

令和8年度
徳山下松港
直轄港湾改修費
工事費

積算書番号： 161324043

徳山下松港新南陽地区航路・泊地（-12m）浚渫工事（その3）

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 6 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(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					61,805,432	
間接工事費	35,239,732 + 21,650,776				56,890,508	
共通仮設費（計）	28,216,407 + 6,549,234 + 474,091				35,239,732	
共通仮設費（積上）					28,216,407	
共通仮設費（率）	$67,727,347 \times 9.67\% ((5.84\% \times 1.28 + 2.00\%) \times 1.02)$				6,549,234	
現場環境改善費	$67,727,347 \times 0.70\%$				474,091	
現場管理費	$97,045,164 \times 22.31\% ((19.62\% + 2.04\%) \times 1.03)$				21,650,776	
工事原価	61,805,432 + 56,890,508				118,695,940	
一般管理費等	$118,695,940 \times 17.95\% (17.95\% \times 1.00) - 9,339$				21,296,582	
契約保証費	$118,695,940 \times 0.04\%$				47,478	
工事価格	118,695,940 + 21,296,582 + 47,478				140,040,000	
直接測量費					5,178,581	
諸経費	$5,178,581 \times 78.7\% - 4,124$				4,071,419	
測量作業費	5,178,581 + 4,071,419				9,250,000	
直接原価	281,250 + 8,437				289,687	
直接人件費					281,250	

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(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					8,437	
その他原価	$281,250 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				151,453	
業務原価	$289,687 + 151,453$				441,140	
一般管理費等	$441,140 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,693$				228,860	
測量調査費	$441,140 + 228,860$				670,000	
測量業務価格	$9,250,000 + 670,000$				9,920,000	
合計価格	$140,040,000 + 9,920,000$				149,960,000	
消費税等相当額	$149,960,000 \times 10.00\%$				14,996,000	
請負工事費					164,956,000	

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(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					61,805,432	
航路・泊地(-12m)					61,805,432	
浚渫工					39,142,520	
グラブ浚渫工					39,142,520	
グラブ浚渫(試行的取組)					39,142,520	
1-1 グラブ浚渫(能力補正型)		m ³	17,664.00	2,080	36,741,120	
1-2 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力補正型)		式	1.00	2,401,400	2,401,400	
土捨工					22,662,912	
土運船運搬工					22,662,912	
土運船運搬(試行的取組)					22,662,912	
1-3 土運船運搬(能力現行型)		m ³	17,664.00	1,283	22,662,912	
共通仮設費(積上)					28,216,407	
共通仮設					28,216,407	
共通仮設費					28,216,407	
回航・えい航費					17,413,295	
回航					17,413,295	

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(その3)

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	11,678,023	11,678,023	
1-5 回航費(被回航方式 作業船)(2)	土運船 1隻引き	回	4.00	1,433,818	5,735,272	
準備費					2,367,548	
準備					2,367,548	
1-6 土砂落下防止板 撤去		基	4.00	591,887	2,367,548	
事業損失防止施設費					5,921,915	
汚濁防止枠					5,921,915	
1-7 汚濁防止膜設置		式	1.00	445,515	445,515	
1-8 汚濁防止枠撤去		基	1.00	1,080,000	1,080,000	
1-9 汚濁防止枠損料等		式	1.00	4,396,400	4,396,400	
安全費					2,464,558	
安全対策					2,464,558	
1-10 安全監視船(1)		式	1.00	1,400,612	1,400,612	
1-11 安全監視船(2)		式	1.00	805,762	805,762	
1-12 安全監視船運航管理者		式	1.00	258,184	258,184	
水雷・傷害等保険料					49,091	

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(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水雷保険料					49,091	
1-13 水雷保険料(1)	グラブ浚渫船	式	1.00	30,910	30,910	
1-14 水雷保険料(2)	土運船	式	1.00	18,181	18,181	
直接測量費					5,468,268	
測量業務					5,468,268	
深淺測量					5,468,268	
深淺測量					5,368,268	
測量準備					409,778	
2-1 測量準備(ICT)		式	1.00	202,202	202,202	
2-2 機材運搬(2往復当り)	起工時	式	1.00	103,788	103,788	
2-3 機材運搬(2往復当り)	竣工時	式	1.00	103,788	103,788	
水深測量					2,580,816	
2-4 検潮資料整理	起工時	日	1.00	13,301	13,301	
2-5 検潮資料整理	竣工時	日	1.00	13,301	13,301	
2-6 艀装テスト(ICT)	起工時	式	1.00	668,826	668,826	
2-7 艀装テスト(ICT)	竣工時	式	1.00	668,826	668,826	

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(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-8 測深(ICT)	起工時	式	1.00	608,281	608,281	
2-9 測深(ICT)	竣工時	式	1.00	608,281	608,281	
成果					2,377,674	
2-10 起工時データ整理(MBC)	起工時	式	1.00	431,028	431,028	
2-11 3次元設計データ作成(ICT)		施設	1.00	289,687	289,687	
2-12 3次元出来形管理データ整理(ICT)	竣工時	式	1.00	1,656,959	1,656,959	
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(その3)

番号：1-1
 名称：グラブ浚渫(能力補正型) 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 15.0m3	日	1.00	5,159,647.00	5,159,647	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	372,654.00	372,654	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,532,301.00	27,661		
合 計	作業能力：2,673.00m ³			2,080.00	5,559,962		

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 15.0m3	日	1.00	2,190,500.00	2,190,500	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	210,900.00	210,900	供用	
合 計	作業能力：1.00式			2,401,400.00	2,401,400		

番号：1-3
 名称：土運船運搬(能力現行型) 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
土運船(押航)	鋼1300m3積(密閉式)	日	4.00	386,100.00	1,544,400	8H	
押船	鋼D 2000PS型	日	3.00	623,136.00	1,869,408	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,413,808.00	17,069		
合 計	作業能力：2,673.00m ³			1,283.00	3,430,877		

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(その3)

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	4,260,000.00	4,260,000		
運転費		式	1.00	763,104.00	763,104		
損料		式	1.00	6,277,000.00	6,277,000		
回航保険料		式	1.00	187,633.00	187,633		
旅費等		式	1.00	190,286.00	190,286		
合 計	作業能力：1.00回			11,678,023.00	11,678,023		

番号：1-4.1
 名称：運転費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
燃料費		式	1.00	389,424.00	389,424		
労務費		日	1.50	171,280.00	256,920		
上乘費		日	1.00	116,760.00	116,760		
合 計	作業能力：1.00式			763,104.00	763,104		

番号：1-4.2
 名称：燃料費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	3,192.00	122.00	389,424		
合 計	作業能力：1.00式			389,424.00	389,424		

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(その3)

番号：1-4.3

名称：労務費

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員(11H/日)		人	3.00	45,160.00	135,480		
普通船員(11H/日)		人	1.00	35,800.00	35,800		
合 計	作業能力：1.00日			171,280.00	171,280		

番号：1-4.4

名称：上乗費

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長(11H/日)		人	1.00	45,160.00	45,160		
普通船員(11H/日)		人	2.00	35,800.00	71,600		
合 計	作業能力：1.00日			116,760.00	116,760		

番号：1-4.5

名称：旅費等

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	32,100.00	64,200		
普通船員		人	4.00	25,700.00	102,800		
交通費	鉄道賃(運賃)	式	1.00	10,800.00	10,800		
交通費	鉄道賃(急行・特急料金)	式	1.00	12,486.00	12,486		
合 計	作業能力：1.00式			190,286.00	190,286		

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(その3)

番号：1-5
 名称：回航費(被回航方式 作業船)(2) 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
運転費		式	1.00	701,976.00	701,976		
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			1,433,818.00	1,433,818		

番号：1-5.1
 名称：運転費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
燃料費		式	1.00	445,056.00	445,056		
労務費		日	1.50	171,280.00	256,920		
合 計	作業能力：1.00式			701,976.00	701,976		

番号：1-5.2
 名称：燃料費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	3,648.00	122.00	445,056		
合 計	作業能力：1.00式			445,056.00	445,056		

番号：1-5.3
 名称：労務費 1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員(11H/日)		人	3.00	45,160.00	135,480		
普通船員(11H/日)		人	1.00	35,800.00	35,800		
合 計	作業能力：1.00日			171,280.00	171,280		

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(その3)

番号：1-6
 名称：土砂落下防止板 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
世話役		人	0.50	27,600.00	13,800		
溶接工		人	1.00	27,900.00	27,900		
普通作業員		人	0.50	20,500.00	10,250		
とび工		人	0.50	28,900.00	14,450		
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	540,504.00	270,252	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	5.00	563,702.00	28,185		
合 計	作業能力：1.00基			591,887.00	591,887		

番号：1-7
 名称：汚濁防止膜設置 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	3.00	27,600.00	82,800		
普通作業員		人	15.00	20,500.00	307,500		
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	424,300.00	21,215		
合 計	作業能力：1.00式			445,515.00	445,515		

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(その3)

番号：1-8
 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(柵寸20×20m級)	基	1.00	1,080,000.00	1,080,000		
合 計	作業能力：1.00基			1,080,000.00	1,080,000		

番号：1-9
 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	17.00	41,200.00	700,400		
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			4,396,400.00	4,396,400		

番号：1-10
 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	14.00	99,546.00	1,393,644	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,393,644.00	6,968		
合 計	作業能力：1.00式			1,400,612.00	1,400,612		

番号：1-11
 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	7.00	113,916.00	797,412	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	7.00	620.40	4,342		
雑材料	全体の%	%	0.50	801,754.00	4,008		
合 計	作業能力：1.00式			805,762.00	805,762		

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(その3)

番号：1-12

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	7.00	36,700.00	256,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	256,900.00	1,284		
合 計	作業能力：1.00式			258,184.00	258,184		

番号：1-13

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	30,910.00	30,910		
合 計	作業能力：1.00式			30,910.00	30,910		

番号：1-14

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	18,181.00	18,181		
合 計	作業能力：1.00式			18,181.00	18,181		

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(その3)

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	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	全体の%	%	1.00	200,200.00	2,002		
合 計	作業能力：1.00式			202,202.00	202,202		

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	29,600.00	59,200		
トラック	2t積級	日	1.50	29,041.00	43,561	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	102,761.00	1,027		
合 計	作業能力：1.00式			103,788.00	103,788		

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	29,600.00	59,200		
トラック	2t積級	日	1.50	29,041.00	43,561	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	102,761.00	1,027		
合 計	作業能力：1.00式			103,788.00	103,788		

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(その3)

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	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
雑材料	全体の%	%	1.00	131,700.00	1,317		
合 計	作業能力：10.00日			13,301.00	133,017		

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	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
雑材料	全体の%	%	1.00	131,700.00	1,317		
合 計	作業能力：10.00日			13,301.00	133,017		

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(その3)

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	4,222.00	4,222	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
測量技師補		人	1.50	41,300.00	61,950		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,642.00	52,642	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	662,204.00	6,622		
合 計	作業能力：1.00式			668,826.00	668,826		

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(その3)

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	4,222.00	4,222	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
測量技師補		人	1.50	41,300.00	61,950		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,642.00	52,642	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	662,204.00	6,622		
合 計	作業能力：1.00式			668,826.00	668,826		

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(その3)

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	4,222.00	4,222	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,642.00	52,642	8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
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	596,354.00	11,927		
合 計	作業能力：1.00式			608,281.00	608,281		

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(その3)

番号：2-9
 名称：測深(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	4,222.00	4,222	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,642.00	52,642	8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
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	596,354.00	11,927		
合 計	作業能力：1.00式			608,281.00	608,281		

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	61,000.00	183,000		
測量技師		人	4.00	52,700.00	210,800		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650		
雑材料	全体の%	%	4.00	414,450.00	16,578		
合 計	作業能力：1.00式			431,028.00	431,028		

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(その3)

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	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	1.50	49,300.00	73,950		
技師(C)		人	1.00	42,500.00	42,500		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	281,250.00	8,437		
合 計	作業能力：1.00施設			289,687.00	289,687		

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	5.00	61,000.00	305,000		
測量技師		人	14.10	52,700.00	743,070		
測量技師補		人	13.20	41,300.00	545,160		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,593,230.00	63,729		
合 計	作業能力：1.00式			1,656,959.00	1,656,959		

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

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事(その3)

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	122.00	239,974		
船団長		人	1.43	32,100.00	45,903	$\beta=1.43$ (就業10H)	
高級船員		人	2.86	32,100.00	91,806	$\beta=1.43$ (就業10H)	
普通船員		人	8.52	25,700.00	218,964	$\beta=1.42$ (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	227,000.00	1,362,000		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	1,940,000.00	3,201,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					5,159,647		

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	122.00	41,724		
高級船員		人	2.40	32,100.00	77,040	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,700.00	30,840	$\beta=1.20$	
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					372,654		

単価表

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事(その3)

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	32,100.00	32,100		
高級船員		人	2.00	32,100.00	64,200		
普通船員		人	6.00	25,700.00	154,200		
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	1,940,000.00	1,940,000		供用日
合 計					2,190,500		

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	32,100.00	64,200		
普通船員		人	1.00	25,700.00	25,700		
損料 (引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.00	121,000.00	121,000		供用日
合 計					210,900		

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

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事(その3)

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	122.00	166,896		
高級船員		人	3.60	32,100.00	115,560	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	25,700.00	61,680	$\beta=1.20$	
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					623,136		

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	122.00	111,264		
高級船員		人	3.60	32,100.00	115,560	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	25,700.00	61,680	$\beta=1.20$	
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					540,504		

単価表

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事(その3)

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	122.00	4,514		
高級船員		人	1.20	32,100.00	38,520	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,700.00	30,840	$\beta=1.20$	
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					99,546		

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	122.00	6,466		
高級船員		人	1.20	32,100.00	38,520	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,700.00	30,840	$\beta=1.20$	
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					113,916		

単価表

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)浚渫工事(その3)

単価表番号：2-1

単価表名称：トラック 2t積級

1日当り 4.40H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	17.00	143.70	2,442		
運転手（一般）		人	1.00	21,700.00	21,700		
損料（トラック[普通型]）	通称2t積級	時間	4.40	325.00	1,430		運転時間
損料（トラック[普通型]）	通称2t積級	日	1.13	3,070.00	3,469		供用日
合 計					29,041		

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	147.00	1,029		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	395.00	790		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	2,020.00	2,403		供用日
合 計					4,222		

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	122.00	5,368		
高級船員		人	1.20	32,100.00	38,520	$\beta=1.20$	
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					52,642		