

令和5年度

## 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

### 積算の内訳(工事設計書)

※知り得た情報は、中部地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、閲覧又はダウンロードを行った個人又は法人における一次利用に限るものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

積算内訳表

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(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					151,348,462	
岸壁					151,348,462	
海上地盤改良工					63,053,802	
床掘工					63,053,802	
グラブ床掘					63,053,802	
1 グラブ床掘(1)	水深-15m未満	m <sup>3</sup>	35,375.00	1,046	37,002,250	
2 グラブ床掘(2)	水深-15m以深30m未満	m <sup>3</sup>	22,003.00	1,184	26,051,552	
浚渫工					14,598,730	
グラブ浚渫工					14,598,730	
グラブ浚渫					14,598,730	
3 グラブ浚渫(1)	水深-15m未満	m <sup>3</sup>	12,283.00	1,021	12,540,943	
4 グラブ浚渫(2)	水深-15m以深30m未満	m <sup>3</sup>	337.00	1,021	344,077	
5 グラブ浚渫船拘束		式	1.00	1,713,710	1,713,710	
土捨工					73,695,930	
排砂管設備工					1,366,749	
排砂管設備					1,366,749	
6 立上がり番号撤去		組	1.00	260,002	260,002	

積算内訳表

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
7 フロータ管撤去		m	42.00	2,929	123,018	
8 排砂管設備		式	1.00	983,729	983,729	
土運船運搬工					24,569,298	
土運船運搬					24,569,298	
9 土運船運搬		m <sup>3</sup>	69,998.00	351	24,569,298	
揚土土捨工					47,759,883	
バージアンローダ揚土					47,759,883	
10 バージアンローダ揚土		m <sup>3</sup>	69,998.00	676	47,318,648	
11 バージアンローダ船拘束		式	1.00	441,235	441,235	
共通仮設費(積上)					12,963,523	
共通仮設					12,963,523	
共通仮設費					12,963,523	
事業損失防止施設費					5,815,960	
水質汚濁防止柵					5,121,200	
12 汚濁防止柵設置	汚濁防止柵20m×20m	基	1.00	1,256,600	1,256,600	
13 汚濁防止柵撤去	汚濁防止柵20m×20m	基	1.00	1,081,500	1,081,500	
14 汚濁防止柵損料等	汚濁防止柵20m×20m	式	1.00	2,783,100	2,783,100	

積算内訳表

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水質調査					694,760	
15 採水		地点	40.00	17,369	694,760	
安全費					7,047,563	
安全対策					7,047,563	
16 安全監視船(1)	FRP D 260PS型 (国際VHF無線装備)	式	1.00	2,549,867	2,549,867	
17 安全監視船(2)	FRP D 180PS型	式	1.00	2,248,848	2,248,848	
18 安全監視船(3)	FRP D 180PS型	式	1.00	2,248,848	2,248,848	
技術管理費					100,000	
技術管理					100,000	
19 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	

総括表

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(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					151,348,462	
間接工事費	27,721,261 + 35,437,898				63,159,159	
共通仮設費(計)	12,963,523 + 14,270,529 + 487,209				27,721,261	
共通仮設費(積上)					12,963,523	
共通仮設費(率)	157,164,422 × 9.08% ((5.39% × 1.28 + 2.00%) × 1.02)				14,270,529	
現場環境改善費	157,164,422 × 0.31%				487,209	
現場管理費	179,069,723 × 19.79% ((17.67% + 1.54%) × 1.03)				35,437,898	
工事原価	151,348,462 + 63,159,159				214,507,621	
一般管理費等	214,507,621 × 15.45% (15.45% × 1.00) - 4,851				33,136,576	
契約保証費	214,507,621 × 0.04%				85,803	
工事価格	214,507,621 + 33,136,576 + 85,803				247,730,000	
消費税等相当額	247,730,000 × 10.00%				24,773,000	
請負工事費	247,730,000 + 24,773,000				272,503,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

番号: 1

名称: グラブ床掘(1) 水深-15m未満

1日当り (3698m<sup>3</sup>)

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)	鋼D 15.0m <sup>3</sup>	日	1.00	3,512,745.00	3,512,745	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	337,464.00	337,464	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,850,209.00	19,251		
合計	作業能力: 3,698.00m <sup>3</sup>			1,046.00	3,869,460		

番号: 2

名称: グラブ床掘(2) 水深-15m以深30m未満

1日当り (3267m<sup>3</sup>)

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)	鋼D 15.0m <sup>3</sup>	日	1.00	3,512,745.00	3,512,745	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	337,464.00	337,464	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,850,209.00	19,251		
合計	作業能力: 3,267.00m <sup>3</sup>			1,184.00	3,869,460		

番号: 3

名称: グラブ浚渫(1) 水深-15m未満

1日当り (3787m<sup>3</sup>)

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)	鋼D 15.0m <sup>3</sup>	日	1.00	3,512,745.00	3,512,745	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	337,464.00	337,464	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,850,209.00	19,251		
合計	作業能力: 3,787.00m <sup>3</sup>			1,021.00	3,869,460		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

番号: 4

名称: グラブ浚渫(2) 水深-15m以深30m未満

1日当り (3787m<sup>3</sup>)

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)	鋼D 15.0m <sup>3</sup>	日	1.00	3,512,745.00	3,512,745	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	337,464.00	337,464	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,850,209.00	19,251		
合 計	作業能力: 3,787.00m <sup>3</sup>			1,021.00	3,869,460		

番号: 5

名称: グラブ浚渫船拘束

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(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 15.0m <sup>3</sup>	日	1.00	1,516,030.00	1,516,030	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	197,680.00	197,680	供用	
合 計	作業能力: 1.00式			1,713,710.00	1,713,710		

番号: 6

名称: 立上がり零号撤去

10組当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 15t吊	日	4.00	579,663.00	2,318,652	8H	
普通作業員		人	12.00	22,370.00	268,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,587,092.00	12,935		
合 計	作業能力: 10.00組			260,002.00	2,600,027		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 四日市港葦ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

番号：7

名称：フロータ管撤去

60m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D・15t吊	日	0.24	579,663.00	139,119	8H	
普通作業員		人	1.60	22,370.00	35,792		
雑材料	全体の%	%	0.50	174,911.00	874		
合 計	作業能力：60.00m			2,929.00	175,785		

番号：8

名称：排砂管設備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
フロータ[鋼製]	長4.5m 径1,100mm 排砂管径560mm	本・日	235.20	1,740.00	409,248		
ジョイント[ゴム製]	長1,300mm 径560mm	個・日	336.00	785.00	263,760		
排砂管[鋼製]	長6.0m 径560mm	本・日	336.00	339.00	113,904		
ワイヤーロープ	φ26mm L=50m	本・日	134.40	338.00	45,427		
アンカー	質量3t	個・日	134.40	1,090.00	146,496		
雑材料	全体の%	%	0.50	978,835.00	4,894		
合 計	作業能力：1.00式			983,729.00	983,729		

番号：9

名称：土運船運搬

1日当り(3566m<sup>3</sup>)

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 <sup>3</sup> 積(密閉式)	日	2.00	386,100.00	772,200	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	476,011.00	476,011	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,248,211.00	6,241		
合 計	作業能力：3,566.00m <sup>3</sup>			351.00	1,254,452		



代価表・施工パッケージ

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

番号：10

名称：バーザンローダ揚土

1日当り (3566m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バーザンローダ船	鋼D 1600PS型	日	1.00	2,401,366.00	2,401,366	8.00H / .10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,401,366.00	12,006		
合 計	作業能力：3,566.00m <sup>3</sup>			676.00	2,413,372		

番号：11

名称：バーザンローダ船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バーザンローダ船	鋼D 1600PS型	日	0.50	882,470.00	441,235	供用	
合 計	作業能力：1.00式			441,235.00	441,235		

番号：12

名称：汚濁防止柵設置 汚濁防止柵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	1,256,600.00	1,256,600		
合 計	作業能力：1.00基			1,256,600.00	1,256,600		

番号：13

名称：汚濁防止柵撤去 汚濁防止柵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	1,081,500.00	1,081,500		
合 計	作業能力：1.00基			1,081,500.00	1,081,500		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

番号：14

名称：汚濁防止柵損料等 汚濁防止柵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	巻上ウインチ無し、簡易型	式	1.00	1,439,100.00	1,439,100		
汚濁防止柵(付)膜	鋼D 15m3用(20×20)、カーテン長4m、#300	式	1.00	1,344,000.00	1,344,000		
合計	作業能力：1.00式			2,783,100.00	2,783,100		

番号：15

名称：採水

1日当り(11.3地点)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	51,635.00	51,635	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	194,335.00	1,943		
合計	作業能力：11.30地点			17,369.00	196,278		

番号：16

名称：安全監視船(1) FRP D 260PS型(国際VHF無線装備)

1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
安全監視船	FRP D 260PS型	日	20.00	126,242.00	2,524,840	8.00H / 10H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	20.00	617.10	12,342		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,537,182.00	12,685		
合計	作業能力：1.00式			2,549,867.00	2,549,867		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

番号：17

名称：安全監視船(2) FRP D 180PS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
安全監視船	FRP D 180PS型	日	20.00	111,883.00	2,237,660	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,237,660.00	11,188		
合 計	作業能力：1.00式			2,248,848.00	2,248,848		

番号：18

名称：安全監視船(3) FRP D 180PS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
安全監視船	FRP D 180PS型	日	20.00	111,883.00	2,237,660	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,237,660.00	11,188		
合 計	作業能力：1.00式			2,248,848.00	2,248,848		

番号：19

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		

単価表一覧

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 15.0m <sup>3</sup>	日	3,512,745	8.00H / 10H	1	グラブ床掘(1)	水深-15m未満
						2	グラブ床掘(2)	水深-15m以深30m未満
						3	グラブ浚渫(1)	水深-15m未満
						4	グラブ浚渫(2)	水深-15m以深30m未満
2	引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	337,464	2.00H / 8H	1	グラブ床掘(1)	水深-15m未満
						2	グラブ床掘(2)	水深-15m以深30m未満
						3	グラブ浚渫(1)	水深-15m未満
						4	グラブ浚渫(2)	水深-15m以深30m未満
3	グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 15.0m <sup>3</sup>	日	1,516,030	供用	5	グラブ浚渫船拘束	
4	引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	197,680	供用	5	グラブ浚渫船拘束	
5	揚錨船	鋼D 15t吊	日	579,663	8H	6	立上がり番号撤去	
						7	フロータ管撤去	
6	土運船(押航)	鋼1300m <sup>3</sup> 積(密閉式)	日	386,100	10H	9	土運船運搬	
7	押船	鋼D 2000PS型	日	476,011	2.00H / 10H	9	土運船運搬	
8	バージアンローダ船	鋼D 1600PS型	日	2,401,366	8.00H / 10H	10	バージアンローダ揚土	
9	バージアンローダ船	鋼D 1600PS型	日	882,470	供用	11	バージアンローダ船拘束	
10	調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	51,635	8H	15	採水	
11	安全監視船	FRP D 260PS型	日	126,242	8.00H / 10H	16	安全監視船(1)	FRP D 260PS型(国際VHF無線装備)
12	安全監視船	FRP D 180PS型	日	111,883	8.00H / 10H	17	安全監視船(2)	FRP D 180PS型
						18	安全監視船(3)	FRP D 180PS型

単価表

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

単価表番号：1

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 15.0m3

1日当り 8.00H / 10H

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	90.20	177,423		
船団長		人	1.43	32,450.00	46,403	$\beta=1.43$	
高級船員		人	2.86	32,450.00	92,807	$\beta=1.43$	
普通船員		人	8.58	24,780.00	212,612	$\beta=1.43$	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 15.0m3	時間	8.00	111,000.00	888,000		運転時間
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 15.0m3	日	1.65	1,270,000.00	2,095,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,512,745		

単価表番号：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	90.20	30,848		
高級船員		人	2.40	32,450.00	77,880	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,780.00	29,736	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	2.00	10,400.00	20,800		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.65	108,000.00	178,200	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					337,464		

単価表

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

単価表番号：3

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 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	32,450.00	32,450		
高級船員		人	2.00	32,450.00	64,900		
普通船員		人	6.00	24,780.00	148,680		
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 15.0m3	日	1.00	1,270,000.00	1,270,000		供用日
合 計					1,516,030		

単価表番号：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	32,450.00	64,900		
普通船員		人	1.00	24,780.00	24,780		
損料 (引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.00	108,000.00	108,000		供用日
合 計					197,680		

単価表番号：5

単価表名称：揚錨船 鋼D 15t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
重油A		L	176.00	90.20	15,875		
高級船員		人	2.40	32,450.00	77,880	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	24,780.00	89,208	$\beta=1.20$	
損料 (揚錨船)	D 15t吊	日	1.00	136,000.00	136,000		運転日
損料 (揚錨船)	D 15t吊	日	1.65	158,000.00	260,700	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					579,663		

単価表

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

単価表番号：6

単価表名称：土運船(押航) 鋼1300m3積(密閉式)

1日当り 10H

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		

単価表番号：7

単価表名称：押船 鋼D 2000PS型

1日当り 2.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	456.00	90.20	41,131		
高級船員		人	4.29	32,450.00	139,210	$\beta=1.43$	
普通船員		人	2.86	24,780.00	70,870	$\beta=1.43$	
損料(押船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	2.00	13,400.00	26,800		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					476,011		

単価表番号：8

単価表名称：バージアンローダ船 鋼D 1600PS型

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	4,529.00	90.20	408,515		
船団長		人	1.43	32,450.00	46,403	$\beta=1.43$	
高級船員		人	2.86	32,450.00	92,807	$\beta=1.43$	
普通船員		人	5.72	24,780.00	141,741	$\beta=1.43$	
損料(バージアンローダ船)	D 1,600PS型	時間	8.00	72,500.00	580,000		運転時間
損料(バージアンローダ船)	D 1,600PS型	日	1.65	686,000.00	1,131,900	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					2,401,366		

単価表

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

単価表番号：9

単価表名称：バージアンローダ船 鋼D 1600PS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	32,450.00	32,450		
高級船員		人	2.00	32,450.00	64,900		
普通船員		人	4.00	24,780.00	99,120		
損料 (バージアンローダ船)	D 1,600PS型	日	1.00	686,000.00	686,000		供用日
合 計					882,470		

単価表番号：10

単価表名称：調査船 FRP D 70PS型 3.0t

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	90.20	3,968		
高級船員		人	1.20	32,450.00	38,940	$\beta=1.20$	
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					51,635		



単価表

令和5年度 四日市港霞ヶ浦北ふ頭地区岸壁(-14m)床掘工事(その4)

単価表番号：11

単価表名称：安全監視船 FRP D 260PS型

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	70.00	90.20	6,314		
高級船員		人	1.43	32,450.00	46,403	$\beta=1.43$	
普通船員		人	1.43	24,780.00	35,435	$\beta=1.43$	
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					126,242		

単価表番号：12

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	49.00	90.20	4,419		
高級船員		人	1.43	32,450.00	46,403	$\beta=1.43$	
普通船員		人	1.43	24,780.00	35,435	$\beta=1.43$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					111,883		