00	570.00	570		運転日
合 計					2,684		

単価表番号：47

単価表名称：バックホウ運転 山積0.8m3(平0.6m3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	1. 2号 バトロール給油	L	101.00	142.00	14,342		
運転手 (特殊)		人	1.00	19,900.00	19,900		
損料 (バックホウ)	(排出ガス対策型第1次)クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.70	16,800.00	28,560		供用日換算
合 計					62,802		

単価表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

単価表番号 : 48

単価表名称 : クレーン付台船 45~50t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	102.00	109.90	11,209		
船団長		人	1.20	26,800.00	32,160	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	21,400.00	128,400	$\beta=1.20$	
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン45~50t吊 台船500t積	日	1.00	16,300.00	16,300		運転日
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン45~50t吊 台船500t積	日	1.65	85,800.00	141,570	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					329,639		

単価表番号 : 49

単価表名称 : 引船 鋼D 450PS型

4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	205.00	96.00	19,680		
高級船員		人	2.40	26,800.00	64,320		
普通船員		人	1.20	21,400.00	25,680		
損料 (引船[鋼製])	D 450PS型	時間	4.00	3,570.00	14,280		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 450PS型	日	1.65	37,100.00	61,215	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					185,175		

単価表番号 : 50

単価表名称 : クローラクレーン(油圧駆動式) 80t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	91.00	142.00	12,922		
賃料 (クローラクレーン)	(油圧駆動式) 80t吊	日	1.00	64,700.00	64,700		
合 計					77,622		

単価表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

単価表番号：51

単価表名称：さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 15kg級

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(さく岩機[ハンドドリル(空圧式)])	質量15kg級	日	1.00	368.00	368		運転日
損料(さく岩機[ハンドドリル(空圧式)])	質量15kg級	日	1.71	271.00	463		供用日
合 計					831		

単価表番号：52

単価表名称：空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合) 3.5~3.7m3/min

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	25.00	142.00	3,550		
賃料(空気圧縮機)	3.5~3.7m3/min	日	1.70	1,360.00	2,312		
合 計					5,862		

単価表番号：53

単価表名称：空気圧縮機(排出ガス対策型) 7.5~7.8m3/min

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	66.00	142.00	9,372		
賃料(空気圧縮機)	7.5~7.8m3/min	日	1.75	2,630.00	4,602		
合 計					13,974		

単価表番号：54

単価表名称：さく岩機 コンクリートブレーカ 20kg級

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(さく岩機[コンクリートブレーカ])	質量20kg級	日	1.00	119.00	119		運転日
損料(さく岩機[コンクリートブレーカ])	質量20kg級	日	1.71	88.00	150		供用日
合 計					269		

単価表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

単価表番号：55

単価表名称：ハック村(クローラ)運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	19,900.00	19,900		
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	112.000	141.00	15,792		
賃料(バックホウ(クローラ) [標準・ク レ 諸雑費(まるめ)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)2.9t 吊	日	1.060	11,600.00	12,296		
		式	1.000	47,988.00	2		
合 計					47,990		

単価表番号：58

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	96.00	3,552		
高級船員		人	1.20	26,800.00	32,160	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	21,400.00	25,680	$\beta=1.20$	
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					87,018		

単価表

令和4年度下関港海岸(山陽地区)護岸工事(新川水門)(変更)

単価表番号 : 61

単価表名称 : 潜水士船 D 270PS型 3~5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	129.00	109.90	14,177		
潜水世話役		人	0.24	38,700.00	9,288	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	38,700.00	46,440	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	29,900.00	35,880	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	29,000.00	34,800	$\beta=1.20$	
損料 (潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料 (潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					183,945		