

令和6年度
徳山下松港
直轄港湾改修費
工事費

積算書番号： 161324044

徳山下松港徳山地区航路（-14m）浚渫工事（その4）

積 算 書

中国地方整備局
宇部港湾・空港整備事務所
令和 7 年 3 月

合併積算内訳表

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					89,874,085	
航路 (-14m)					89,874,085	
浚渫工					44,490,345	
グラブ浚渫工					44,490,345	
グラブ浚渫(試行的取組)					44,490,345	
1-1 グラブ浚渫(能力補正型)(1)	水深：15m未満	m 3	8,761.00	1,445	12,659,645	
1-2 グラブ浚渫(能力補正型)(2)	水深：15～30m未満	m 3	20,631.00	1,460	30,121,260	
1-3 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力補正型)		式	1.00	1,709,440	1,709,440	
土捨工					45,383,740	
土運船運搬工					19,192,976	
土運船運搬(試行的取組)					19,192,976	
1-4 土運船運搬(能力現行型)		m 3	29,392.00	653	19,192,976	
揚土土捨工					26,190,764	
リクレーマ揚土(試行的取組)					26,190,764	
1-5 リクレーマ揚土(能力補正型)		m 3	29,392.00	748	21,985,216	
1-6 リクレーマ船拘束(能力補正型)		式	1.00	430,600	430,600	

合併積算内訳表

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-7 揚土補助		式	1.00	3,774,948	3,774,948	
共通仮設費(積上)					32,289,884	
共通仮設					32,289,884	
共通仮設費					32,289,884	
回航・えい航費					16,723,979	
回航					16,723,979	
1-8 回航費(被回航方式 作業船)(1)	グラブ浚渫船	回	1.00	8,037,282	8,037,282	
1-9 回航費(被回航方式 作業船)(2)	リクレーマ船	回	1.00	5,561,425	5,561,425	
1-10 回航費(被回航方式 作業船)(3)	土運船 2隻引	回	1.00	1,812,591	1,812,591	
1-11 回航費(被回航方式 作業船)(4)	土運船 1隻引	回	1.00	1,312,681	1,312,681	
運搬費					617,964	
建設機械器具等運搬					617,964	
1-12 組立運搬	泥上掘削機	式	2.00	308,982	617,964	
準備費					1,416,129	
準備					1,416,129	
1-13 土砂落下防止板 設置		基	3.00	472,043	1,416,129	

合併積算内訳表

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

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					8,344,600	
水質汚濁防止枠					8,344,600	
1-14 汚濁防止枠設置		基	1.00	1,224,000	1,224,000	
1-15 汚濁防止枠撤去		基	1.00	1,050,600	1,050,600	
1-16 汚濁防止枠損料等		式	1.00	6,070,000	6,070,000	
安全費					5,153,260	
標識					45,775	
1-17 標識灯維持管理		式	1.00	45,775	45,775	
安全対策					5,107,485	
1-18 安全監視船(1)		式	1.00	3,395,890	3,395,890	
1-19 安全監視船(2)		式	1.00	1,306,379	1,306,379	
1-20 安全監視船運航管理者		式	1.00	405,216	405,216	
水雷・傷害等保険料					33,952	
水雷保険料					33,952	
1-21 水雷保険料(1)	グラブ浚渫船	式	1.00	20,316	20,316	
1-22 水雷保険料(2)	土運船	式	1.00	13,636	13,636	

合併積算内訳表

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					2,582,176	
測量業務					2,582,176	
水路測量					2,582,176	
水路測量					2,532,176	
測量準備					274,255	
2-1 測量準備(ICT)		式	1.00	181,244	181,244	
2-2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	93,011	93,011	
水深測量					762,349	
2-3 検潮資料整理		日	1.00	11,978	11,978	
2-4 艀装テスト(ICT)		式	1.00	638,081	638,081	
2-5 測深(ICT)		k m 2	0.05	2,245,819	112,290	
成果					1,495,572	
2-6 竣工時データ整理(浚渫工)(ICT)		式	1.00	1,495,572	1,495,572	
直接経費					50,000	
成果					50,000	
2-7 業務成果品		式	1.00	50,000	50,000	

合併積算総括表

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					89,874,085	
間接工事費	42,514,448 + 28,582,684				71,097,132	
共通仮設費（計）	32,289,884 + 9,664,718 + 559,846				42,514,448	
共通仮設費（積上）					32,289,884	
共通仮設費（率）	98,218,685 × 9.84% ((5.98% × 1.28 + 2.00%) × 1.02)				9,664,718	
現場環境改善費	98,218,685 × 0.57%				559,846	
現場管理費	132,388,533 × 21.59% ((19.15% + 1.81%) × 1.03)				28,582,684	
工事原価	89,874,085 + 71,097,132				160,971,217	
一般管理費等	160,971,217 × 16.07% (16.07% × 1.00) - 3,679				25,864,395	
契約保証費	160,971,217 × 0.04%				64,388	
工事価格	160,971,217 + 25,864,395 + 64,388				186,900,000	
直接測量費					2,582,176	
諸経費	2,582,176 × 76.5% - 7,540				1,967,824	
測量作業費	2,582,176 + 1,967,824				4,550,000	
測量業務価格					4,550,000	
合計価格	186,900,000 + 4,550,000				191,450,000	

合併積算総括表

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
消費税等相当額	191,450,000 × 10.00%				19,145,000	
請負工事費					210,595,000	

代価表・施工パッケージ

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

番号：1-1

名称：グラブ浚渫(能力補正型)(1) 水深：15m未満

1日当り (2673m³)

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(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 15.0m ³	日	1.00	3,491,268.00	3,491,268	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	354,456.00	354,456	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,845,724.00	19,228		
合 計	作業能力：2,673.00m ³			1,445.00	3,864,952		

番号：1-2

名称：グラブ浚渫(能力補正型)(2) 水深：15～30m未満

1日当り (2647m³)

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(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 15.0m ³	日	1.00	3,491,268.00	3,491,268	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	354,456.00	354,456	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,845,724.00	19,228		
合 計	作業能力：2,647.00m ³			1,460.00	3,864,952		

番号：1-3

名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力補正型)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 15.0m ³	日	1.00	1,504,300.00	1,504,300	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			1,709,440.00	1,709,440		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

番号：1-4

名称：土運船運搬(能力現行型)

1日当り (2654m³)

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	3.00	386,100.00	1,158,300	8H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	566,616.00	566,616	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,724,916.00	8,624		
合 計	作業能力：2,654.00m ³			653.00	1,733,540		

番号：1-5

名称：リクレーマ揚土(能力補正型)

1日当り (2654m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚土船(リクレーマ船)(能力補正型)	鋼DE 1200PS型	日	1.00	1,977,756.00	1,977,756	5.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,977,756.00	9,888		
合 計	作業能力：2,654.00m ³			748.00	1,987,644		

番号：1-6

名称：リクレーマ船拘束(能力補正型)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚土船(リクレーマ船)(能力補正型)	鋼DE 1200PS型	日	0.50	861,200.00	430,600	供用	
合 計	作業能力：1.00式			430,600.00	430,600		

番号：1-7

名称：揚土補助

1式当たり

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
泥上掘削機	0.7m ³ フロート容量42m ³	日	24.00	156,507.00	3,756,168	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,756,168.00	18,780		
合 計	作業能力：1.00式			3,774,948.00	3,774,948		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

番号：1-8

名称：回航費(被回航方式 作業船)(1) グラブ浚渫船

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	2,800,000.00	2,800,000		
運転費		式	1.00	657,291.00	657,291		
損料		式	1.00	4,267,000.00	4,267,000		
回航保険料		式	1.00	123,327.00	123,327		
旅費等		式	1.00	189,664.00	189,664		
合 計	作業能力：1.00回			8,037,282.00	8,037,282		

番号：1-9

名称：回航費(被回航方式 作業船)(2) リクレーマ船

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	2,360,000.00	2,360,000		
運転費		式	1.00	568,113.00	568,113		
損料		式	1.00	2,422,340.00	2,422,340		
回航保険料		式	1.00	114,889.00	114,889		
旅費等		式	1.00	96,083.00	96,083		
合 計	作業能力：1.00回			5,561,425.00	5,561,425		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

番号：1-10

名称：回航費(被回航方式 作業船)(3) 土運船 2隻引

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	716,106.00	716,106		
損料		式	1.00	1,076,800.00	1,076,800		
回航保険料		式	1.00	19,685.00	19,685		
合 計	作業能力：1.00回			1,812,591.00	1,812,591		

番号：1-11

名称：回航費(被回航方式 作業船)(4) 土運船 1隻引

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	580,839.00	580,839		
損料		式	1.00	722,000.00	722,000		
回航保険料		式	1.00	9,842.00	9,842		
合 計	作業能力：1.00回			1,312,681.00	1,312,681		

番号：1-12

名称：組立運搬 泥上掘削機

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運搬費	本体部	台	1.00	76,241.00	76,241		
運搬費	フロータ部	台	2.00	58,166.00	116,332		
機械損料	泥上掘削機 42m3級	台	1.00	28,980.00	28,980		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.70	56,600.00	39,620	8H	
特殊作業員		人	1.35	22,880.00	30,888		
雑材料	特定項目の%	%	24.00	70,508.00	16,921		
合 計	作業能力：1.00式			308,982.00	308,982		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

番号：1-13

名称：土砂落下防止板 設置

1基当たり

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.50	25,790.00	12,895		
溶接工		人	1.00	26,100.00	26,100		
普通作業員		人	1.00	19,550.00	19,550		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.50	56,600.00	28,300	8H	
押船	鋼D 2000PS型	日	0.34	499,032.00	169,670	4.00H / 8H	
土運船(押航)	鋼1300m3積(密閉式)	日	0.50	386,100.00	193,050	8H	
雑材料	全体の%	%	5.00	449,565.00	22,478		
合 計	作業能力：1.00基			472,043.00	472,043		

番号：1-14

名称：汚濁防止枠設置

1基当たり

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：1-15

名称：汚濁防止枠撤去

1基当たり

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

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

番号：1-16

名称：汚濁防止柵損料等

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵(巻上ウィンチ有)	[鋼製] 9～15m3用 20×20m	日	25.00	41,200.00	1,030,000		
汚濁防止柵用汚濁防止膜	# 300	m 2	1,200.00	4,200.00	5,040,000		
合 計	作業能力：1.00式			6,070,000.00	6,070,000		

番号：1-17

名称：標識灯維持管理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯	光度24cd B-1型、E-10型	式	1.00	43,596.00	43,596		
消耗品費	損料の%	%	5.00	43,596.00	2,179		
合 計	作業能力：1.00式			45,775.00	45,775		

番号：1-18

名称：安全監視船(1)

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	36.00	93,861.00	3,378,996	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,378,996.00	16,894		
合 計	作業能力：1.00式			3,395,890.00	3,395,890		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

番号：1-19

名称：安全監視船(2)

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	12.00	107,703.00	1,292,436	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	12.00	620.40	7,444		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,299,880.00	6,499		
合 計	作業能力：1.00式			1,306,379.00	1,306,379		

番号：1-20

名称：安全監視船運航管理者

1式当たり

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術員		人	12.00	33,600.00	403,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	403,200.00	2,016		
合 計	作業能力：1.00式			405,216.00	405,216		

番号：1-21

名称：水雷保険料(1) グラブ浚渫船

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	20,316.00	20,316		
合 計	作業能力：1.00式			20,316.00	20,316		

番号：1-22

名称：水雷保険料(2) 土運船

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	13,636.00	13,636		
合 計	作業能力：1.00式			13,636.00	13,636		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

番号：2-1

名称：測量準備(ICT)

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(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	1.50	26,861.00	40,291	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	92,091.00	920		
合 計	作業能力：1.00式			93,011.00	93,011		

番号：2-3

名称：検潮資料整理

10日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	118,600.00	1,186		
合 計	作業能力：10.00日			11,978.00	119,786		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

番号：2-4

名称：艀装テスト(ICT)

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	ライトパン 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	47,350.00	47,350	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	631,764.00	6,317		
合 計	作業能力：1.00式			638,081.00	638,081		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

番号：2-5

名称：測深(ICT)

1日当り(0.26km²)

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	47,350.00	47,350	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	572,464.00	11,449		
合 計	作業能力：0.26km ²			2,245,819.00	583,913		

番号：2-6

名称：竣工時データ整理(浚渫工)(ICT)

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	14.20	47,100.00	668,820		
測量技師補		人	13.30	36,900.00	490,770		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,438,050.00	57,522		
合 計	作業能力：1.00式			1,495,572.00	1,495,572		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

番号：2-7

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	50,000.00	50,000		
合 計	作業能力：1.00式			50,000.00	50,000		

単価表

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

単価表番号：1-1

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型) 鋼D 15.0m3

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	1,967.00	89.00	175,063		
船団長		人	1.42	30,060.00	42,685	β=1.42(就業10H)	
高級船員		人	2.84	30,060.00	85,370	β=1.42(就業10H)	
普通船員		人	8.52	24,020.00	204,650	β=1.42(就業10H)	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 15.0m3	時間	6.00	148,000.00	888,000		運転時間
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 15.0m3	日	1.65	1,270,000.00	2,095,500	α=1.65	供用日
合 計					3,491,268		

単価表番号：1-2

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 1500PS型

1日当り 2.00H / 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	342.00	89.00	30,438		
高級船員		人	2.40	30,060.00	72,144	β=1.20	
普通船員		人	1.20	24,020.00	28,824	β=1.20	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	2.00	11,700.00	23,400		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.65	121,000.00	199,650	α=1.65	供用日
合 計					354,456		

単価表

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

単価表番号：1-3

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型) 鋼D 15.0m3

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	30,060.00	30,060		
高級船員		人	2.00	30,060.00	60,120		
普通船員		人	6.00	24,020.00	144,120		
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 15.0m3	日	1.00	1,270,000.00	1,270,000		供用日
合 計					1,504,300		

単価表番号：1-4

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 1500PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	30,060.00	60,120		
普通船員		人	1.00	24,020.00	24,020		
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.00	121,000.00	121,000		供用日
合 計					205,140		

単価表番号：1-5

単価表名称：土運船(押航) 鋼1300m3積(密閉式)

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(押航土運船[密閉式])	1,300m3積	日	1.65	234,000.00	386,100	α=1.65	供用日
合 計					386,100		

単価表

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

単価表番号：1-6

単価表名称：押船 鋼D 2000PS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	1,368.00	89.00	121,752		
高級船員		人	3.60	30,060.00	108,216	β=1.20	
普通船員		人	2.40	24,020.00	57,648	β=1.20	
損料（押船[鋼製]）	D 2,000PS型	時間	6.00	13,500.00	81,000		運転時間
損料（押船[鋼製]）	D 2,000PS型	日	1.65	120,000.00	198,000	α=1.65	供用日
合 計					566,616		

単価表番号：1-7

単価表名称：揚土船(リクレーマ船)(能力補正型) 鋼DE 1200PS型

1日当り 5.00H / 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	1,727.00	89.00	153,703		
船団長		人	1.42	30,060.00	42,685	β=1.42(就業10H)	
高級船員		人	1.42	30,060.00	42,685	β=1.42(就業10H)	
普通船員		人	5.68	24,020.00	136,433	β=1.42(就業10H)	
損料（リクレーマ船[バックホウ式]）	DE 1,200PS型	時間	5.00	87,800.00	439,000		運転時間
損料（リクレーマ船[バックホウ式]）	DE 1,200PS型	日	1.65	705,000.00	1,163,250	α=1.65	供用日
合 計					1,977,756		

単価表

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

単価表番号：1-8

単価表名称：揚土船(リクレマ船)(能力補正型) 鋼DE 1200PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	30,060.00	30,060		
高級船員		人	1.00	30,060.00	30,060		
普通船員		人	4.00	24,020.00	96,080		
損料(リクレマ船[バックホウ式])	DE 1,200PS型	日	1.00	705,000.00	705,000		供用日
合 計					861,200		

単価表番号：1-9

単価表名称：泥上掘削機 0.7m3 フロート容量42m3

4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	80.00	133.00	10,640		
運転手(特殊)		人	1.00	22,780.00	22,780		
損料(泥上掘削機[フロート構造トラック・バックホウ型])	平積0.7m3×13m フロート容量42m3	時間	4.00	7,950.00	31,800		運転時間
損料(泥上掘削機[フロート構造トラック・バックホウ型])	平積0.7m3×13m フロート容量42m3	日	1.89	48,300.00	91,287		供用日
合 計					156,507		

単価表番号：1-10

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)25t吊

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[油圧伸縮ジブ型])	25t吊(長期割引無し)	日	1.00	56,600.00	56,600		
合 計					56,600		

単価表

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

単価表番号：1-11

単価表名称：押船 鋼D 2000PS型

1日当り 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	912.00	89.00	81,168		
高級船員		人	3.60	30,060.00	108,216	β=1.20	
普通船員		人	2.40	24,020.00	57,648	β=1.20	
損料（押船[鋼製]）	D 2,000PS型	時間	4.00	13,500.00	54,000		運転時間
損料（押船[鋼製]）	D 2,000PS型	日	1.65	120,000.00	198,000	α=1.65	供用日
合 計					499,032		

単価表番号：1-12

単価表名称：土運船(押航) 鋼1300m3積(密閉式)

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（押航土運船[密閉式]）	1,300m3積	日	1.65	234,000.00	386,100	α=1.65	供用日
合 計					386,100		

単価表番号：1-13

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	89.00	3,293		
高級船員		人	1.20	30,060.00	36,072	β=1.20	
普通船員		人	1.20	24,020.00	28,824	β=1.20	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	α=1.65	供用日
合 計					93,861		

単価表

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

単価表番号：1-14

単価表名称：安全監視船 FRP D 260PS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	53.00	89.00	4,717		
高級船員		人	1.20	30,060.00	36,072	β=1.20	
普通船員		人	1.20	24,020.00	28,824	β=1.20	
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型 15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型 15.0GT	日	1.65	14,600.00	24,090	α=1.65	供用日
合 計					107,703		

単価表番号：2-1

単価表名称：トラック 2t積

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	18.00	133.00	2,394		
運転手（一般）		人	1.00	20,100.00	20,100		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	273.00	1,283		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,730.00	3,084		供用日
合 計					26,861		

単価表番号：2-2

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 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	7.00	160.00	1,120		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,574		

単価表

徳山下松港徳山地区航路(-14m)浚渫工事(その4)

単価表番号：2-3

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

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
重油A		L	44.00	89.00	3,916		
高級船員		人	1.20	28,900.00	34,680	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					47,350		