

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 <sup>2</sup>	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 <sup>3</sup>	12.00	1, 995	23, 940	
170 床掘り	【夜間作業】	m <sup>3</sup>	46.00	2, 085	95, 910	
171 土砂等運搬	本港地区～処分施設	m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	2.00	1, 658	3, 316	
175 フレキシブル集水材材料費		基	1.00	62, 900	62, 900	
176 フレキシブル集水材設置	【夜間作業】T-25 ケーリング蓋、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】再生カラッシャン(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	
197 電気設備工事	【夜間作業】	式	0.00 1.00	0 743,189	743,189 743,189	
撤去工					44,818,731 48,124,230	
渡版撤去					4,174,486 4,755,552	
渡版撤去					3,919,486 4,500,552	
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 32.00	0 16,237	0 519,584	
6 削孔(ハンマドリル)	渡版吊金具設置部 φ19 L=130mm	孔	32.00 0.00	557.7 557.7	17,846 0	
7 渡版吊金具材料費	アンカーボルトM16 アイナットM16 樹脂カプセル	式	1.00 0.00	27,328 27,328	27,328 0	
8 渡版撤去・運搬(1)	本港地区～下関沖合人工島	枚	8.00 0.00	354,176 354,176	2,833,408 0	
199 渡版撤去・運搬(2)	本港地区～下関沖合人工島	枚	0.00 8.00	0 367,508	0 2,940,064	
9 渡版コンクリート取壊し	鉄筋コンクリート	m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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	桟橋部吊込用 Φ500 L=475mm	孔	6.00 12.00	131,054 131,054	786,324 1,572,648	786,324
13 削孔(さく岩機)	桟橋部切断用 Φ50 L=475mm	孔	4.00 6.00	1,752 1,752	7,008 10,512	3,504
14 防食FRPかべ撤去		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 水中酸素アーケ切断	箇所	10.00	58,799	587,990	
16 コンクリート切断(1)	ワイヤーソー切断	m <sup>2</sup>	25.00 0.00	259,517 259,517	6,487,925 0	-6,487,925
200 コンクリート切断(2)	ワイヤーソー切断	m <sup>2</sup>	0.00 25.00	0 273,928	0 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 0.00	3,012,851 3,012,851	9,038,553 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 3.00	0 3,139,150	0 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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	122.00	2,412	294,264	
20 鋼管杭切断(2)	斜杭 Φ700 t9 被覆石上面部 ティスクカッタ-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かばー撤去材 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かばー撤去材 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かばー撤去材)	t	1.00	62,000	62,000	
コンクリート2次撤去					17,312,062	
コンクリート2次撤去					18,507,495	1,195,433
202 削孔	桟橋部吊込用 Φ500 L=475mm	孔	0.00 6.00	0 131,054	0 786,324	786,324
203 削孔(さく岩機)	桟橋部切断用 Φ50 L=475mm	孔	0.00 2.00	0 1,752	0 3,504	3,504
26 防食FRPかばー撤去		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 水中酸素カッタ切断	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 水中酸素カッタ切断	箇所	5.00	58,799	293,995	
29 コンクリート切断(1)	ワイヤーカット	m <sup>2</sup>	11.00 0.00	271,500 271,500	2,986,500 0	-2,986,500
204 コンクリート切断(2)	ワイヤーカット	m <sup>2</sup>	0.00 11.00	0 273,928	0 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 0.00	3,012,851 3,012,851	9,038,553 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 3.00	0 3,139,150	0 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 スクラップ運搬	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かべ-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かべ-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かべ-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 20.00	0 21,090	0 421,800	421,800
207 被覆石積込	被覆石	m 3	0.00 2.00	0 9,911	0 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 2.00	0 2,848	0 5,696	5,696
209 大型土のう製作	下関人工島	袋	0.00 40.00	0 10,040	0 401,600	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 40.00	0 6,317	0 252,680	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 20.00	0 6,317	0 126,340	126,340
212 被覆石復旧		m 2	0.00 36.00	0 16,472	0 592,992	592,992
213 敷鉄板設置・撤去	22×1524×6096 N=41枚	m 2	0.00 381.00	0 367	0 139,827	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 敷鉄板貢料	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	100.00	11,241	1,124,100	
50 置換材材料費	置換材(単粒度碎石)	m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	191.00	23,820	4,549,620	
52 積込(ルーズ)(捨石)	下関沖合人工島	m <sup>3</sup>	91.00	265.6	24,169	
53 積込(ルーズ)(土砂)	下関沖合人工島	m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	10.00	28,460	284,600	
上部工					34,313,043	
					34,517,593	204,550
桟橋本体					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(桟橋式)		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 プロック運搬据付(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(桟橋式)	側面	m 2	117.00 129.00	12,780 12,780	1,495,260 1,648,620	153,360
82 木製型枠組立組外(桟橋式)	底面・ハンチ	m 2	67.00 65.00	18,562 18,562	1,243,654 1,206,530	-37,124
83 鉄筋加工組立(1)	D13(SD345) エボキシ樹脂塗装鉄筋	k g	1,179.00 1,185.00	290 290	341,910 343,650	1,740
84 鉄筋加工組立(2)	D16(SD345) エボキシ樹脂塗装鉄筋	k g	2,780.00 2,888.00	282 282	783,960 814,416	30,456
85 鉄筋加工組立(3)	D19~25(SD345) エボキシ樹脂塗装鉄筋	k g	5,888.00 5,990.00	277 277	1,630,976 1,659,230	28,254
86 鉄筋加工組立(4)	D29(SD345) エボキシ樹脂塗装鉄筋	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 93.00	27,822 27,822	2,615,268 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 ブロック運搬据付(1)	ブロック質量 7.5~12.5t以下	個	4.00	373,689	1,494,756	
94 ブロック運搬据付(2)	ブロック質量 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 <sup>3</sup>	0.06	83,850	5,031	
98 木製型枠組立組外(棧橋式)		m <sup>2</sup>	4.00 7.00	18,562 18,562	74,248 129,934	55,686
99 コンクリート打設	48-18-20 JIS標準品	m <sup>3</sup>	11.00	34,908	383,988	
100 伸縮目地	t=10mm	m <sup>2</sup>	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-筋)、樹脂ガーネット	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 <sup>2</sup>	34.00	10,292	349,928	
104 鉄筋加工組立	D16(SD345) エポキシ樹脂塗装鉄筋	k g	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 <sup>3</sup>	10.00	27,411	274,110	
106 伸縮目地	t=10mm	m <sup>2</sup>	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 <sup>3</sup>	0.50	83,850	41,925	
112 ブラグ溶接		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 <sup>2</sup>	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	水中硬化形エボキシ樹脂	m <sup>2</sup>	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 水中硬化形エボキシ樹脂	m 2	43.00	225,231	9,684,933	
130 ベトロアム被覆材料費		式	1.00	3,058,848	3,058,848	
131 ベトロアム被覆		m 2	45.00	156,991	7,064,595	
132 端部処理材料費	水中硬化形エボキシ樹脂	m	41.00	2,980	122,180	
133 端部処理	水中硬化形エボキシ樹脂	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)	再生クラッシャン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 0.00	9,724,303 9,724,303	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 0.00	9,724,303 9,724,303	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 1.00	0 13,748,750	0 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 1.00	0 13,748,750	0 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 1.00	0 6,092,193	0 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 1.00	0 6,092,193	0 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 茄田港～下関港(往路)	回	1.00 0.00	1,401,470 1,401,470	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 汚濁防止膜貢料		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 1.00	1,802,300 2,940,595	1,802,300 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	メッセージヤーウイヤー・指示金具ハンガ-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25cm・[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	5kVA	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 桟橋部吊込用 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 50 cm	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	5 kVA	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) 桟橋部切断用 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)	桟橋部切断用 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 雜石700kg/個程度

20m3当り (20m 3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレンクレーン [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 : 20.00m 3			21,090.00	421,816		

番号 : 207

名称 : 被覆石積込 被覆石

20m 3 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 : 20.00m 3			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

1m 3 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	m 3	1.00	2,848	2,848		
合 計	作業能力 : 1.00m 3			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 <sup>3</sup>	10.000	4,200.00	42,000		
パック材運転		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
ラフテレンクレーン 費料	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	45,300.00	45,300		
ラフテレンクレーン【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
ラフテーンクレーン 貨料	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	1.00	45,300.00	45,300		
ラフテーンクレーン [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

1 m<sup>2</sup> 当り (22.9m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテーンクレーン [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 <sup>2</sup>			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

100m 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	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		
パック杓(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		
パック材運転		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		
パック材運転		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)

1m<sup>3</sup>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)		m <sup>3</sup>	1.00	952.7	952.7		
合 計	作業能力 : 1.00m <sup>3</sup>			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

1m<sup>3</sup> 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	m <sup>3</sup>	1.00	3,915	3,915		
合 計	作業能力 : 1.00m <sup>3</sup>			3,915	3,915		

番号 : 219

名称 : 処分費 土砂 三田産業想定

1t 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) 桶打船(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
艤装費		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
艤装費		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
艤装費		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
艤装費		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		