

積算の内訳
令和6年度

東予港中央地区土砂撤去工事（その2）

※ 知り得た情報は、四国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」を行わない

合併積算総括表

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					163,351,635	
間接工事費	31,931,069 + 40,189,180				72,120,249	
共通仮設費(計)	17,973,960 + 13,237,498 + 719,611				31,931,069	
共通仮設費(積上)					17,973,960	
共通仮設費(率)	$167,351,435 \times 7.91\% ((4.88\% \times 1.28 + 1.50\%) \times 1.02)$				13,237,498	
現場環境改善費	$167,351,435 \times 0.43\%$				719,611	
現場管理費	$195,282,704 \times 20.58\% ((18.58\% + 1.40\%) \times 1.03)$				40,189,180	
工事原価	163,351,635 + 72,120,249				235,471,884	
一般管理費等	$235,471,884 \times 15.25\% (15.25\% \times 1.00) - 5,534$				35,903,928	
契約保証費	$235,471,884 \times 0.04\%$				94,188	
工事価格	235,471,884 + 35,903,928 + 94,188				271,470,000	
直接測量費					2,803,796	
諸経費	$2,803,796 \times 75.8\% - 9,073$				2,116,204	
測量作業費	2,803,796 + 2,116,204				4,920,000	
測量業務価格					4,920,000	
合計価格	271,470,000 + 4,920,000				276,390,000	

合併積算総括表

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

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	276,390,000 × 10.00%				27,639,000	
請負工事費					304,029,000	

合併積算内訳表

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					163,351,635	
土砂撤去工					163,351,635	
土砂撤去工					53,177,214	
グラブ土砂撤去工					53,177,214	
グラブ土砂撤去					53,177,214	
1-1 グラブ浚渫(能力補正型)	粘土質土砂 (N<10)	m ³	39,796.00	1,304	51,893,984	
1-2 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力補正型)		式	1.00	1,283,230	1,283,230	
土捨て工					108,682,876	
土運船運搬工					108,682,876	
土運船運搬					108,682,876	
1-3 土運船運搬		m ³	39,796.00	2,731	108,682,876	
雑工					1,491,545	
灯浮標一時撤去・復旧					1,491,545	
灯浮標一時撤去・復旧					1,491,545	
1-4 灯浮標撤去・設置		基	1.00	1,491,545	1,491,545	

合併積算内訳表

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費(積上)					17,973,960	
共通仮設					17,973,960	
共通仮設費					17,973,960	
回航・えい航費					9,082,936	
えい航					9,082,936	
1-5 えい航(1)	グラブ浚渫船 鋼D9m3	回	2.00	2,242,526	4,485,052	
1-6 えい航(2)	土運船(開閉・押航)鋼1300m3積(2隻引)	回	4.00	1,149,471	4,597,884	
事業損失防止施設費					3,999,800	
水質汚濁防止枠					3,999,800	
1-7 水質汚濁防止枠設置	20m×20m	基	1.00	1,224,000	1,224,000	
1-8 水質汚濁防止枠撤去	20m×20m	基	-1.00	1,050,600	1,050,600	
1-9 水質汚濁防止枠損料等	20m×20m	式	1.00	1,725,200	1,725,200	
水雷・傷害等保険料					33,373	
水雷保険料					30,646	
1-10 水雷保険料(1)	グラブ浚渫船(普通地盤用)	式	1.00	12,465	12,465	
1-11 水雷保険料(2)	押航土運船(密閉式)	式	1.00	18,181	18,181	

合併積算内訳表

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
傷害保険料、					、 2, 727	
1-12 傷害保険料、		、 式	、 1. 00	、 2, 727	2, 727	
安全費、					4, 737, 851	
安全対策、					4, 737, 851	
1-13 安全監視船、		、 式	、 1. 00	、 4, 737, 851	4, 737, 851	
技術管理費、					120, 000	
技術管理、					、 120, 000	
1-14 諸経費動向調査、		、 式	、 1. 00	、 120, 000	、 120, 000	
直接測量費、					2, 803, 796	
測量業務、					、 2, 803, 796	
その他調査、					2, 803, 796	
3次元起工測量、					2, 803, 796	
起工測量、					、 1, 553, 932	
2-1 測量準備		、 式	、 1. 00	、 99, 788	、 99, 788	
2-2 機材運搬(2往復当り)	起工時	、 式	、 1. 00	、 103, 070	、 103, 070	
2-3 艀装テスト	起工時	、 式	、 1. 00	、 672, 722	、 672, 722	

合併積算内訳表

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-4 測深	起工時	km ²	0.04	757,962	30,318	
2-5 測深データ整理	起工時	式	1.00	648,034	648,034	
3次元出来形測量(施工履歴データ)					1,195,864	
2-6 施工履歴データ整理	竣工時	式	1.00	1,195,864	1,195,864	
業務成果品					54,000	
2-7 出来形報告		式	1.00	54,000	54,000	

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

番号：1-1

名称：グラブ浚渫(能力補正型) 粘土質土砂 (N<10)

1日当り (2092m³)

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 9.0m3	日	1.00	2,364,426.00	2,364,426	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1200PS型	日	1.00	351,405.00	351,405	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,715,831.00	13,579		
合 計	作業能力：2,092.00m ³			1,304.00	2,729,410		

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 9.0m3	日	1.00	1,066,580.00	1,066,580	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1200PS型	日	1.00	216,650.00	216,650	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,283,230.00	1,283,230		

番号：1-3

名称：土運船運搬

1日当り (2092m³)

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)(遠距離土捨)	鋼1300m3積(開閉式)	日	4.00	567,600.00	2,270,400		
押船(遠距離土捨)	鋼D 2000PS型	日	1.00	857,755.00	857,755	9.00H / 13H	
押船(遠距離土捨)	鋼D 2000PS型	日	3.00	852,710.00	2,558,130	9.00H / 13H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,686,285.00	28,431		
合 計	作業能力：2,092.00m ³			2,731.00	5,714,716		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

番号：1-4

名称：灯浮標撤去・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
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	964,833.00	964,833	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	269,067.00	269,067	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	196,169.00	156,935	8H	
とび工		人	1.00	27,770.00	27,770		
普通作業員		人	3.00	21,840.00	65,520		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,484,125.00	7,420		
合 計	作業能力：1.00基			1,491,545.00	1,491,545		

番号：1-5

名称：えい航(1) グラブ浚渫船 鋼D9m3

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	1,069,426.00	1,069,426		
損料		式	1.00	1,173,100.00	1,173,100		
合 計	作業能力：1.00回			2,242,526.00	2,242,526		

番号：1-6

名称：えい航(2) 土運船(開閉・押航)鋼1300m3積(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	474,971.00	474,971		
損料		式	1.00	674,500.00	674,500		
合 計	作業能力：1.00回			1,149,471.00	1,149,471		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

番号：1-7

名称：水質汚濁防止柵設置 20m×20m

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(柵寸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：1-8

名称：水質汚濁防止柵撤去 20m×20m

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	1,050,600.00	1,050,600		
合 計	作業能力：1.00基			1,050,600.00	1,050,600		

番号：1-9

名称：水質汚濁防止柵損料等 20m×20m

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		式	1.00	1,406,000.00	1,406,000		
汚濁防止膜費用		式	1.00	319,200.00	319,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,725,200.00	1,725,200		

番号：1-10

名称：水雷保険料(1) グラブ浚渫船(普通地盤用)

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	12,465.00	12,465		
合 計	作業能力：1.00式			12,465.00	12,465		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

番号：1-11

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

番号：1-12

名称：傷害保険料

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：1-13

名称：安全監視船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	40.00	117,857.00	4,714,280	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,714,280.00	23,571		
合 計	作業能力：1.00式			4,737,851.00	4,737,851		

番号：1-14

名称：諸経費動向調査

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		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

番号：2-1

名称：測量準備

1式

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	60,600.00	30,300		
測量技師		人	0.75	52,300.00	39,225		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
測量助手		人	0.25	34,900.00	8,725		
雑材料	全体の%	%	1.00	98,800.00	988		
合 計	作業能力：1.00式			99,788.00	99,788		

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	29,767.00	44,650	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	102,050.00	1,020		
合 計	作業能力：1.00式			103,070.00	103,070		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

番号：2-3

名称：艀装テスト 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	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	61,248.00	61,248	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	666,062.00	6,660		
合 計	作業能力：1.00式			672,722.00	672,722		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

番号：2-4

名称：測深 起工時

1日当り (0.81km²)

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	61,248.00	61,248	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	601,912.00	12,038		
合 計	作業能力：0.81km ²			757,962.00	613,950		

番号：2-5

名称：測深データ整理 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	60,600.00	187,860		
測量技師		人	4.00	52,300.00	209,200		
測量技師補		人	5.50	41,100.00	226,050		
雑材料	全体の%	%	4.00	623,110.00	24,924		
合 計	作業能力：1.00式			648,034.00	648,034		

代価表・施工パッケージ

番号：2-6

1式当り

名称：施工履歴データ整理 竣工時

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	4.00	60,600.00	242,400		
測量技師		人	10.20	52,300.00	533,460		
測量技師補		人	9.10	41,100.00	374,010		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,149,870.00	45,994		
合 計	作業能力：1.00式			1,195,864.00	1,195,864		

番号：2-7

1式当り

名称：出来形報告

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	54,000.00	54,000		
合 計	作業能力：1.00式			54,000.00	54,000		

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 9.0m3

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	1,243.00	96.70	120,198		
船団長		人	1.43	41,810.00	59,788	$\beta=1.43$ (就業10H)	
高級船員		人	2.86	41,810.00	119,576	$\beta=1.43$ (就業10H)	
普通船員		人	7.15	32,030.00	229,014	$\beta=1.43$ (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 9.0m3	時間	6.00	91,200.00	547,200		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 9.0m3	日	1.65	781,000.00	1,288,650	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					2,364,426		

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 1200PS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	274.00	96.70	26,495		
高級船員		人	2.40	41,810.00	100,344	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,030.00	38,436	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 1,200PS型	時間	2.00	9,740.00	19,480		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,200PS型	日	1.65	101,000.00	166,650	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					351,405		

単価表

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

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 9.0m3

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	41,810.00	41,810		
高級船員		人	2.00	41,810.00	83,620		
普通船員		人	5.00	32,030.00	160,150		
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 9.0m3	日	1.00	781,000.00	781,000		供用日
合 計					1,066,580		

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 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
高級船員		人	2.00	41,810.00	83,620		
普通船員		人	1.00	32,030.00	32,030		
損料(引船[鋼製])	D 1,200PS型	日	1.00	101,000.00	101,000		供用日
合 計					216,650		

単価表番号：1-5

単価表名称：土運船(押航)(遠距離土捨て) 鋼1300m3積(開閉式)

1日当り

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[開閉式])	1,300m3積	日	1.65	344,000.00	567,600	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					567,600		

単価表

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

単価表番号：1-6

単価表名称：押船(遠距離土捨) 鋼D 2000PS型

1日当り 9.00H / 13H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	2,052.00	96.70	198,428		
高級船員		人	5.37	41,810.00	224,519	$\beta=1.79$	
普通船員		人	3.60	32,030.00	115,308	$\beta=1.80$	
損料(押船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	9.00	13,500.00	121,500		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					857,755		

単価表番号：1-7

単価表名称：押船(遠距離土捨) 鋼D 2000PS型

1日当り 9.00H / 13H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	2,052.00	96.70	198,428		
高級船員		人	5.28	41,810.00	220,756	$\beta=1.76$	
普通船員		人	3.56	32,030.00	114,026	$\beta=1.78$	
損料(押船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	9.00	13,500.00	121,500		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					852,710		

単価表

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

単価表番号：1-8

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊

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	270.00	96.70	26,109		
船団長		人	1.20	41,810.00	50,172	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	41,810.00	50,172	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	32,030.00	192,180	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	時間	4.00	37,800.00	151,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	日	1.65	300,000.00	495,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					964,833		

単価表番号：1-9

単価表名称：引船 鋼D 700PS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	160.00	96.70	15,472		
高級船員		人	2.40	41,810.00	100,344	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,030.00	38,436	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	6,010.00	12,020		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	62,300.00	102,795	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					269,067		

単価表

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

単価表番号：1-10

単価表名称：潜水士船 D 270PS型 3～5t吊

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
軽油 免税		L	129.00	93.10	12,009		
潜水世話役		人	0.24	53,250.00	12,780	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	53,250.00	63,900	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	25,580.00	30,696	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	27,770.00	33,324	$\beta=1.20$	
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					196,169		

単価表番号：1-11

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	96.70	3,577		
高級船員		人	1.20	41,810.00	50,172	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,030.00	38,436	$\beta=1.20$	
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					117,857		

単価表

東予港中央地区土砂撤去工事(その2)

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	150.00	2,700		
運転手（一般）		人	1.00	22,700.00	22,700		
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					29,767		

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	96.70	4,254		
高級船員		人	1.20	40,200.00	48,240	$\beta=1.20$	
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					61,248		