

積 算 書

令 和 6 年 度

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

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 18-10-24-034

合併積算内訳表

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費					153,601,207	
泊地(-12m)					153,601,207	
浚渫工					136,364,373	
岩盤浚渫工					136,364,373	
砕岩浚渫					136,364,373	
1-1 砕岩		m ³	4,341.00	25,485	110,630,385	
1-2 砕岩後浚渫		m ³	3,046.00	7,838	23,874,548	
1-3 グラブ浚渫船(岩盤用)拘束		式	1.00	1,859,440	1,859,440	
腹付工					16,815,856	
吸出し防止					4,708,006	
吸出し防止材					4,708,006	
1-4 防砂シート敷設		m ²	1,055.00	4,258	4,492,190	
1-5 防砂シート端部固定		m	53.00	4,072	215,816	
土運船運搬工					6,841,316	
土運船運搬					6,841,316	
1-6 土運船運搬	鋼 1,300m ³ 積(押航)	m ³	3,046.00	2,246	6,841,316	
瀬取り投入					5,266,534	

合併積算内訳表

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
瀬取り投入					5,266,534	
1-7 起重機船瀬取り投入		m ³	3,046.00	1,729	5,266,534	
仮設工					420,978	
仮設工					420,978	
ボックスカルバート開口部閉塞					420,978	
1-8 閉塞版設置		式	1.00	420,978	420,978	
共通仮設費(積上)					23,430,467	
共通仮設					23,430,467	
共通仮設費					23,430,467	
回航・えい航費					3,501,900	
えい航					3,501,900	
1-9 えい航費(1)	グラブ浚渫船(岩盤用) 若松港～下関人工島(往路)	回	1.00	1,004,470	1,004,470	
1-10 えい航費(2)	グラブ浚渫船(岩盤用) 下関人工島～若松港(復路)	回	1.00	1,004,470	1,004,470	
1-11 えい航費(3)	押航土運船(密閉式) 若松港～下関人工島(往路)	回	1.00	373,240	373,240	
1-12 えい航費(4)	押航土運船(密閉式) 下関人工島～若松港(復路)	回	1.00	373,240	373,240	
1-13 えい航費(5)	押航土運船(密閉式) 若松港～下関人工島(往路)	回	1.00	373,240	373,240	
1-14 えい航費(6)	押航土運船(密閉式) 下関人工島～若松港(復路)	回	1.00	373,240	373,240	

合併積算内訳表

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
事業損失防止施設費					15,514,136	
水質汚濁防止柵					9,409,400	
1-15 汚濁防止柵設置		基	1.00	1,224,000	1,224,000	
1-16 汚濁防止柵撤去		基	1.00	1,050,600	1,050,600	
1-17 汚濁防止柵損料等	H=14m	式	1.00	7,134,800	7,134,800	
水質汚濁防止膜					6,057,843	
1-18 汚濁防止膜移設(垂下型)	φ400 [連続]	m	200.00	5,356	1,071,200	
1-19 汚濁防止膜賃料(垂下型)	φ400 [連続]	式	1.00	3,721,000	3,721,000	
1-20 汚濁防止膜賃料(自立型)	φ300 [単独]	式	1.00	204,982	204,982	
1-21 汚濁防止膜保守管理(垂下型)		式	1.00	177,760	177,760	
1-22 汚濁防止膜保守管理(自立型)		式	1.00	99,990	99,990	
1-23 汚濁防止膜開閉作業		式	1.00	782,911	782,911	
標識灯管理					46,893	
1-24 標識灯維持管理	E-1型	式	1.00	46,893	46,893	
安全費					4,255,431	
安全対策					3,732,525	
1-25 安全監視船(1)	砕岩・浚渫時 就8H	式	1.00	3,512,965	3,512,965	

合併積算内訳表

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-26 安全監視船(2)	潜水探査、海上作業期間中 就8H	式	1.00	219,560	219,560	
探査					522,906	
1-27 設標		地点	2.00	8,256	16,512	
1-28 潜水探査		m ²	1,414.00	267	377,538	
1-29 報告書作成		式	1.00	111,856	111,856	
1-30 業務成果品		式	1.00	17,000	17,000	
技術管理費					120,000	
技術管理					120,000	
1-31 技術管理費	諸経費動向調査費	式	1.00	120,000	120,000	
水雷・傷害等保険料					39,000	
水雷保険料					36,273	
1-32 水雷保険料(1)	グラブ浚渫船(岩盤用)	式	1.00	22,638	22,638	
1-33 水雷保険料(2)	押航土運船(密閉式)	式	1.00	9,090	9,090	
1-34 水雷保険料(3)	潜水土船 1隻	式	1.00	4,545	4,545	
傷害保険料					2,727	
1-35 傷害保険料	潜水土1名	式	1.00	2,727	2,727	
直接測量費					3,927.081	

合併積算内訳表

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量業務					3,927,081	
マルチビーム測深					3,927,081	
マルチビーム測深					3,828,081	
測量準備					340,684	
2-1 測量準備			1.00	181,244	181,244	
2-2 機材運搬(1)	起工時 2往復当り	式	1.00	79,720	79,720	
2-3 機材運搬(2)	竣工時 2往復当り	式	1.00	79,720	79,720	
水深測量					1,355,720	
2-4 艀装テスト(1)	起工時	式	1.00	638,845	638,845	
2-5 艀装テスト(2)	竣工時	式	1.00	638,845	638,845	
2-6 マルチビーム測深(1)	起工時	km ²	0.03	512,880	15,386	
2-7 マルチビーム測深(2)	竣工時	km ²	0.03	2,088,157	62,644	
成果					2,131,677	
2-8 測深データ整理(1)	起工時	式	1.00	614,796	614,796	
2-9 測深データ整理(2)	竣工時	式	1.00	1,516,881	1,516,881	
直接経費					99,000	
成果					99,000	

合併積算内訳表

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-10 業務成果品		式	1.00	99,000	99,000	
直接原価					267,285	
測量業務					267,285	
マルチビーム測深					267,285	
直接人件費					259,500	
成果					259,500	
3-1 3次元設計データ作成		施設	1.00	259,500	259,500	
直接経費					7,785	
事務用品費					7,785	
3-2 事務用品費		式	1.00	7,785	7,785	

合併積算総括表

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接製作費					735,819	
間接労務費					213,486	
工場管理費					174,215	
直接工事費					153,601,207	
間接工事費	38,346,439 + 40,021,084				78,367,523	
共通仮設費(計)	23,430,467 + 14,188,777 + 727,195				38,346,439	
共通仮設費(積上)					23,430,467	
共通仮設費(率)	$169,115,343 \times 8.39\% ((4.87\% \times 1.28 + 2.00\%) \times 1.02)$				14,188,777	
現場環境改善費	$169,115,343 \times 0.43\%$				727,195	
現場管理費	$191,947,646 \times 20.85\% ((18.60\% + 1.64\%) \times 1.03)$				40,021,084	
工事原価	1,123,520 + 153,601,207 + 78,367,523				233,092,250	
一般管理費等	$233,092,250 \times 15.27\% (15.27\% \times 1.00) - 8,672$				35,584,514	
契約保証費	$233,092,250 \times 0.04\%$				93,236	
工事価格	233,092,250 + 35,584,514 + 93,236				268,770,000	
直接測量費					3,927,081	
諸経費	$3,927,081 \times 73.1\% - 7,777$				2,862,919	
測量作業費	3,927,081 + 2,862,919				6,790,000	

合併積算総括表

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量業務価格					6,790,000	
直接原価	259,500 + 7,785				267,285	
直接人件費					259,500	
直接経費					7,785	
その他原価	$259,500 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				139,740	
業務原価	267,285 + 139,740				407,025	
一般管理費等	$407,025 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,207$				212,975	
業務価格	407,025 + 212,975				620,000	
合計価格	268,770,000 + 6,790,000 + 620,000				276,180,000	
消費税等相当額	$276,180,000 \times 10.00\%$				27,618,000	
請負工事費					303,798,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-1

名称：砕岩 1日当り (167m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(岩盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 7.5m ³	日	1.00	3,874,600.00	3,874,600	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	360,338.00	360,338	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,234,938.00	21,174		
合 計	作業能力：167.00m ³			25,485.00	4,256,112		

番号：1-2

名称：砕岩後浚渫 1日当り (543m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(岩盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 7.5m ³	日	1.00	3,874,600.00	3,874,600	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	360,338.00	360,338	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,234,938.00	21,174		
合 計	作業能力：543.00m ³			7,838.00	4,256,112		

番号：1-3

名称：グラブ浚渫船(岩盤用)拘束 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(岩盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 7.5m ³	日	1.00	1,654,300.00	1,654,300	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	205,140.00	205,140	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,859,440.00	1,859,440		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-4

名称：防砂シート敷設

1日当り (516m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	不織布 t=4.2mm以上 880N/5cm以上	m ²	568.00	1,810.00	1,028,080		
防砂シート敷設	クレーン付台船(海上施工・クレーン込)	m ²	516.00	2,266.00	1,169,256		
合 計	作業能力：516.00m ²			4,258.00	2,197,336		

番号：1-5

名称：防砂シート端部固定

200m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼板	T=6.0mm B=65mm	k g	660.00	131.00	86,460		
防砂目地板取付	(陸上施工)	m	100.00	7,280.00	728,000		
合 計	作業能力：200.00m			4,072.00	814,460		

番号：1-6

名称：土運船運搬 鋼 1,300m³積(押航)

1日当り (542m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼1300m ³ 積(密閉式)	日	2.00	386,100.00	772,200	8H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	439,291.00	439,291	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,211,491.00	6,057		
合 計	作業能力：542.00m ³			2,246.00	1,217,548		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-7

名称：起重機船瀬取り投入

543m3当り (543m3)

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 70t吊	日	1.00	779,720.00	779,720	6.00H / 8H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 5t吊	日	1.00	154,670.00	154,670	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	934,390.00	4,671		
合 計	作業能力：543.00m3			1,729.00	939,061		

番号：1-8

名称：閉塞版設置

1式当り (1式)

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]	50t吊【長期割引なし】	日	1.00	97,900.00	97,900		
とび工		人	1.00	25,690.00	25,690		
普通作業員		人	2.00	19,550.00	39,100		
潜水世話役		人	0.20	46,800.00	9,360		
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		
潜水機材損料	クレーン付トラック含む	日	1.00	51,988.00	51,988		
運搬費	閉塞版、コンクリートブロック、固定材料含む	式	1.00	45,000.00	45,000		
雑材料	全体の%	%	10.00	382,708.00	38,270		
合 計	作業能力：1.00式			420,978.00	420,978		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-9
 名称：えい航費(1) グラブ浚渫船(岩盤用) 若松港～下関人工島 (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
運転費		式	1.00	210,570.00	210,570		
損料		式	1.00	793,900.00	793,900		
合 計	作業能力：1.00回			1,004,470.00	1,004,470		

番号：1-10
 名称：えい航費(2) グラブ浚渫船(岩盤用) 下関人工島～若松港 (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
運転費		式	1.00	210,570.00	210,570		
損料		式	1.00	793,900.00	793,900		
合 計	作業能力：1.00回			1,004,470.00	1,004,470		

番号：1-11
 名称：えい航費(3) 押航土運船(密閉式) 若松港～下関人工島 (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
運転費		式	1.00	129,740.00	129,740		
損料		式	1.00	243,500.00	243,500		
合 計	作業能力：1.00回			373,240.00	373,240		

番号：1-12
 名称：えい航費(4) 押航土運船(密閉式) 下関人工島～若松港 (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
運転費		式	1.00	129,740.00	129,740		
損料		式	1.00	243,500.00	243,500		
合 計	作業能力：1.00回			373,240.00	373,240		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-13
 名称：えい航費(5) 押航土運船(密閉式) 若松港～下関人工島 (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
運転費		式	1.00	129,740.00	129,740		
損料		式	1.00	243,500.00	243,500		
合 計	作業能力：1.00回			373,240.00	373,240		

番号：1-14
 名称：えい航費(6) 押航土運船(密閉式) 下関人工島～若松港 (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
運転費		式	1.00	129,740.00	129,740		
損料		式	1.00	243,500.00	243,500		
合 計	作業能力：1.00回			373,240.00	373,240		

番号：1-15
 名称：汚濁防止柵設置 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵設置	陸上クレーン込み(枠寸20×20m級)	基	1.00	1,224,000.00	1,224,000		
合 計	作業能力：1.00基			1,224,000.00	1,224,000		

番号：1-16
 名称：汚濁防止柵撤去 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵撤去	陸上クレーン込み(枠寸20×20m級)	基	1.00	1,050,600.00	1,050,600		
合 計	作業能力：1.00基			1,050,600.00	1,050,600		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-17
 名称：汚濁防止枠損料等 H=14m 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠	20×20m	式	1.00	2,430,800.00	2,430,800		
汚濁防止膜費用	20×20m H=14m	式	1.00	4,704,000.00	4,704,000		
合 計	作業能力：1.00式			7,134,800.00	7,134,800		

番号：1-18
 名称：汚濁防止膜移設（垂下型） φ400 [連続] 120m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜移設		m	120.00	5,356.00	642,720		
合 計	作業能力：120.00m			5,356.00	642,720		

番号：1-19
 名称：汚濁防止膜賃料（垂下型） φ400 [連続] 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料（標準部）	固定式垂下型 連続70×φ400 #300 h=9m	式	1.00	1,758,000.00	1,758,000		
汚濁防止膜賃料（開口部）	固定式垂下型 連続70×φ400 #300 h=10m	式	1.00	627,000.00	627,000		
汚濁防止膜賃料（標準部）	固定式垂下型 連続70×φ400 #300 h=11m	式	1.00	1,336,000.00	1,336,000		
合 計	作業能力：1.00式			3,721,000.00	3,721,000		

番号：1-20
 名称：汚濁防止膜賃料（自立型） φ300 [単独] 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料	固定式自立型 単独70×φ300 #300 h=3m	式	1.00	196,000.00	196,000		
H形鋼賃料	H-200	式	1.00	8,982.00	8,982		
合 計	作業能力：1.00式			204,982.00	204,982		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-21
 名称：汚濁防止膜保守管理（垂下型） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	海上目視点検(作業船あり) 500~1000m未満	回	4.00	44,440.00	177,760		
合 計	作業能力：1.00式			177,760.00	177,760		

番号：1-22
 名称：汚濁防止膜保守管理（自立型） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	水中目視点検(作業船の有無を問わず) 100~500m未満	回	1.00	99,990.00	99,990		
合 計	作業能力：1.00式			99,990.00	99,990		

番号：1-23
 名称：汚濁防止膜開閉作業 1式当り(1式)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 300PS型	日	5.60	139,110.00	779,016	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	779,016.00	3,895		
合 計	作業能力：1.00式			782,911.00	782,911		

番号：1-24
 名称：標識灯維持管理 E-1型 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯	光度12、14cd E-1型、E-8型	式	1.00	44,660.00	44,660		
消耗品費	損料の%	%	5.00	44,660.00	2,233		
合 計	作業能力：1.00式			46,893.00	46,893		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-25
 名称：安全監視船(1) 砕岩・浚渫時 就8H 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 260PS型	日	32.00	108,614.00	3,475,648	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	32.00	620.00	19,840		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,495,488.00	17,477		
合 計	作業能力：1.00式			3,512,965.00	3,512,965		

番号：1-26
 名称：安全監視船(2) 潜水探査、海上作業期間中 就8H 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 260PS型	日	2.00	108,614.00	217,228	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	2.00	620.00	1,240		
雑材料	全体の%	%	0.50	218,468.00	1,092		
合 計	作業能力：1.00式			219,560.00	219,560		

番号：1-27
 名称：設標 1日当り (21地点)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,574.00	3,574	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	49,498.00	49,498	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	171,672.00	1,716		
合 計	作業能力：21.00地点			8,256.00	173,388		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-28

名称：潜水探査

1日当り (869.4m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	206,047.00	206,047	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,470.00	19,470		
雑材料	全体の%	%	3.00	225,517.00	6,765		
合 計	作業能力：869.40m ²			267.00	232,282		

番号：1-29

名称：報告書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	0.50	54,600.00	27,300		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	111,300.00	556		
合 計	作業能力：1.00式			111,856.00	111,856		

番号：1-30

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	17,000.00	17,000		
合 計	作業能力：1.00式			17,000.00	17,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-31
 名称：技術管理費 諸経費動向調査費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		式	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：1-32
 名称：水雷保険料(1) グラブ浚渫船(岩盤用) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	22,638.00	22,638		
合 計	作業能力：1.00式			22,638.00	22,638		

番号：1-33
 名称：水雷保険料(2) 押航土運船(密閉式) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	9,090.00	9,090		
合 計	作業能力：1.00式			9,090.00	9,090		

番号：1-34
 名称：水雷保険料(3) 潜水土船 1隻 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	4,545.00	4,545		
合 計	作業能力：1.00式			4,545.00	4,545		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-35
 名称：傷害保険料 潜水士1名 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	2,727.00	2,727		
合 計	作業能力：1.00式			2,727.00	2,727		

番号：2-1
 名称：測量準備 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	179,450.00	1,794		
合 計	作業能力：1.00式			181,244.00	181,244		

番号：2-2
 名称：機材運搬(1) 起工時 2往復当り 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	25,900.00	51,800		
トラック	2t積	日	1.00	27,131.00	27,131	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	78,931.00	789		
合 計	作業能力：1.00式			79,720.00	79,720		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：2-3
 名称：機材運搬(2) 竣工時 2往復当り 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	25,900.00	51,800		
トラック	2t積	日	1.00	27,131.00	27,131	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	78,931.00	789		
合 計	作業能力：1.00式			79,720.00	79,720		

番号：2-4
 名称：艀装テスト(1) 起工時 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,574.00	3,574	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.50	36,900.00	55,350		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,106.00	48,106	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	632,520.00	6,325		
合 計	作業能力：1.00式			638,845.00	638,845		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：2-5
 名称：艀装テスト(2) 竣工時 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,574.00	3,574	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.50	36,900.00	55,350		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,106.00	48,106	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	632,520.00	6,325		
合 計	作業能力：1.00式			638,845.00	638,845		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：2-6

名称：マルチビーム測深(1) 起工時

1日当り (1.14km²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,574.00	3,574	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,106.00	48,106	8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	573,220.00	11,464		
合 計	作業能力：1.14km ²			512,880.00	584,684		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：2-7

名称：マルチビーム測深(2) 竣工時

1日当り (0.28km²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,574.00	3,574	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,106.00	48,106	8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	573,220.00	11,464		
合 計	作業能力：0.28km ²			2,088,157.00	584,684		

番号：2-8

名称：測深データ整理(1) 起工時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	3.10	54,600.00	169,260		
測量技師		人	4.10	47,100.00	193,110		
測量技師補		人	6.20	36,900.00	228,780		
雑材料	全体の%	%	4.00	591,150.00	23,646		
合 計	作業能力：1.00式			614,796.00	614,796		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号：2-9

名称：測深データ整理(2) 竣工時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	5.10	54,600.00	278,460		
測量技師		人	14.40	47,100.00	678,240		
測量技師補		人	13.60	36,900.00	501,840		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,458,540.00	58,341		
合 計	作業能力：1.00式			1,516,881.00	1,516,881		

番号：2-10

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	99,000.00	99,000		
合 計	作業能力：1.00式			99,000.00	99,000		

番号：3-1

名称：3次元設計データ作成

1施設当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00施設			259,500.00	259,500		

代価表・施工パッケージ

令和6年度下関港(新港地区)泊地(-12m)浚渫工事

番号 : 3-2
 名称 : 事務用品費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	7,785.00	7,785		
合 計	作業能力 : 1.00式			7,785.00	7,785		