

令和6年度
舞鶴港
港湾事業費
港湾改修費

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

積算書

近畿地方整備局
舞鶴港湾事務所

令和6年 7月

総括表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					92,133,888	
間接工事費	79,328,928 + 32,331,935				111,660,863	
共通仮設費（計）	69,126,890 + 9,627,974 + 574,064				79,328,928	
共通仮設費（積上）					69,126,890	
共通仮設費（率）	$104,311,754 \times 9.23\% ((5.90\% \times 1.28 + 1.50\%) \times 1.02)$				9,627,974	
現場環境改善費	$100,713,014 \times 0.57\%$				574,064	
現場管理費	$155,816,556 \times 20.75\% ((18.91\% + 1.24\%) \times 1.03)$				32,331,935	
工事原価	92,133,888 + 111,660,863				203,794,751	
一般管理費等	$188,148,491 \times 15.73\% (15.73\% \times 1.00) - 5,767$				29,589,990	
契約保証費	$188,148,491 \times 0.04\%$				75,259	
工事価格	203,794,751 + 29,589,990 + 75,259				233,460,000	
消費税等相当額	$233,460,000 \times 10.00\%$				23,346,000	
請負工事費	233,460,000 + 23,346,000				256,806,000	

積算内訳表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					92,133,888	
岸壁					92,133,888	
海上地盤改良工					62,213,499	
床掘工					21,934,705	
グラブ床掘(試行的取組)					21,934,705	
1 グラブ床掘(能力補正型)		m ³	24,967.00	855	21,346,785	
2 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力補正型)		式	1.00	587,920	587,920	
土運船運搬工					16,253,517	
土運船運搬(試行的取組)					16,253,517	
3 土運船運搬(能力現行型)		m ³	24,967.00	651	16,253,517	
揚土土捨工					24,025,277	
揚土土捨					24,025,277	
4 揚土		m ³	24,967.00	417	10,411,239	
5 土砂積込		m ³	22,551.00	228.2	5,146,138	
6 土砂等運搬		m ³	22,551.00	375.5	8,467,900	
基礎工					29,368,992	
基礎捨石工					29,368,992	
基礎捨石(購入材)	10~200kg/個				24,042,176	

積算内訳表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 捨石投入（購入材）		m ³	1,472.00	16,333	24,042,176	
基礎捨石（流用材）	10~200kg/個				5,326,816	
8 捨石積込（流用材）		m ³	818.00	272	222,496	
9 捨石運搬（流用材）		m ³	818.00	2,715	2,220,870	
10 捨石投入（流用材）		m ³	818.00	3,525	2,883,450	
仮設工					55,194	
交通管理工					55,194	
交通誘導警備員					55,194	
11 交通誘導整理		式	1.00	55,194	55,194	
雑工					496,203	
築堤土工					496,203	
積込運搬					335,053	
12 土砂積込		m ³	555.00	228.2	126,651	
13 土砂等運搬		m ³	555.00	375.5	208,402	
築堤盛土					161,150	
14 築堤盛土		m ³	722.00	223.2	161,150	
共通仮設費（積上）					69,126,890	
共通仮設費					69,126,890	

積算内訳表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
回航費					37,780,606	
回航					37,780,606	
15 回航費(グラブ浚渫船)	鋼D 5.0m3	回	2.00	4,080,587	8,161,174	
16 回航費(土運船)	鋼D 650m3積	回	2.00	3,944,594	7,889,188	
17 回航費(土運船)	鋼D 650m3積	回	4.00	5,432,561	21,730,244	
事業損失防止施設費					7,505,284	
水質汚濁防止柵					3,943,640	
18 汚濁防止柵設置		基	1.00	1,111,800	1,111,800	
19 汚濁防止柵撤去		基	1.00	999,600	999,600	
20 汚濁防止柵損料等		式	1.00	1,832,240	1,832,240	
水質汚濁防止膜設置・管理・撤去					2,467,400	
21 汚濁防止膜設置		m	100.00	6,077	607,700	
22 汚濁防止膜撤去		m	100.00	5,665	566,500	
23 汚濁防止膜賃料		式	1.00	1,293,200	1,293,200	
環境監視					1,094,244	
24 環境監視		式	1.00	1,094,244	1,094,244	
安全費					3,194,837	
灯浮標設置・管理・撤去					1,243,228	

積算内訳表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
25 灯浮標設置		式	1.00	630,360	630,360	
26 灯浮標撤去		式	1.00	556,200	556,200	
27 灯浮標維持管理		式	1.00	56,668	56,668	
安全対策					1,951,609	
28 安全監視船		式	1.00	1,951,609	1,951,609	
水雷・傷害等保険料					18,221	
水雷保険料					18,221	
29 水雷保険料（グラブ浚渫船）		式	1.00	4,585	4,585	
30 水雷保険料（土運船）		式	1.00	13,636	13,636	
技術管理費					309,100	
間接工事費等諸経費動向調査					100,000	
31 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
港湾工事施工実態調査					209,100	
32 施工実態調査		式	1.00	209,100	209,100	
準備費					20,318,842	
除草、集草、梱包、積込					1,014,655	
33 除草、集草（人力）、梱包、積込・荷卸（総合）		m ²	15,052.00	67.41	1,014,655	
運搬					59,187	

積算内訳表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
34 運搬	枝葉、根	m ²	1,148.00	2.021	2,320	
35 運搬	草	m ²	13,904.00	4.09	56,867	
処分					19,245,000	
36 処分費	枝葉	t	11.00	25,000	275,000	
37 処分費	根	t	2.00	35,000	70,000	
38 処分費	草	m ³	1,050.00	18,000	18,900,000	

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

番号：1

名称：グラブ床掘(能力補正型)

1日当り (1454m³)

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)(アンカー式)(能力補正型)	鋼D 5.0m3	日	1.00	983,121.00	983,121	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	254,118.00	254,118	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,237,239.00	6,186		
合 計	作業能力：1,454.00m ³			855.00	1,243,425		

番号：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)(アンカー式)(能力補正型)	鋼D 5.0m3	日	1.00	450,080.00	450,080	供用	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	137,840.00	137,840	供用	
合 計	作業能力：1.00式			587,920.00	587,920		

番号：3

名称：土運船運搬(能力現行型)

1日当り (1454m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(曳航)	鋼650m3積(密閉式)	日	3.00	187,386.00	562,158	8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	380,867.00	380,867	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	943,025.00	4,715		
合 計	作業能力：1,454.00m ³			651.00	947,740		

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

番号：4

名称：揚土

1日当り（1454m³）

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 30t吊	日	1.00	465,860.00	465,860	6.00H / 8H	
引船	鋼D 350PS型	日	1.00	138,275.00	138,275	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	604,135.00	3,020		
合 計	作業能力：1,454.00m ³			417.00	607,155		

番号：5

名称：土砂積込

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂積込		m ³	1.00	228.2	228.2		
合 計	作業能力：1.00m ³			228.2	228.2		

番号：6

名称：土砂等運搬

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬		m ³	1.00	375.5	375.5		
合 計	作業能力：1.00m ³			375.5	375.5		

番号：7

名称：捨石投入（購入材）

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石	10～200kg/個	m ³	1,300.00	12,300.00	15,990,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.44	182,272.00	262,471	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	16,252,471.00	81,262		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			16,333.00	16,333,733		

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

番号：8

名称：捨石積込（流用材）

1m3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石積込（流用材）		m 3	1.00	272	272		
合 計	作業能力：1.00m 3			272	272		

番号：9

名称：捨石運搬（流用材）

1m3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石運搬（流用材）		m 3	1.00	2,715	2,715		
合 計	作業能力：1.00m 3			2,715	2,715		

番号：10

名称：捨石投入（流用材）

818m3 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 30t吊	日	2.00	431,019.00	862,038	4.00H / 8H	
引船	鋼D 350PS型	日	2.00	154,136.00	308,272	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 3t吊	日	2.00	194,983.00	389,966	8H	
ホイールローダ(排出ガス対策型)	山積4.0~4.1m3	日	7.50	99,600.00	747,000	5.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	25.00	2,307,276.00	576,819		
合 計	作業能力：818.00m 3			3,525.00	2,884,095		

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

番号：11

名称：交通誘導整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員 B		人	4.00	13,730.00	54,920		
雑材料	全体の%	%	0.50	54,920.00	274		
合 計	作業能力：1.00式			55,194.00	55,194		

番号：12

名称：土砂積込

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂積込		m3	1.00	228.2	228.2		
合 計	作業能力：1.00m3			228.2	228.2		

番号：13

名称：土砂等運搬

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬		m3	1.00	375.5	375.5		
合 計	作業能力：1.00m3			375.5	375.5		

番号：14

名称：築堤盛土

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
築堤盛土		m3	1.00	223.2	223.2		
合 計	作業能力：1.00m3			223.2	223.2		

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

番号：15

名称：回航費(グラブ浚渫船) 鋼D 5.0m3

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	790,000.00	790,000		
運転費		式	1.00	1,334,574.00	1,334,574		
損料		式	1.00	1,791,900.00	1,791,900		
回航保険料		式	1.00	57,138.00	57,138		
旅費等		式	1.00	106,975.00	106,975		
合 計	作業能力：1.00回			4,080,587.00	4,080,587		

番号：16

名称：回航費(土運船) 鋼D 650m3積

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	111,450.00	111,450		
運転費		式	1.00	1,867,179.00	1,867,179		
損料		式	1.00	1,864,940.00	1,864,940		
回航保険料		式	1.00	8,611.00	8,611		
旅費等		式	1.00	92,414.00	92,414		
合 計	作業能力：1.00回			3,944,594.00	3,944,594		

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

番号：17

名称：回航費(土運船) 鋼D 650m3積

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	111,450.00	111,450		
運転費		式	1.00	2,768,526.00	2,768,526		
損料		式	1.00	2,451,560.00	2,451,560		
回航保険料		式	1.00	8,611.00	8,611		
旅費等		式	1.00	92,414.00	92,414		
合 計	作業能力：1.00回			5,432,561.00	5,432,561		

番号：18

名称：汚濁防止柵設置

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵設置	陸上クレーン込み(枠寸14×14m級)	基	1.00	1,111,800.00	1,111,800		
合 計	作業能力：1.00基			1,111,800.00	1,111,800		

番号：19

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(枠寸14×14m級)	基	1.00	999,600.00	999,600		
合 計	作業能力：1.00基			999,600.00	999,600		

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

番号：20

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		式	1.00	1,324,600.00	1,324,600		
汚濁防止膜費用		式	1.00	507,640.00	507,640		
合 計	作業能力：1.00式			1,832,240.00	1,832,240		

番号：21

名称：汚濁防止膜設置

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜設置	陸上クレーン込み	m	120.00	6,077.00	729,240		
合 計	作業能力：120.00m			6,077.00	729,240		

番号：22

名称：汚濁防止膜撤去

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜撤去	陸上クレーン込み	m	120.00	5,665.00	679,800		
合 計	作業能力：120.00m			5,665.00	679,800		

番号：23

名称：汚濁防止膜賃料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料		式	1.00	1,293,200.00	1,293,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,293,200.00	1,293,200		

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

番号：24

名称：環境監視

式（1式）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量助手		人	20.00	34,600.00	692,000		
技術員		人	10.00	33,600.00	336,000		
騒音計（普通型）	～130dB、20～8,000Hz	日	20.00	1,160.00	23,200		
振動レベル計	～120dB、1～80Hz	日	20.00	1,880.00	37,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,088,800.00	5,444		
合 計	作業能力：1.00式			1,094,244.00	1,094,244		

番号：25

名称：灯浮標設置

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標設置	クレーン抜き	個	3.00	210,120.00	630,360		
合 計	作業能力：1.00式			630,360.00	630,360		

番号：26

名称：灯浮標撤去

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標撤去	クレーン抜き	個	3.00	185,400.00	556,200		
合 計	作業能力：1.00式			556,200.00	556,200		

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

番号：27

名称：灯浮標維持管理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	光度12cd 10-P型、CB-100型	式	1.00	53,970.00	53,970		
消耗品費	損料の%	%	5.00	53,970.00	2,698		
合 計	作業能力：1.00式			56,668.00	56,668		

番号：28

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	20.00	97,095.00	1,941,900	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,941,900.00	9,709		
合 計	作業能力：1.00式			1,951,609.00	1,951,609		

番号：29

名称：水雷保険料（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	4,585.00	4,585		
合 計	作業能力：1.00式			4,585.00	4,585		

番号：30

名称：水雷保険料（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

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

番号：31

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

番号：32

名称：施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査		式	1.00	209,100.00	209,100		
合 計	作業能力：1.00式			209,100.00	209,100		

番号：33

名称：除草,集草(人力),梱包 積込・荷卸(総合)

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
除草,集草(人力),梱包 積込・荷卸(総合)		m 2	1.000	67.41	67.41		
合 計	作業能力：1.00m 2			67.41	67.41		

番号：34

名称：運搬 枝葉、根

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運搬	枝葉、根	m 2	1.000	2.021	2.021		
合 計	作業能力：1.00m 2			2.021	2.021		

代価表・施工パッケージ

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

番号：35

名称：運搬 草

1m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運搬	草	m ²	1.000	4.09	4.09		
合 計	作業能力：1.00m ²			4.09	4.09		

番号：36

名称：処分費 枝葉

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費		t	1.000	25,000.00	25,000		
合 計	作業能力：1.00 t			25,000.00	25,000		

番号：37

名称：処分費 根

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費		t	1.000	35,000.00	35,000		
合 計	作業能力：1.00 t			35,000.00	35,000		

番号：38

名称：処分費 草

100m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費		m ³	100.000	18,000.00	1,800,000		
合 計	作業能力：100.00m ³			18,000.00	1,800,000		

単価表一覧

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

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)(アンカー式)(能力補正型)	鋼D 5.0m3	日	983,121	6.00H / 8H	1	グラブ床掘(能力補正型)	
2	揚錨船	鋼D 5t吊	日	254,118	8H	1	グラブ床掘(能力補正型)	
3	グラブ浚渫船(普通地盤用)(アンカー式)(能力補正型)	鋼D 5.0m3	日	450,080	供用	2	グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力補正型)	
4	揚錨船	鋼D 5t吊	日	137,840	供用	2	グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力補正型)	
5	土運船(曳航)	鋼650m3積(密閉式)	日	187,386	8H	3	土運船運搬(能力現行型)	
6	引船	鋼D 1000PS型	日	380,867	6.00H / 8H	3	土運船運搬(能力現行型)	
7	起重機船(非航旋回)	鋼D 30t吊	日	465,860	6.00H / 8H	4	揚土	
8	引船	鋼D 350PS型	日	138,275	2.00H / 8H	4	揚土	
9	潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	182,272	8H	7	捨石投入(購入材)	
10	起重機船(非航旋回)	鋼D 30t吊	日	431,019	4.00H / 8H	10	捨石投入(流用材)	
11	引船	鋼D 350PS型	日	154,136	4.00H / 8H	10	捨石投入(流用材)	
12	揚錨船	鋼D 3t吊	日	194,983	8H	10	捨石投入(流用材)	
13	ホイールローダ(排出ガス対策型)	山積4.0~4.1m3	日	99,600	5.00H / 8H	10	捨石投入(流用材)	
14	安全監視船	FRP D 180PS型	日	97,095	6.00H / 8H	28	安全監視船	

単価表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：1

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(アンカー式)(能力補正型) 鋼D 5.0m3

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	642.00	119.00	76,398		
船団長		人	1.42	30,160.00	42,827	$\beta=1.42$ (就業10H)	
高級船員		人	1.42	30,160.00	42,827	$\beta=1.42$ (就業10H)	
普通船員		人	5.68	25,690.00	145,919	$\beta=1.42$ (就業10H)	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)アンカー方)	D 5.0m3	時間	6.00	33,600.00	201,600		運転時間
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)アンカー方)	D 5.0m3	日	1.65	287,000.00	473,550	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					983,121		

単価表番号：2

単価表名称：揚錨船 鋼D 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
重油A		L	125.00	119.00	14,875		
高級船員		人	1.20	30,160.00	36,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	25,690.00	61,656	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 5t吊	日	1.00	48,500.00	48,500		運転日
損料(揚錨船)	D 5t吊	日	1.65	56,300.00	92,895	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					254,118		

単価表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：3

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(アンカー式)(能力補正型) 鋼D 5.0m3

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	30,160.00	30,160		
高級船員		人	1.00	30,160.00	30,160		
普通船員		人	4.00	25,690.00	102,760		
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)アンカー方)	D 5.0m3	日	1.00	287,000.00	287,000		供用日
合 計					450,080		

単価表番号：4

単価表名称：揚錨船 鋼D 5t吊

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	1.00	30,160.00	30,160		
普通船員		人	2.00	25,690.00	51,380		
損料 (揚錨船)	D 5t吊	日	1.00	56,300.00	56,300		供用日
合 計					137,840		

単価表番号：5

単価表名称：土運船(曳航) 鋼650m3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
普通船員		人	2.40	25,690.00	61,656	$\beta=1.20$	
損料 (土運船[密閉式])	650m3積	日	1.65	76,200.00	125,730	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					187,386		

単価表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：6

単価表名称：引船 鋼D 1000PS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	685.00	119.00	81,515		
高級船員		人	2.40	30,160.00	72,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,690.00	30,828	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 1,000PS型	時間	6.00	8,490.00	50,940		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 1,000PS型	日	1.65	88,000.00	145,200	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					380,867		

単価表番号：7

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 30t吊

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	118.00	119.00	14,042		
船団長		人	1.20	30,160.00	36,192	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,160.00	36,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	25,690.00	92,484	$\beta=1.20$	
損料（起重機船〔旋回・ディーゼル式〕）	D 30t吊	時間	6.00	15,100.00	90,600		運転時間
損料（起重機船〔旋回・ディーゼル式〕）	D 30t吊	日	1.65	119,000.00	196,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					465,860		

単価表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：8

単価表名称：引船 鋼D 350PS型

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	80.00	119.00	9,520		
高級船員		人	1.20	30,160.00	36,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,690.00	30,828	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 350PS型	時間	2.00	3,230.00	6,460		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 350PS型	日	1.65	33,500.00	55,275	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					138,275		

単価表番号：9

単価表名称：潜水土船 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	87.90	11,339		
潜水世話役		人	0.24	38,690.00	9,285	$\beta=1.20$	
潜水土		人	1.20	38,690.00	46,428	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	29,430.00	35,316	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	30,370.00	36,444	$\beta=1.20$	
損料（潜水土船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料（潜水土船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					182,272		

単価表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：10

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 30t吊

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	79.00	119.00	9,401		
船団長		人	1.20	30,160.00	36,192	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,160.00	36,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	25,690.00	92,484	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 30t吊	時間	4.00	15,100.00	60,400		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 30t吊	日	1.65	119,000.00	196,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					431,019		

単価表番号：11

単価表名称：引船 鋼D 350PS型

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	159.00	119.00	18,921		
高級船員		人	1.20	30,160.00	36,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,690.00	30,828	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 350PS型	時間	4.00	3,230.00	12,920		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 350PS型	日	1.65	33,500.00	55,275	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					154,136		

単価表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：12

単価表名称：揚錨船 鋼D 3t吊

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	100.00	119.00	11,900		
高級船員		人	1.20	30,160.00	36,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	25,690.00	61,656	$\beta=1.20$	
損料（揚錨船）	D 3t吊	日	1.00	29,300.00	29,300		運転日
損料（揚錨船）	D 3t吊	日	1.65	33,900.00	55,935	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					194,983		

単価表番号：13

単価表名称：ホイールローダ(排出ガス対策型) 山積4.0～4.1m³

5.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	125.00	140.00	17,500		
運転手（特殊）		人	1.00	24,750.00	24,750		
損料（ホイールローダ（トラクタショベル）	排出ガス対策型（第2次基準値）4.0～4.1m ³	時間	5.00	4,810.00	24,050		運転時間
損料（ホイールローダ（トラクタショベル）	排出ガス対策型（第2次基準値）4.0～4.1m ³	日	1.50	22,200.00	33,300		供用日
合 計					99,600		

単価表

舞鶴港和田地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：14

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	119.00	4,403		
高級船員		人	1.20	30,160.00	36,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,690.00	30,828	$\beta=1.20$	
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					97,095		