

積算書番号： 161325046

令和 7 年度
徳山下松港
直轄港湾改修費
工事費

徳山下松港新南陽地区航路・泊地（-12m）浚渫工事

積算書

中国地方整備局
宇部港湾・空港整備事務所
令和 8 年 3 月

合併積算総括表

徳山下松港新南陽地区航路・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					123,039,386	
間接工事費	39,925,941 + 34,825,690				74,751,631	
共通仮設費（計）	27,960,505 + 11,330,906 + 634,530				39,925,941	
共通仮設費（積上）					27,960,505	
共通仮設費（率）	129,496,076 × 8.75% ((5.14% × 1.28 + 2.00%) × 1.02)				11,330,906	
現場環境改善費	129,496,076 × 0.49%				634,530	
現場管理費	162,965,327 × 21.37% ((18.84% + 1.91%) × 1.03)				34,825,690	
工事原価	123,039,386 + 74,751,631				197,791,017	
一般管理費等	197,791,017 × 15.62% (15.62% × 1.00) - 5,089				30,889,867	
契約保証費	197,791,017 × 0.04%				79,116	
工事価格	197,791,017 + 30,889,867 + 79,116				228,760,000	
直接測量費					5,136,794	
諸経費	5,136,794 × 78.8% - 4,587				4,043,206	
測量作業費	5,136,794 + 4,043,206				9,180,000	
直接原価	269,350 + 8,080				277,430	
直接人件費					269,350	

合併積算総括表

徳山下松港新南陽地区航路・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
直接経費					8,080	
その他原価	$269,350 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				145,044	
業務原価	$277,430 + 145,044$				422,474	
一般管理費等	$422,474 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,976$				217,526	
測量調査費	$422,474 + 217,526$				640,000	
測量業務価格	$9,180,000 + 640,000$				9,820,000	
合計価格	$228,760,000 + 9,820,000$				238,580,000	
消費税等相当額	$238,580,000 \times 10.00\%$				23,858,000	
請負工事費					262,438,000	

合併積算内訳表

徳山下松港新南陽地区航路・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					123,039,386	
航路・泊地 (-12m)					123,039,386	
浚渫工					64,135,838	
グラブ浚渫工					64,135,838	
グラブ浚渫(試行的取組)					64,135,838	
1-1 グラブ浚渫(能力補正型)		m ³	50,259.00	1,242	62,421,678	
1-2 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力補正型)		式	1.00	1,714,160	1,714,160	
土捨工					58,903,548	
土運船運搬工					58,903,548	
土運船運搬(試行的取組)					58,903,548	
1-3 土運船運搬(能力現行型)		m ³	50,259.00	1,172	58,903,548	
共通仮設費(積上)					27,960,505	
共通仮設					27,960,505	
共通仮設費					27,960,505	
回航・えい航費					12,910,925	
回航					12,910,925	

合併積算内訳表

徳山下松港新南陽地区航路・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
1-4 回航費(被回航方式 作業船)(1)	グラブ浚渫船	回	1.00	8,012,611	8,012,611	
1-5 回航費(被回航方式 作業船)(2)	土運船 2隻引き	回	2.00	1,798,620	3,597,240	
1-6 回航費(被回航方式 作業船)(3)	土運船 1隻引き	回	1.00	1,301,074	1,301,074	
準備費					2,825,940	
準備					2,825,940	
1-7 土砂落下防止板 設置		基	5.00	565,188	2,825,940	
事業損失防止施設費					6,456,690	
汚濁防止柵					6,456,690	
1-8 汚濁防止柵設置		基	1.00	1,272,600	1,272,600	
1-9 汚濁防止膜撤去		式	1.00	169,690	169,690	
1-10 汚濁防止柵損料等		式	1.00	5,014,400	5,014,400	
安全費					5,723,907	
安全対策					5,723,907	
1-11 安全監視船(1)		式	1.00	3,240,033	3,240,033	
1-12 安全監視船(2)		式	1.00	1,867,106	1,867,106	
1-13 安全監視船運航管理者		式	1.00	616,768	616,768	

合併積算内訳表

徳山下松港新南陽地区航路・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
水雷・傷害等保険料					43,043	
水雷保険料					43,043	
1-14 水雷保険料(1)	グラブ浚渫船	式	1.00	20,316	20,316	
1-15 水雷保険料(2)	土運船	式	1.00	22,727	22,727	
直接測量費					5,414,224	
測量業務					5,414,224	
深淺測量					5,414,224	
深淺測量					5,314,224	
測量準備					399,432	
2-1 測量準備(ICT)		式	1.00	199,576	199,576	
2-2 機材運搬(2往復当り)	起工時	式	1.00	99,928	99,928	
2-3 機材運搬(2往復当り)	竣工時	式	1.00	99,928	99,928	
水深測量					2,547,066	
2-4 検潮資料整理	起工時	日	1.00	12,958	12,958	
2-5 検潮資料整理	竣工時	日	1.00	12,958	12,958	
2-6 艀装テスト(ICT)	起工時	式	1.00	659,738	659,738	

合併積算内訳表

徳山下松港新南陽地区航路・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
2-7 艀装テスト(ICT)	竣工時	式	1.00	659,738	659,738	
2-8 測深(ICT)	起工時	式	1.00	600,837	600,837	
2-9 測深(ICT)	竣工時	式	1.00	600,837	600,837	
成果					2,367,726	
2-10 起工時データ整理(MBC)	起工時	式	1.00	428,012	428,012	
2-11 3次元設計データ作成(ICT)		施設	1.00	277,430	277,430	
2-12 3次元出来形管理データ整理(ICT)	竣工時	式	1.00	1,662,284	1,662,284	
直接経費					100,000	
成果					100,000	
2-13 業務成果品		式	1.00	100,000	100,000	

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-1
 名称：グラブ浚渫(能力補正型) 1日当り (3119m³)

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	3,498,588.00	3,498,588	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	355,944.00	355,944	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,854,532.00	19,272		
合 計	作業能力：3,119.00m ³			1,242.00	3,873,804		

番号：1-2
 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	1,507,780.00	1,507,780	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	206,380.00	206,380	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,714,160.00	1,714,160		

番号：1-3
 名称：土運船運搬(能力現行型) 1日当り (3119m³)

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	5.00	386,100.00	1,930,500	8H	
押船	鋼D 2000PS型	日	3.00	569,064.00	1,707,192	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,637,692.00	18,188		
合 計	作業能力：3,119.00m ³			1,172.00	3,655,880		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-4

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		
運轉費		式	1.00	640,478.00	640,478		
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	181,806.00	181,806		
合 計	作業能力：1.00回			8,012,611.00	8,012,611		

番号：1-5

名称：回航費(被回航方式 作業船)(2) 土運船 2隻引き

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運轉費		式	1.00	702,135.00	702,135		
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			1,798,620.00	1,798,620		

番号：1-6

名称：回航費(被回航方式 作業船)(3) 土運船 1隻引き

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運轉費		式	1.00	569,232.00	569,232		
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			1,301,074.00	1,301,074		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-7
 名称：土砂落下防止板 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
世話役		人	0.50	26,110.00	13,055		
溶接工		人	1.00	27,130.00	27,130		
普通作業員		人	1.00	20,300.00	20,300		
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	68,000.00	34,000	8H	
土運船(押航)	鋼1300m3積(密閉式)	日	0.50	386,100.00	193,050	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	0.50	501,480.00	250,740	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	5.00	538,275.00	26,913		
合 計	作業能力：1.00基			565,188.00	565,188		

番号：1-8
 名称：汚濁防止枠設置 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠設置	陸上クレーン込み(枠寸20×20m級)	基	1.00	1,272,600.00	1,272,600		
合 計	作業能力：1.00基			1,272,600.00	1,272,600		

番号：1-9
 名称：汚濁防止膜撤去 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.00	26,110.00	26,110		
普通作業員		人	5.00	20,300.00	101,500		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	(長期割引無し) 25t吊	日	0.50	68,000.00	34,000		
雑材料	全体の%	%	5.00	161,610.00	8,080		
合 計	作業能力：1.00式			169,690.00	169,690		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-10

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] 15m3用 20×20m	日	32.00	41,200.00	1,318,400		
汚濁防止柵用汚濁防止膜	#300	m ²	880.00	4,200.00	3,696,000		
合 計	作業能力：1.00式			5,014,400.00	5,014,400		

番号：1-11

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	34.00	94,821.00	3,223,914	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,223,914.00	16,119		
合 計	作業能力：1.00式			3,240,033.00	3,240,033		

番号：1-12

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	17.00	108,663.00	1,847,271	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	17.00	620.40	10,546		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,857,817.00	9,289		
合 計	作業能力：1.00式			1,867,106.00	1,867,106		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事

番号：1-13
 名称：安全監視船運航管理者 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術員		人	17.00	36,100.00	613,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	613,700.00	3,068		
合 計	作業能力：1.00式			616,768.00	616,768		

番号：1-14
 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：1-15
 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	22,727.00	22,727		
合 計	作業能力：1.00式			22,727.00	22,727		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事

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	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
雑材料	全体の%	%	1.00	197,600.00	1,976		
合 計	作業能力：1.00式			199,576.00	199,576		

番号：2-2
 名称：機材運搬(2往復当り) 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
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.50	27,693.00	41,539	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	98,939.00	989		
合 計	作業能力：1.00式			99,928.00	99,928		

番号：2-3
 名称：機材運搬(2往復当り) 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
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.50	27,693.00	41,539	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	98,939.00	989		
合 計	作業能力：1.00式			99,928.00	99,928		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事

番号：2-4

名称：検潮資料整理 起工時

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	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	128,300.00	1,283		
合 計	作業能力：10.00日			12,958.00	129,583		

番号：2-5

名称：検潮資料整理 竣工時

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	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	128,300.00	1,283		
合 計	作業能力：10.00日			12,958.00	129,583		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事

番号：2-6

名称：艀装テスト(ICT) 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	3,416.00	3,416	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,550.00	48,550	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	653,206.00	6,532		
合 計	作業能力：1.00式			659,738.00	659,738		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事

番号：2-7

名称：艀装テスト(ICT) 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	3,416.00	3,416	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,550.00	48,550	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	653,206.00	6,532		
合 計	作業能力：1.00式			659,738.00	659,738		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事

番号：2-8

名称：測深(ICT) 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	3,416.00	3,416	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,550.00	48,550	8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
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	589,056.00	11,781		
合 計	作業能力：1.00式			600,837.00	600,837		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事

番号：2-9
 名称：測深(1CT) 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	3,416.00	3,416	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,550.00	48,550	8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
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	589,056.00	11,781		
合 計	作業能力：1.00式			600,837.00	600,837		

番号：2-10
 名称：起工時データ整理(MBC) 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	3.00	60,600.00	181,800		
測量技師		人	4.00	52,300.00	209,200		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
雑材料	全体の%	%	4.00	411,550.00	16,462		
合 計	作業能力：1.00式			428,012.00	428,012		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事

番号：2-11

名称：3次元設計データ作成(ICT)

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	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	1.50	48,500.00	72,750		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	269,350.00	8,080		
合 計	作業能力：1.00施設			277,430.00	277,430		

番号：2-12

名称：3次元出来形管理データ整理(ICT) 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	60,600.00	309,060		
測量技師		人	14.20	52,300.00	742,660		
測量技師補		人	13.30	41,100.00	546,630		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,598,350.00	63,934		
合 計	作業能力：1.00式			1,662,284.00	1,662,284		

番号：2-13

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	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

単価表

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	1.43	30,500.00	43,615	$\beta=1.43$ (就業10H)	
高級船員		人	2.86	30,500.00	87,230	$\beta=1.43$ (就業10H)	
普通船員		人	8.58	24,380.00	209,180	$\beta=1.43$ (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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,498,588		

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	30,500.00	73,200	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,380.00	29,256	$\beta=1.20$	
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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					355,944		

単価表

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	30,500.00	30,500		
高級船員		人	2.00	30,500.00	61,000		
普通船員		人	6.00	24,380.00	146,280		
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					1,507,780		

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	30,500.00	61,000		
普通船員		人	1.00	24,380.00	24,380		
損料 (引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.00	121,000.00	121,000		供用日
合 計					206,380		

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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					386,100		

単価表

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	30,500.00	109,800	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	24,380.00	58,512	$\beta=1.20$	
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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					569,064		

単価表番号：1-7

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]）	（長期割引無し）25t吊	日	1.00	68,000.00	68,000		
合 計					68,000		

単価表番号：1-8

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	30,500.00	109,800	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	24,380.00	58,512	$\beta=1.20$	
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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					501,480		

単価表

単価表番号：1-9

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	30,500.00	36,600	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,380.00	29,256	$\beta=1.20$	
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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					94,821		

単価表番号：1-10

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	30,500.00	36,600	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,380.00	29,256	$\beta=1.20$	
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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					108,663		

単価表

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	123.70	2,226		
運転手（一般）		人	1.00	21,100.00	21,100		
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					27,693		

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	137.50	962		
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					3,416		

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	29,900.00	35,880	$\beta=1.20$	
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					48,550		