

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 6 年 度

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

九州地方整備局

港 名 下関港

項 目 港湾事業費

費 目 港湾改修費

目の細分 工事費

積算番号 18-10-24-029

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					188,772,564 196,469,634	7,697,070
岸壁(-10m)(改良)					188,772,564 196,469,634	7,697,070
仮設工					13,839,025 14,582,214	743,189
仮設工					13,839,025 14,582,214	743,189
仮設工					8,216,257	
1 仮設フェンス等材料費		式	1.00	7,524,920	7,524,920	
2 仮設フェンス組立・設置		m	197.00	3,147	619,959	
3 蛇腹門扉設置		箇所	2.00	35,689	71,378	
仮設屋根基礎ブロック製作					603,195	
160 ルーフィング敷設		m ²	19.00	545	10,355	
161 鉄筋加工組立	SD345 D13	k g	527.00	189	99,603	
162 吊鉄筋・柱脚アンカーボルト材料費	吊鉄筋・柱脚アンカーボルト	式	1.00	71,840	71,840	
163 吊鉄筋・柱脚アンカーボルト組立	吊鉄筋・柱脚アンカーボルト	k g	114.00	93	10,602	
164 鋼製型枠組立組外		m ²	22.00	4,343	95,546	
165 木製型枠組立組外(重力式)		m ²	1.00	10,605	10,605	
166 コンクリート打設	18-8-40(高炉)W/C=65%以下	m ³	12.00	25,387	304,644	

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設屋根基礎工					1,691,788	
167 アスファルト舗装版切断	【夜間作業】 t=20cm	m	61.00	1,460	89,060	
168 アスファルト舗装版破碎	【夜間作業】 t=20cm	m ²	58.00	819.1	47,507	
169 アスファルト殻運搬	本港地区～処分施設	m ³	12.00	1,995	23,940	
170 床掘り	【夜間作業】	m ³	46.00	2,085	95,910	
171 土砂等運搬	本港地区～処分施設	m ³	10.00	3,915	39,150	
172 コンクリート取壊し	【夜間作業】 無筋コンクリート	m ³	0.80	13,036	10,428	
173 コンクリート取壊し	【夜間作業】 鉄筋コンクリート	m ³	1.00	23,213	23,213	
174 コンクリート殻運搬	本港地区～処分施設	m ³	2.00	1,658	3,316	
175 プレキャスト集水桝材料費		基	1.00	62,900	62,900	
176 プレキャスト集水桝設置	【夜間作業】 T-25 グレーチング 蓋、基礎板含む (537.1kg/基)	基	1.00	7,027	7,027	
177 排水管材料費	VUφ100mm用	式	1.00	6,650	6,650	
178 給水管材料費	HIVPφ20m用	式	1.00	3,544	3,544	
179 排水管・給水管切り回し(1)	【夜間作業】 建屋東側	式	1.00	51,103	51,103	
180 排水管・給水管切り回し(2)	【夜間作業】 建屋西側	式	1.00	51,103	51,103	
181 埋設標識シート	150mm×50m シングル	巻	1.00	4,470	4,470	

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
182 基礎碎石敷均し	【夜間作業】コンクリート用碎石t=10cm	m 3	2.00	16,849	33,698	
183 ブロック運搬据付(陸上連携方式)	【夜間作業】6.6t/個	個	4.00	14,032	56,128	
184 埋戻し	【夜間作業】	m 3	12.00	3,718	44,616	
185 下層路盤(人力)	【夜間作業】再生クラッシュ(流用材) t=20cm	m 2	39.00	2,379	92,781	
186 上層路盤(人力)	【夜間作業】粒度調整碎石(流用材) t=10~30cm	m 2	56.00	2,886	161,616	
187 基層(人力舗設)	【夜間作業】再生粗粒度As20 t=10cm	m 2	56.00	6,381	357,336	
188 表層(人力舗設)	【夜間作業】再生密粒度As20 t=10cm	m 2	56.00	6,263	350,728	
189 型枠	【夜間作業】均しコンクリート型枠 根巻きコンクリート部	m 2	4.00	4,797	19,188	
190 モルタル練	【夜間作業】高炉1:3 根巻きコンクリート部	m 3	0.60	93,960	56,376	
処分費					110,000	
191 処分費	アスファルト	t	27.00	2,800	75,600	
192 処分費	土砂	t	17.00	1,200	20,400	
193 処分費	コンクリート殻(無筋)	t	2.00	2,500	5,000	
194 処分費	コンクリート殻(有筋)	t	3.00	3,000	9,000	
仮設屋根材料費					63,180	
195 仮設屋根材料費		式	1.00	63,180	63,180	

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設屋根設置(組立)工					3,154,605	
196 仮設屋根設置(組立)	【夜間作業】	式	1.00	3,154,605	3,154,605	
電気設備工事					0	
					743,189	743,189
197 電気設備工事	【夜間作業】	式	0.00	0	0	
			1.00	743,189	743,189	743,189
撤去工					44,818,731	
					48,124,230	3,305,499
渡版撤去					4,174,486	
					4,755,552	581,066
渡版撤去					3,919,486	
					4,500,552	581,066
4 削孔(コンクリート穿孔機)	渡版可動部分ボルト部(陸側) φ100 L=400mm	孔	16.00	6,172	98,752	
5 コアボーリング(1)	渡版可動部分ボルト部(海側) φ100 L=455mm	孔	16.00	16,237	259,792	
198 コアボーリング(2)	渡版部吊り込み用 φ100 L=427mm	孔	0.00	0	0	
			32.00	16,237	519,584	519,584
6 削孔(ハンマドリル)	渡版吊金具設置部 φ19 L=130mm	孔	32.00	557.7	17,846	
			0.00	557.7	0	-17,846
7 渡版吊金具材料費	アンカーボルトM16 ナットM16 樹脂カプセル	式	1.00	27,328	27,328	
			0.00	27,328	0	-27,328
8 渡版撤去・運搬(1)	本港地区～下関沖合人工島	枚	8.00	354,176	2,833,408	
			0.00	354,176	0	-2,833,408
199 渡版撤去・運搬(2)	本港地区～下関沖合人工島	枚	0.00	0	0	
			8.00	367,508	2,940,064	2,940,064
9 渡版コンクリート取壊し	鉄筋コンクリート	m ³	35.00	17,084	597,940	
10 渡版コンクリート殻運搬	鉄筋コンクリート 下関沖合人工島～処分施設	m ³	35.00	2,412	84,420	

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
処分費					255,000	
11 処分費	コンクリート殻(有筋)	t	85.00	3,000	255,000	
コンクリート1次撤去					22,972,000	
					24,501,000	1,529,000
コンクリート1次撤去					22,013,000	
					23,542,000	1,529,000
12 削孔	栈橋部吊込用 Φ500 L=475mm	孔	6.00	131,054	786,324	
			12.00	131,054	1,572,648	786,324
13 削孔(さく岩機)	栈橋部切断用 Φ50 L=475mm	孔	4.00	1,752	7,008	
			6.00	1,752	10,512	3,504
14 防食FRPカバー撤去		箇所	10.00	50,239	502,390	
15 鋼管杭切断(1)	斜杭 Φ700 t9 桁受けプレート下面部 水中酸素アーク切断	箇所	10.00	58,799	587,990	
16 コンクリート切断(1)	ワイヤー切断	m ²	25.00	259,517	6,487,925	
			0.00	259,517	0	-6,487,925
200 コンクリート切断(2)	ワイヤー切断	m ²	0.00	0	0	
			25.00	273,928	6,848,200	6,848,200
17 コンクリート撤去・運搬(1)	本港地区～下関沖合人工島	枚	3.00	3,012,851	9,038,553	
			0.00	3,012,851	0	-9,038,553
201 コンクリート撤去・運搬(2)	本港地区～下関沖合人工島	枚	0.00	0	0	
			3.00	3,139,150	9,417,450	9,417,450
18 コンクリート取壊し	鉄筋コンクリート	m ³	122.00	17,084	2,084,248	
19 コンクリート殻運搬	鉄筋コンクリート 下関沖合人工島～処分施設	m ³	122.00	2,412	294,264	
20 鋼管杭切断(2)	斜杭 Φ700 t9 被覆石上面部 ティスカッター切断	箇所	10.00	216,323	2,163,230	
21 スクラップ運搬	鋼管杭 運搬距離=10km	式	1.00	45,220	45,220	

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
22 現場発生品運搬	防食FRPカ [°] -撤去材 下関沖合人工島～処分施設	t	1.00	7,883	7,883	
23 現場発生品積込・荷卸	防食FRPカ [°] -撤去材 下関沖合人工島～処分施設	t	1.00	7,965	7,965	
処分費					959,000	
24 処分費	鉄筋コンクリート	t	299.00	3,000	897,000	
25 処分費	廃プラスチック(防食FRPカ [°] -撤去材)	t	1.00	62,000	62,000	
コンクリート2次撤去					17,312,062	
					18,507,495	1,195,433
コンクリート2次撤去					16,097,062	
					17,292,495	1,195,433
202 削孔	栈橋部吊込用 Φ500 L=475mm	孔	0.00	0	0	
			6.00	131,054	786,324	786,324
203 削孔(さく岩機)	栈橋部切断用 Φ50 L=475mm	孔	0.00	0	0	
			2.00	1,752	3,504	3,504
26 防食FRPカ [°] -撤去		箇所	10.00	50,239	502,390	
27 鋼管杭切断(1)	直杭 Φ600 t9 桁受けプレート下面部 水中酸素アーク切断	箇所	5.00	47,409	237,045	
28 鋼管杭切断(2)	直杭 Φ700 t9 桁受けプレート下面部 水中酸素アーク切断	箇所	5.00	58,799	293,995	
29 コンクリート切断(1)	ワイヤーソー切断	m ²	11.00	271,500	2,986,500	
			0.00	271,500	0	-2,986,500
204 コンクリート切断(2)	ワイヤーソー切断	m ²	0.00	0	0	
			11.00	273,928	3,013,208	3,013,208
30 コンクリート撤去・運搬(1)	本港地区～下関沖合人工島	枚	3.00	3,012,851	9,038,553	
			0.00	3,012,851	0	-9,038,553
205 コンクリート撤去・運搬(2)	本港地区～下関沖合人工島	枚	0.00	0	0	
			3.00	3,139,150	9,417,450	9,417,450

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
31 コンクリート取壊し	鉄筋コンクリート	m ³	153.00	17,084	2,613,852	
32 コンクリート殻運搬	鉄筋コンクリート 下関沖合人工島～処分施設	m ³	153.00	2,412	369,036	
33 スラップ 運搬	鋼管杭 車止 運搬距離=10km	式	1.00	31,920	31,920	
34 現場発生品運搬	防舷材、防食FRPかゝ撤去材 下関沖合人工島～処分施設	t	1.50	7,883	11,824	
35 現場発生品積込・荷卸	防舷材、防食FRPかゝ撤去材 下関沖合人工島～処分施設	t	1.50	7,965	11,947	
処分費					1,215,000	
36 処分費	鉄筋コンクリート(係船柱含む)	t	374.00	3,000	1,122,000	
37 処分費	廃プラスチック(防舷材、防食FRPかゝ撤去材)	t	1.50	62,000	93,000	
陸側橋座撤去					360,183	
陸側橋座撤去					249,983	
38 アスファルト舗装版切断	t=20cm	m	1.00	1,383	1,383	
39 アスファルト舗装版破碎	t=20cm	m ²	14.00	754.4	10,561	
40 アスファルト殻運搬	本港地区～処分施設	m ³	3.00	1,995	5,985	
41 床掘り		m ³	7.00	1,887	13,209	
42 土砂等運搬	本港地区～処分施設	m ³	7.00	3,915	27,405	
43 コンクリート取壊し	鉄筋コンクリート	m ³	10.00	17,084	170,840	

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
44 コンクリート殻運搬	本港地区～処分施設	m ³	10.00	2,060	20,600	
処分費					110,200	
45 処分費	アスファルト	t	7.00	2,800	19,600	
46 処分費	土砂	t	13.00	1,200	15,600	
47 処分費	鉄筋コンクリート	t	25.00	3,000	75,000	
本体工					62,405,139	
					65,848,971	3,443,832
新設鋼管杭					53,966,417	
					57,410,249	3,443,832
仮設工					0	
					2,129,267	2,129,267
206 被覆石撤去	雑石700kg/個程度	m ³	0.00	0	0	
		m ³	20.00	21,090	421,800	421,800
207 被覆石積込	被覆石	m ³	0.00	0	0	
		m ³	2.00	9,911	19,822	19,822
208 土砂等運搬	被覆石 施工場所～下関人工島 L=9.0km以下	m ³	0.00	0	0	
		m ³	2.00	2,848	5,696	5,696
209 大型土のう製作	下関人工島	袋	0.00	0	0	
		袋	40.00	10,040	401,600	401,600
210 大型土のう運搬据付	下関人工島～施工場所 L=7.2km	個	0.00	0	0	
		個	40.00	6,317	252,680	252,680
211 大型土のう撤去仮置	施工場所～下関人工島 L=7.2km	個	0.00	0	0	
		個	20.00	6,317	126,340	126,340
212 被覆石復旧		m ²	0.00	0	0	
		m ²	36.00	16,472	592,992	592,992
213 敷鉄板設置・撤去	22×1524×6096 N=41枚	m ²	0.00	0	0	
		m ²	381.00	367	139,827	139,827

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
214 敷鉄板賃料	22×1524×6096	枚	0.00 41.00	0 4,110	0 168,510	168,510
曝気ヤード製作・撤去					0 1,124,965	1,124,965
215 大型土のう製作・設置	流用土	袋	0.00 88.00	0 7,244	0 637,472	637,472
216 大型土のう撤去		袋	0.00 88.00	0 672	0 59,136	59,136
217 積込(ルーズ)		m ³	0.00 88.00	0 952.7	0 83,837	83,837
218 土砂等運搬	下関人工島～処分施設	m ³	0.00 88.00	0 3,915	0 344,520	344,520
処分費					0 189,600	189,600
219 処分費	土砂 三田産業想定	t	0.00 158.00	0 1,200	0 189,600	189,600
先行掘削					35,113,562	
48 先行掘削	全回転式オールケーシング 工法 Φ1,500mm 掘削長=21.63m【夜間施工】	本	5.00	5,590,748	27,953,740	
49 置換材材料費	置換材(砂)	m ³	100.00	11,241	1,124,100	
50 置換材材料費	置換材(単粒度碎石)	m ³	91.00	11,356	1,033,396	
51 掘削土砂運搬	本港地区～下関沖合人工島	m ³	191.00	23,820	4,549,620	
52 積込(ルーズ)(捨石)	下関沖合人工島	m ³	91.00	265.6	24,169	
53 積込(ルーズ)(土砂)	下関沖合人工島	m ³	100.00	222.8	22,280	
54 土砂等運搬(捨石)	下関沖合人工島～処分施設	m ³	91.00	2,127	193,557	

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
55 土砂等運搬(土砂)	下関沖合人工島～処分施設	m ³	100.00	2,127	212,700	
処分費					500,400	
56 処分費	土砂	t	180.00	1,200	216,000	
57 処分費	捨石	t	237.00	1,200	284,400	
鋼管杭打設					18,352,455	
58 材料費	鋼管杭(Φ1,000)、吊金具、補強バンド、底蓋	式	1.00	13,725,000	13,725,000	
59 鋼管杭打設	鋼管杭(Φ1,000) 油圧ハンマ 根入れ長=22.63m	本	5.00	885,647	4,428,235	
60 中詰コンクリート打設	30-12-20(高炉) W/C=50%以下	m ³	7.00	28,460	199,220	
既設鋼管杭					8,438,722	
杭頭処理工					8,438,722	
61 材料費	差込杭、継ぎ足し杭(Φ600、Φ700)、吊金具、底蓋	式	1.00	7,545,500	7,545,500	
62 溶接	横向、重合せ、t=9mm	m	1.00	14,782	14,782	
63 溶接	横向、鋼管接続、t=9mm	m	20.00	29,692	593,840	
64 中詰コンクリート打設	30-12-20(高炉) W/C=50%以下	m ³	10.00	28,460	284,600	
上部工					34,313,043	
					34,517,593	204,550
栈橋本体					27,931,085	
					28,135,635	204,550

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
支保					3,176,680	
65 支保組立組外(栈橋式)		m ²	260.00	12,218	3,176,680	
杭頭処理工					3,099,024	
66 材料費	鋼板(梁受プレート、杭頭処理)	式	1.00	1,250,250	1,250,250	
67 溶接(1)	下向、隅肉、t=12mm	m	36.00	10,192	366,912	
68 溶接(2)	横向、隅肉、t=12mm	m	36.00	14,560	524,160	
69 溶接(3)	下向、突合せ、t=12mm	m	44.00	17,108	752,752	
70 溶接(4)	横向、隅肉、t=9mm	m	20.00	7,591	151,820	
71 溶接(5)	下向、隅肉、t=9mm	m	10.00	5,313	53,130	
プレキャスト梁設置工					18,101,607	
					18,250,471	148,864
72 ブロック運搬据付(1)	ブロック質量 4.5t以下	個	5.00	298,951	1,494,755	
73 ブロック運搬据付(2)	ブロック質量 7.5~12.5t以下	個	17.00	373,689	6,352,713	
74 吊筋切断(1)	吊筋φ16	m	1.00	2,703	2,703	
75 吊筋切断(2)	吊筋φ22	m	3.00	2,964	8,892	
76 吊筋切断(3)	吊筋φ25	m	2.00	2,963	5,926	
77 吊穴充填モルタル	1:3	m ³	0.04	83,850	3,354	

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
78 溶接(1)	下向、棒鋼+鋼板、t=8mm	m	14.00	5,313	74,382	
79 溶接(2)	下向、棒鋼+鋼板、t=11mm	m	35.00	5,313	185,955	
80 溶接(3)	下向、棒鋼+鋼板、t=12.5mm	m	14.00	10,191	142,674	
81 鋼製型枠組立組外(栈橋式)	側面	m ²	117.00	12,780	1,495,260	
			129.00	12,780	1,648,620	153,360
82 木製型枠組立組外(栈橋式)	底面・ハンチ	m ²	67.00	18,562	1,243,654	
			65.00	18,562	1,206,530	-37,124
83 鉄筋加工組立(1)	D13(SD345) 1本 杉樹脂塗装鉄筋	k g	1,179.00	290	341,910	
			1,185.00	290	343,650	1,740
84 鉄筋加工組立(2)	D16(SD345) 1本 杉樹脂塗装鉄筋	k g	2,780.00	282	783,960	
			2,888.00	282	814,416	30,456
85 鉄筋加工組立(3)	D19~25(SD345) 1本 杉樹脂塗装鉄筋	k g	5,888.00	277	1,630,976	
			5,990.00	277	1,659,230	28,254
86 鉄筋加工組立(4)	D29(SD345) 1本 杉樹脂塗装鉄筋	k g	182.00	273	49,686	
87 溶接(4)	下向、棒鋼+棒鋼、t=8mm	m	40.00	10,555	422,200	
88 溶接(5)	下向、棒鋼+棒鋼、t=9.5mm	m	25.00	10,555	263,875	
89 溶接(6)	下向、棒鋼+棒鋼、t=11mm	m	17.00	10,555	179,435	
90 溶接(7)	下向、棒鋼+棒鋼、t=12.5mm	m	43.00	17,107	735,601	
91 溶接(8)	下向、棒鋼+棒鋼、t=14.5mm	m	4.00	17,107	68,428	
92 コンクリート打設	30-12-20(高炉) W/C=50%以下	m ³	94.00	27,822	2,615,268	
			93.00	27,822	2,587,446	-27,822
プレキャスト床版設置工					3,553,774	
					3,609,460	55,686

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
93 フロック運搬据付(1)	フロック質量 7.5～12.5t以下	個	4.00	373,689	1,494,756	
94 フロック運搬据付(2)	フロック質量 12.5t～22.0t以下	個	4.00	373,689	1,494,756	
95 吊筋切断(1)	吊筋φ16	m	2.00	2,703	5,406	
96 吊筋切断(2)	吊筋φ25	m	3.00	2,963	8,889	
97 吊穴充填モルタル	1:3	m ³	0.06	83,850	5,031	
98 木製型枠組立組外(栈橋式)		m ²	4.00	18,562	74,248	
			7.00	18,562	129,934	55,686
99 コンクリート打設	48-18-20 JIS標準品	m ³	11.00	34,908	383,988	
100 伸縮目地	t=10mm	m ²	34.00	2,550	86,700	
渡版本体					6,381,958	
陸側橋座製作工					2,453,129	
101 材料費	縁金物(山形鋼、鋼板、アンカー筋)、樹脂カプセル	式	1.00	1,475,894	1,475,894	
102 コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	Φ19 L=130mm	孔	294.00	557.7	163,963	
103 鋼製型枠組立組外(重力式)		m ²	34.00	10,292	349,928	
104 鉄筋加工組立	D16(SD345) 1本/1m ² 樹脂塗装鉄筋	kg	662.00	282	186,684	
105 コンクリート打設	18-8-40(高炉) W/C=60%以下	m ³	10.00	27,411	274,110	
106 伸縮目地	t=10mm	m ²	1.00	2,550	2,550	

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
渡版運搬・据付工					3,928,829	
107 材料費	ゴム沓・アンカーボルト・定着プレート・六角ナット・座金・踏み掛け板	式	1.00	647,040	647,040	
108 コンクリート削孔(さく岩機)	Φ38 L=350mm	孔	16.00	1,316	21,056	
109 ブロック運搬据付	ブロック質量 7.5~12.5t以下	個	8.00	373,689	2,989,512	
110 吊筋切断	吊筋φ19	m	4.00	2,964	11,856	
111 充填モルタル	1:3	m ³	0.50	83,850	41,925	
112 フラグ溶接		箇所	240.00	906	217,440	
付属工					31,429,731	
付属物設置					4,324,336	
係船柱					1,098,982	
113 架台取付	700kN型	基	1.00	35,360	35,360	
114 係船曲柱取付	700kN型	基	1.00	1,058,432	1,058,432	
115 係船曲柱塗装	700kN型	m ²	2.00	2,595	5,190	
防舷材					1,753,084	
116 埋込栓取付	V-600H×1300L	基	1.00	21,408	21,408	
117 防舷材取付	V-600H×1300L	基	1.00	1,731,676	1,731,676	

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
車止					1,088,054	
118 車止取付	角形鋼管製車止め	m	22.00	49,457	1,088,054	
縁金物					384,216	
119 縁金物取付	アルミ製コーナー材	m	24.00	16,009	384,216	
防食工					27,105,395	
電気防食					5,002,056	
120 取付金具製作(1)	3.5A×50年型	組	5.00	1,248	6,240	
121 取付金具製作(2)	2.0A×30年型	組	12.00	1,248	14,976	
122 取付金具取付(1)	3.5A×50年型	組	5.00	1,820	9,100	
123 取付金具取付(2)	2.0A×30年型	組	12.00	1,820	21,840	
124 陽極取付(1)	3.5A×50年型	個	5.00	458,840	2,294,200	
125 陽極取付(2)	2.0A×30年型	個	12.00	171,840	2,062,080	
126 陽極撤去・移設	2.0A×40年型(流用材)	個	10.00	55,614	556,140	
127 電位測定装置取付		個	1.00	37,480	37,480	
被覆防食工					22,103,339	
128 水中施工形被覆材料費	水中硬化形珪砂樹脂	m ²	43.00	34,270	1,473,610	

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
129 水中施工形被覆	t=5mm 水中硬化形珪砂樹脂	m ²	43.00	225,231	9,684,933	
130 へトロフィルム被覆材料費		式	1.00	3,058,848	3,058,848	
131 へトロフィルム被覆		m ²	45.00	156,991	7,064,595	
132 端部処理材料費	水中硬化形珪砂樹脂	m	41.00	2,980	122,180	
133 端部処理	水中硬化形珪砂樹脂	m	41.00	17,053	699,173	
舗装工					1,966,895	
舗装工					1,966,895	
アスファルト舗装					247,240	
134 下層路盤(人力)	再生クワッシャー40～0 t=20cm	m ²	14.00	2,628	36,792	
135 上層路盤(人力)	粒度調整碎石40～0 t=30cm	m ²	14.00	4,830	67,620	
136 基層(人力舗設)	再生粗粒度As20 t=10cm	m ²	14.00	5,162	72,268	
137 表層(人力舗設)	再生密粒度As20 t=10cm	m ²	14.00	5,040	70,560	
コンクリート舗装					1,719,655	
138 鋼製型枠設置撤去		m	24.00	1,260	30,240	
139 コンクリート舗装	曲げ4.5-2.5-20(高炉) t=120mm(平均) 簡易機械舗設	m ²	229.00	6,658	1,524,682	
140 コンクリート運搬	曲げ4.5-2.5-20(高炉)	m ³	28.00	1,176	32,928	

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
141 縦施工目地	t=10mm 深さ20mm	m	24.00	876	21,024	
142 横収縮目地	t=10mm 深さ20mm	m	66.00	876	57,816	
143 施工目地	t=10mm 深さ20mm	m	45.00	1,177	52,965	
共通仮設費(積上)					51,399,050	
					77,753,447	26,354,397
共通仮設					51,399,050	
					77,753,447	26,354,397
共通仮設費					51,399,050	
					77,753,447	26,354,397
回航・えい航費					22,251,546	
					39,681,886	17,430,340
回航					19,448,606	
					39,681,886	20,233,280
144 回航費(1)	杭打船(油圧ハンマ) H-125 大分港～下関港(往路)	回	1.00	9,724,303	9,724,303	
		回	0.00	9,724,303	0	-9,724,303
145 回航費(2)	杭打船(油圧ハンマ) H-125 下関港～大分港(復路)	回	1.00	9,724,303	9,724,303	
		回	0.00	9,724,303	0	-9,724,303
220 回航費(3)	杭打船(油圧ハンマ) H-125 水島港(岡山)～下関港(往路)	回	0.00	0	0	
		回	1.00	13,748,750	13,748,750	13,748,750
221 回航費(4)	杭打船(油圧ハンマ) H-125 下関港～水島港(岡山)(復路)	回	0.00	0	0	
		回	1.00	13,748,750	13,748,750	13,748,750
222 回航費(5)	起重機船(非航旋回) 鋼D 250t吊 平戸港～下関港(往路)	回	0.00	0	0	
		回	1.00	6,092,193	6,092,193	6,092,193
223 回航費(6)	起重機船(非航旋回) 鋼D 250t吊 下関港～平戸港(復路)	回	0.00	0	0	
		回	1.00	6,092,193	6,092,193	6,092,193
えい航					2,802,940	
					0	-2,802,940
146 えい航費(1)	起重機船(非航旋回) 鋼D 250t吊 苅田港～下関港(往路)	回	1.00	1,401,470	1,401,470	
		回	0.00	1,401,470	0	-1,401,470

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
147 えい航費(2)	起重機船(非航旋回) 鋼D 250t吊 下関港～苅田港 (復路)	回	1.00 0.00	1,401,470 1,401,470	1,401,470 0	-1,401,470
運搬費					3,246,348 3,892,110	645,762
建設機械器具等運搬					3,246,348	
148 分解組立運搬	クローラクレーン 100t吊	式	1.00	2,211,510	2,211,510	
149 分解組立運搬	クローラクレーン 50t吊	式	1.00	1,034,838	1,034,838	
仮設材等運搬					0 645,762	645,762
224 仮設材等運搬	敷鉄板(22×1524×6096 N=41枚、W=65.764t)	式	0.00 1.00	0 645,762	0 645,762	645,762
事業損失防止施設費					3,765,061	
水質汚濁防止膜					3,765,061	
150 汚濁防止膜設置	#300 φ300連続 H=1.0m	m	80.00	6,077	486,160	
151 汚濁防止膜撤去	#300 φ300連続 H=1.0m	m	80.00	5,665	453,200	
152 汚濁防止膜賃料		式	1.00	2,030,400	2,030,400	
153 汚濁防止膜保守管理		式	1.00	783,861	783,861	
154 汚濁防止膜清掃		m ²	80.00	143	11,440	
安全費					21,811,095 22,949,390	1,138,295
交通誘導警備員					13,804,780	

積算内訳表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
155 交通誘導警備員	荷役作業車両迂回路出入り口、施工箇所(3箇所×1名=3名)	式	1.00	13,804,780	13,804,780	
安全対策					8,006,315 9,144,610	1,138,295
156 安全監視船	FRP D 260PS型(就業8H)	式	1.00	4,165,574	4,165,574	
157 濁り監視船	FRP D 180PS型(就業8H)	式	1.00	1,802,300	1,802,300	
		式	1.00	2,940,595	2,940,595	1,138,295
158 濁り監視船(夜間)	FRP D 180PS型(就業8H)	式	1.00	2,038,441	2,038,441	
技術管理費					325,000 7,465,000	7,140,000
技術管理(1)					325,000	
159 技術管理費	諸経費動向調査(1工事)、モニタリング調査(5工種)	式	1.00	325,000	325,000	
技術管理(2)					0 7,140,000	7,140,000
225 BIM/CIM活用工事費用		式	0.00 1.00	0 7,140,000	0 7,140,000	7,140,000

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					188,772,564 196,469,634	 7,697,070
間接工事費	64,649,459 + 61,733,604 91,433,471 + 68,281,587				126,383,063 159,715,058	 33,331,995
共通仮設費（計）	51,399,050 + 12,322,408 + 928,001 77,753,447 + 12,734,926 + 945,098				64,649,459 91,433,471	 26,784,012
共通仮設費（積上）					51,399,050 77,753,447	 26,354,397
共通仮設費（率）	192,537,625 × 6.40% ((4.27% × 1.00 + 2.00%) × 1.02) 200,234,695 × 6.36% ((4.24% × 1.00 + 2.00%) × 1.02)				12,322,408 12,734,926	 412,518
現場環境改善費	189,388,025 × 0.49% 196,895,495 × 0.48%				928,001 945,098	 17,097
現場管理費	253,422,023 × 24.36% ((22.02% + 1.63%) × 1.03) 280,763,105 × 24.32% ((21.94% + 1.67%) × 1.03)				61,733,604 68,281,587	 6,547,983
工事原価	188,772,564 + 126,383,063 196,469,634 + 159,715,058				315,155,627 356,184,692	 41,029,065
一般管理費等	315,155,627 × 14.62% (14.62% × 1.00) − 8,499 349,044,692 × 14.39% (14.39% × 1.00) − 583				46,067,253 50,226,948	 4,159,695
契約保証費	302,544,972 × 0.04%				121,017	
スクラップ					-792,000	
工場製作費					39,648,103	
衝撃載荷試験					0 2,951,440	 2,951,440
陸電供給設備					0 769,800	 769,800
工事価格	315,155,627 + 46,067,253 + 121,017 − 792,000 + 39,648,103 356,184,692 + 50,226,948 + 121,017 − 792,000 + 43,369,343				400,200,000 449,110,000	 48,910,000
消費税等相当額	400,200,000 × 10.00% 449,110,000 × 10.00%				40,020,000 44,911,000	 4,891,000
請負工事費	400,200,000 + 40,020,000 449,110,000 + 44,911,000				440,220,000 494,021,000	 53,801,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：197

名称：電気設備工事 【夜間作業】

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブル	600V VVF1. 6mm*3C	m	75. 00	176. 00	13, 200		
合成樹脂電線管	HIVE16	m	60. 00	471. 00	28, 260		
電線管付属品		式	1. 00	6, 500. 00	6, 500		
合成樹脂寒用露出ボックス	HIVE16-16-2方出	個	1. 00	262. 00	262		
合成樹脂寒用露出ボックス	HIVE16-16-3方出	個	3. 00	262. 00	786		
架空ケーブル支持材	メッセンジャーワイヤー・指示金具ハンガー類	箇所	1. 00	4, 000. 00	4, 000		
高天井用LED照明器具	HID(メタハラ400W相当) 重耐塩・防雨防水	灯	4. 00	90, 000. 00	360, 000		
照明器具支持金物	落下防止ワイヤーとも	式	4. 00	10, 000. 00	40, 000		
配管支持材	SUS製	式	1. 00	45, 000. 00	45, 000		
雑材消耗品		式	1. 00	15, 675. 00	15, 675		
電工		人	5. 00	26, 510. 00	132, 550		
高所作業車運転	高所作業車、施工器具等	日	2. 00	48, 478. 00	96, 956	8H	
合 計	作業能力：1. 00式			743, 189. 00	743, 189		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：198

名称：コアボーリング(2) 渡版部吊り込み用 φ100 L=427mm

7.3孔当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	1.000	22,880.00	22,880		
普通作業員		人	1.000	19,550.00	19,550		
コンクリート穿孔機〔電動式コアボーリングマシン〕 損料	最大穿孔径 2 5 c m ・ [2.7kW]	日	1.000	3,180.00	3,180		
発動発電機〔ガソリンエンジン駆動〕 損料	5 k V A	日	1.000	1,060.00	1,060		
ライトバン(二輪駆動) 損料	排気量2.0L	日	1.000	2,920.00	2,920		
ダイヤモンドビット	110mm(呼径4インチ)	個	2.190	25,000.00	54,750		
チューブ	110mm(呼径4インチ)	個	0.320	5,140.00	1,644		
アダプタ	110mm(呼径4インチ)	個	0.241	5,630.00	1,356		
諸雑費	労務費の%	%	26.380	42,430.00	11,193		
合 計	作業能力：7.30孔			16,237.00	118,533		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：199

名称：渡版撤去・運搬(2) 本港地区～下関沖合人工島

8枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	2.00	1,019,356.00	2,038,712	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	2.00	260,723.00	521,446	4.00H / 8H	
とび工		人	4.00	25,690.00	102,760		
普通作業員		人	7.00	19,550.00	136,850		
潜水連絡員		人	1.00	34,010.00	34,010		
潜水士		人	1.00	46,800.00	46,800		
潜水送気員		人	1.00	32,860.00	32,860		
潜水コンプレッサー 運転		日	1.00	12,000.00	12,000		
諸雑費	全体の%	%	0.50	2,925,438.00	14,627		
合 計	作業能力：8.00枚			367,508.00	2,940,065		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：200

名称：コンクリート切断(2) ワイヤソー切断

2.46m 2 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	25,790.00	25,790		
特殊作業員		人	1.00	22,880.00	22,880		
普通作業員		人	1.80	19,550.00	35,190		
運転手（一般）		人	1.00	20,900.00	20,900		
潜水士		人	0.20	46,800.00	9,360		
潜水連絡員		人	0.20	34,010.00	6,802		
潜水送気員		人	0.20	32,860.00	6,572		
潜水コンプレッサー 運転		日	0.20	12,000.00	2,400		
コンクリート壁面カット[直付式ワイヤー] 損料	ワイヤ接触長さ2m	日	1.00	47,000.00	47,000		
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)] 損料	排出ガス対策型(第3次基準値)45kVA	日	1.00	5,890.00	5,890		
ライトバン(二輪駆動) 損料	排気量2.0L	日	1.00	2,920.00	2,920		
トラック[クレーン装置付] 損料	4～4.5t積 2.9t吊	日	1.00	12,600.00	12,600		
散水車 損料	3800L	日	1.00	12,400.00	12,400		
ワイヤー		m	10.48	35,000.00	366,800		
諸雑費	労務費の%	%	75.58	127,494.00	96,359		
合 計	作業能力：2.46m 2			273,928.00	673,863		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：201							
名称：コンクリート撤去・運搬(2) 本港地区～下関沖合人工島							
3枚当り							
名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 250t吊	日	3.00	1,869,538.00	5,608,614	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	3.00	286,677.00	860,031	2.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 250t吊	日	1.00	1,679,436.00	1,679,436	4.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	327,187.00	327,187	4.00H / 8H	
とび工		人	8.00	25,690.00	205,520		
普通作業員		人	16.00	19,550.00	312,800		
潜水士		人	3.00	46,800.00	140,400		
潜水連絡員		人	3.00	34,010.00	102,030		
潜水送気員		人	3.00	32,860.00	98,580		
潜水コンプレッサー 運転		日	3.00	12,000.00	36,000		
諸雑費	全体の%	%	0.50	9,370,598.00	46,852		
合 計	作業能力：3.00枚			3,139,150.00	9,417,450		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：202

名称：削孔 栈橋部吊込用 Φ500 L=475mm

2.55孔当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	1.00	22,880.00	22,880		
普通作業員		人	1.00	19,550.00	19,550		
コンクリート穿孔機〔電動式コアボーリングマシン〕	最大穿孔径50cm	日	1.00	7,810.00	7,810		
発動発電機〔ガソリンエンジン駆動〕 損料	5kVA	日	1.00	1,060.00	1,060		
ライトバン(二輪駆動) 損料	排気量2.0L	日	1.00	2,920.00	2,920		
ダイヤモンドビット	呼び径500mmビット・チューブ・アダプター一体型	個	1.36	198,000.00	269,280		
諸雑費	労務費の%	%	25.19	42,430.00	10,688		
合 計	作業能力：2.55孔			131,054.00	334,188		

番号：203

名称：削孔(さく岩機) 栈橋部切断用 Φ50 L=475mm

1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
削孔(さく岩機)	栈橋部切断用 Φ50 L=475mm	孔	1.00	1,752	1,752		
合 計	作業能力：1.00孔			1,752	1,752		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：204

名称：コンクリート切断(2) ワイヤソー切断

2.46m 2 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	25,790.00	25,790		
特殊作業員		人	1.00	22,880.00	22,880		
普通作業員		人	1.80	19,550.00	35,190		
運転手（一般）		人	1.00	20,900.00	20,900		
潜水士		人	0.20	46,800.00	9,360		
潜水連絡員		人	0.20	34,010.00	6,802		
潜水送気員		人	0.20	32,860.00	6,572		
潜水コンプレッサー 運転		日	0.20	12,000.00	2,400		
コンクリート壁面カット[直付式ワイヤー] 損料	ワイヤ接触長さ2m	日	1.00	47,000.00	47,000		
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)] 損料	排出ガス対策型(第3次基準値)45kVA	日	1.00	5,890.00	5,890		
ライトバン(二輪駆動) 損料	排気量2.0L	日	1.00	2,920.00	2,920		
トラック[クレーン装置付] 損料	4～4.5t積 2.9t吊	日	1.00	12,600.00	12,600		
散水車 損料	3800L	日	1.00	12,400.00	12,400		
ワイヤー		m	10.48	35,000.00	366,800		
諸雑費	労務費の%	%	75.58	127,494.00	96,359		
合 計	作業能力：2.46m 2			273,928.00	673,863		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：205							
名称：コンクリート撤去・運搬(2) 本港地区～下関沖合人工島							
3枚当り							
名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 250t吊	日	3.00	1,869,538.00	5,608,614	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	3.00	286,677.00	860,031	2.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 250t吊	日	1.00	1,679,436.00	1,679,436	4.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	327,187.00	327,187	4.00H / 8H	
とび工		人	8.00	25,690.00	205,520		
普通作業員		人	16.00	19,550.00	312,800		
潜水士		人	3.00	46,800.00	140,400		
潜水連絡員		人	3.00	34,010.00	102,030		
潜水送気員		人	3.00	32,860.00	98,580		
潜水コンプレッサー 運転		日	3.00	12,000.00	36,000		
諸雑費	全体の%	%	0.50	9,370,598.00	46,852		
合 計	作業能力：3.00枚			3,139,150.00	9,417,450		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：206

名称：被覆石撤去 雑石700kg/個程度

20m3当り (20m3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	70t吊	日	1.00	124,000.00	124,000		
潜水士		人	2.21	46,800.00	103,428		
潜水連絡員		人	2.21	34,010.00	75,162		
潜水送気員		人	2.21	32,860.00	72,620		
潜水コンプレッサー 運転		日	2.21	12,000.00	26,520		
雑材料	上記計の%	%	5.00	401,730.00	20,086		
合 計	作業能力：20.00m3			21,090.00	421,816		

番号：207

名称：被覆石積込 被覆石

20m3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 [油圧伸縮ジブ型]	70t吊	日	1.00	124,000.00	124,000		
とび工		人	1.00	25,690.00	25,690		
普通作業員		人	2.00	19,550.00	39,100		
諸雑費	上記計の%	%	5.00	188,790.00	9,439		
合 計	作業能力：20.00m3			9,911.00	198,229		

番号：208

名称：土砂等運搬 被覆石 施工場所～下関人工島 L=9.0km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	被覆石 施工場所～下関人工島 L=9.0km以下	m3	1.00	2,848	2,848		
合 計	作業能力：1.00m3			2,848	2,848		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：209

名称：大型土のう製作 下関人工島

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	0.161	25,790.00	4,152		
特殊作業員		人	0.161	22,880.00	3,683		
普通作業員		人	0.161	19,550.00	3,147		
大型土のう袋材	耐候性土のう 短期仮設1年対応	袋	10.000	3,770.00	37,700		
コンクリート用碎石	20～40mm	m ³	10.000	4,200.00	42,000		
バック杣運転		日	0.161	55,790.00	8,982		
諸雑費（率＋まるめ）		%	7.000	10,982.00	736		
合 計	作業能力：10.00袋			10,040.00	100,400		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：210

名称：大型土のう運搬据付 下関人工島～施工場所 L=7.2km

111個当り

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 賃料	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	45,300.00	45,300		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	70t吊	日	1.00	124,000.00	124,000		
トラック	11t積	日	6.00	45,541.00	273,246	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	25,690.00	51,380		
普通作業員		人	4.00	19,550.00	78,200		
潜水士		人	1.00	46,800.00	46,800		
潜水連絡員		人	1.00	34,010.00	34,010		
潜水送気員		人	1.00	32,860.00	32,860		
潜水コンプレッサー 運転		日	1.00	12,000.00	12,000		
雑材料費	全体の%	%	0.50	697,796.00	3,488		
合 計	作業能力：111.00個			6,317.00	701,284		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：211

名称：大型土のう撤去仮置 施工場所～下関人工島 L=7.2km

111個当り

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 賃料	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	45,300.00	45,300		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	70t吊	日	1.00	124,000.00	124,000		
トラック	11t積	日	6.00	45,541.00	273,246	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	25,690.00	51,380		
普通作業員		人	4.00	19,550.00	78,200		
潜水士		人	1.00	46,800.00	46,800		
潜水連絡員		人	1.00	34,010.00	34,010		
潜水送気員		人	1.00	32,860.00	32,860		
潜水コンプレッサー 運転		日	1.00	12,000.00	12,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	697,796.00	3,488		
合 計	作業能力：111.00個			6,317.00	701,284		

番号：212

名称：被覆石復旧

1m²当り (22.9m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	70t吊	日	1.00	124,000.00	124,000		
潜水士		人	2.00	46,800.00	93,600		
潜水連絡員		人	2.00	34,010.00	68,020		
潜水送気員		人	2.00	32,860.00	65,720		
潜水コンプレッサー 運転		日	2.00	12,000.00	24,000		
諸雑費	全体の%	%	0.50	375,340.00	1,876		
合 計	作業能力：22.90m ²			16,472.00	377,216		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：213

名称：敷鉄板設置・撤去

22×1524×6096

N=41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	0.295	25,790.00	7,608		
とび工		人	0.295	25,690.00	7,578		
普通作業員		人	0.295	19,550.00	5,767		
バックホ(クローラ型)運転		日	0.295	52,310.00	15,431		
諸雑費（率＋まるめ）		%	1.000	36,384.00	356		
合 計	作業能力：100.00m ²			367.00	36,740		

番号：214

名称：敷鉄板賃料

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	35.000	86.00	3,010		
整備費（敷鉄板）	22×1524×6096mm	枚	1.000	1,100.00	1,100		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,110.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			4,110.00	4,110		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：215

名称：大型土のう製作・設置 流用土

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	0.278	25,790.00	7,169		
特殊作業員		人	0.278	22,880.00	6,360		
普通作業員		人	0.278	19,550.00	5,434		
大型土のう袋材	耐候性土のう 短期仮設1年対応	袋	10.000	3,770.00	37,700		
バック杣運転		日	0.278	54,060.00	15,028		
諸雑費（率＋まるめ）		%	4.000	18,963.00	749		
合 計	作業能力：10.00袋			7,244.00	72,440		

番号：216

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	25,790.00	1,779		
特殊作業員		人	0.069	22,880.00	1,578		
バック杣運転		日	0.069	48,810.00	3,367		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	6,724.00	0		
合 計	作業能力：10.00袋			672.00	6,724		

番号：217

名称：積込(ルーズ)

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)		m3	1.00	952.7	952.7		
合 計	作業能力：1.00m3			952.7	952.7		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：218

名称：土砂等運搬 下関人工島～処分施設

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬	下関人工島～処分施設	m3	1.00	3,915	3,915		
合 計	作業能力：1.00m3			3,915	3,915		

番号：219

名称：処分費 土砂 三田産業想定

1 t 当り (100 t)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	土砂(普通土)	t	100.00	1,200.00	120,000		
合 計	作業能力：100.00 t			1,200.00	120,000		

番号：220

名称：回航費(3) 杭打船(油圧ハンマ) H-125 水島港(岡山)～下関港(往路)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	3,320,000.00	3,320,000		
運転費		式	1.00	2,037,263.00	2,037,263		
損料		式	1.00	7,902,900.00	7,902,900		
回航保険料		式	1.00	415,603.00	415,603		
旅費等		式	1.00	72,984.00	72,984		
合 計	作業能力：1.00回			13,748,750.00	13,748,750		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：221

名称：回航費(4) 杭打船(油圧ハンマ) H-125 下関港～水島港(岡山)(復路)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	3,320,000.00	3,320,000		
運転費		式	1.00	2,037,263.00	2,037,263		
損料		式	1.00	7,902,900.00	7,902,900		
回航保険料		式	1.00	415,603.00	415,603		
旅費等		式	1.00	72,984.00	72,984		
合 計	作業能力：1.00回			13,748,750.00	13,748,750		

番号：222

名称：回航費(5) 起重機船(非航旋回) 鋼D 250t吊 平戸港～下関港(往路)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	2,380,000.00	2,380,000		
運転費		式	1.00	767,017.00	767,017		
損料		式	1.00	2,640,300.00	2,640,300		
回航保険料		式	1.00	150,069.00	150,069		
旅費等		式	1.00	154,807.00	154,807		
合 計	作業能力：1.00回			6,092,193.00	6,092,193		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：223

名称：回航費(6) 起重機船(非航旋回) 鋼D 250t吊 下関港～平戸港(復路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	2,380,000.00	2,380,000		
運転費		式	1.00	767,017.00	767,017		
損料		式	1.00	2,640,300.00	2,640,300		
回航保険料		式	1.00	150,069.00	150,069		
旅費等		式	1.00	154,807.00	154,807		
合 計	作業能力：1.00回			6,092,193.00	6,092,193		

番号：224

名称：仮設材等運搬 敷鉄板(22×1524×6096 N=41枚、W=65.764t) 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	448,482.00	448,482		
取卸し・積込み費用		式	1.00	197,280.00	197,280		
合 計	作業能力：1.00式			645,762.00	645,762		

番号：157

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	31.00	94,386.00	2,925,966	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,925,966.00	14,629		
合 計	作業能力：1.00式			2,940,595.00	2,940,595		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(本港地区)岸壁(-10m)(改良)築造工事(変更第2回)

番号：225
名称：BIM/CIM活用工事費用

		1式当り					
名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
BIM/CIMモデル作成		式	1.00	3,019,600.00	3,019,600		
その他原価		式	1.00	1,626,055.00	1,626,055		
一般管理費等		式	1.00	2,494,345.00	2,494,345		
合 計	作業能力：1.00式			7,140,000.00	7,140,000		