

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

積算書

令和6年7月

中国地方整備局
宇野港湾事務所

総括表

水島港水島地区付帯施設工事(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					108,585,457	
間接工事費	19,909,007 + 31,082,810				50,991,817	
共通仮設費(計)	8,531,591 + 10,697,669 + 679,747				19,909,007	
共通仮設費(積上)					8,531,591	
共通仮設費(率)	$111,434,057 \times 9.60\% ((4.71\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				10,697,669	
現場環境改善費	$111,434,057 \times 0.61\%$				679,747	
現場管理費	$128,494,464 \times 24.19\% ((22.49\% + 1.00\%) \times 1.03)$				31,082,810	
工事原価	108,585,457 + 50,991,817				159,577,274	
一般管理費等	$159,577,274 \times 16.09\% (16.09\% \times 1.00) - 7,087$				25,668,896	
契約保証費	$159,577,274 \times 0.04\%$				63,830	
工事価格	159,577,274 + 25,668,896 + 63,830				185,310,000	
消費税等相当額	$185,310,000 \times 10.00\%$				18,531,000	
請負工事費	185,310,000 + 18,531,000				203,841,000	

積算内訳表

水島港水島地区付帯施設工事(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					108,585,457	
付帯施設					108,585,457	
本体工（鋼杭・鋼矢板式）					107,657,395	
鋼杭・鋼矢板工					100,906,884	
鋼矢板					49,742,950	
1 導材質料		式	1.00	309,902	309,902	
2 導材設置撤去		m	56.00	69,568	3,895,808	
3 鋼管矢板材料費		式	1.00	39,915,498	39,915,498	
4 鋼管矢板打設	φ1100 L=21.5m(標準部・隅角部)	本	21.00	267,702	5,621,742	
鋼管杭					51,163,934	
5 鋼管杭材料費		式	1.00	47,088,066	47,088,066	
6 鋼管杭打設(1)	φ1100 L=21.0m(異形横矢板部)	本	1.00	327,260	327,260	
7 鋼管杭打設(2)	φ1100 L=21.0m(区間A-3)	本	12.00	312,384	3,748,608	
コンクリート版製作					700,419	
鉄筋					235,320	
8 鉄筋加工組立(1)	SD345 D16	k g	422.00	185	78,070	

積算内訳表

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 鉄筋加工組立(2)	SD345 D22	k g	850.00	185	157,250	
鉄筋					31,224	
10 吊鉄筋・吊バー	SS400	本	96.00	290	27,840	
11 吊鉄筋・吊バー組立		k g	36.00	94	3,384	
ルーフィング					34,335	
12 ルーフィング敷設		m ²	63.00	545	34,335	
型枠					159,300	
13 鋼製型枠組立組外		m ²	36.00	4,425	159,300	
コンクリート打設					240,240	
14 コンクリート打設	24N/mm ²	m ³	10.00	24,024	240,240	
コンクリート版据付					1,286,032	
コンクリート版据付					1,286,032	
15 コンクリート版据付	W=0.5t/個	個	46.00	27,068	1,245,128	
16 コンクリート版据付	W=0.3t/個	個	2.00	20,452	40,904	
横矢板(木材)設置					4,764,060	
横矢板(木材)設置					4,764,060	

積算内訳表

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
17 横矢板設置		枚	180.00	26,467	4,764,060	
基礎工					928,062	
敷砂					928,062	
敷砂投入					724,096	
18 敷砂投入	10m以上	m ³	128.00	5,657	724,096	
敷砂均し					203,966	
19 敷砂均し(水中)	10～15m未満	m ²	119.00	1,714	203,966	
共通仮設費(積上)					8,531,591	
共通仮設費					8,531,591	
共通仮設費					8,531,591	
回航・えい航費					3,492,440	
えい航					3,492,440	
20 えい航費(作業船)	起重機150 t 吊	回	2.00	467,345	934,690	
21 えい航費(作業船)	起重機200 t 吊	回	2.00	1,278,875	2,557,750	
運搬費					134,276	
仮設材等運搬					134,276	

積算内訳表

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
22 仮設材等運搬	導梁	式	1.00	19,902	19,902	
23 仮設材等運搬	導杭	式	1.00	114,374	114,374	
事業損失防止施設費					2,848,600	
水質汚濁防止枠					2,848,600	
24 汚濁防止枠設置		基	1.00	1,111,800	1,111,800	
25 汚濁防止枠撤去		基	1.00	999,600	999,600	
26 汚濁防止枠損料等		式	1.00	737,200	737,200	
安全費					1,711,115	
安全対策					1,711,115	
27 安全監視船		式	1.00	1,711,115	1,711,115	
水雷・傷害等保険料					200,160	
水雷保険料					23,433	
28 水雷保険料①	クレーン付台船 45～50t吊	式	1.00	4,545	4,545	
29 水雷保険料②	起重機船 150t吊	式	1.00	7,810	7,810	
30 水雷保険料③	起重機船 200t吊	式	1.00	11,078	11,078	
傷害保険料					176,727	

積算内訳表

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
31 傷害保険料		式	1.00	176,727	176,727	
技術管理費					145,000	
技術管理					145,000	
32 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
33 施工実態調査		式	1.00	45,000	45,000	

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

番号：1

名称：導材質料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
導杭	H300×300×10×15mm	本	4.00	62,519.00	250,076		
導梁	H300×300×10×15mm×10m	本	2.00	29,913.00	59,826		
合 計	作業能力：1.00式			309,902.00	309,902		

番号：2

名称：導材設置撤去

1組当り（10m）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	45～50t吊	日	0.70	371,549.00	260,084	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	0.70	153,357.00	107,349	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	0.70	187,883.00	131,518	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	0.30	246,868.00	74,060	8H	
パイプロハンマ	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	0.70	34,530.00	24,171	6.00H	
溶接機	手動 D300A	日	0.70	4,290.00	3,003		
発動発電機	(排出ガス対策型)150kVA	日	0.70	21,889.00	15,322		
世話役		人	0.80	26,000.00	20,800		
とび工		人	1.30	26,100.00	33,930		
溶接工		人	0.20	27,980.00	5,596		
普通作業員		人	0.80	20,490.00	16,392		
雑材料	全体の%	%	0.50	692,225.00	3,461		
合 計	作業能力：10.00m			69,568.00	695,686		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施工工事(その2)

番号：3

名称：鋼管矢板材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管矢板	φ1100×t14、L=21.5m	本	20.00	1,900,738.00	38,014,760		
鋼管矢板隅角部	φ1100×t14、L=21.5m	本	1.00	1,900,738.00	1,900,738		
合 計	作業能力：1.00式			39,915,498.00	39,915,498		

番号：4

名称：鋼管矢板打設 φ1100 L=21.5m(標準部・隅角部)

1日当り(8.4本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	150kW	日	1.00	109,410.00	109,410	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイプロ)	150kW	日	1.00	59,640.00	59,640	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,119,512.00	1,119,512	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	153,357.00	153,357	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	187,883.00	187,883	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	246,868.00	246,868	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	500kVA	日	1.00	75,843.00	75,843		
世話役		人	1.00	26,000.00	26,000		
とび工		人	3.00	26,100.00	78,300		
普通作業員		人	3.00	20,490.00	61,470		
特殊作業員		人	1.00	24,230.00	24,230		
ヤットコ	φ1,100 150kw用	日	1.00	95,000.00	95,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,237,513.00	11,187		
合 計	作業能力：8.40本			267,702.00	2,248,700		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施工工事(その2)

番号：5

名称：鋼管杭材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭異形横矢板部	φ1100×t17、L=21.0m	本	1.00	3,178,638.00	3,178,638		
鋼管杭A-3標準部	φ1100×t17、L=21.0m	本	12.00	3,659,119.00	43,909,428		
合 計	作業能力：1.00式			47,088,066.00	47,088,066		

番号：6

名称：鋼管杭打設（1） φ1100 L=21.0m（異形横矢板部）

1日当り（8.4本）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	200kW	日	1.00	148,020.00	148,020	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	200kW	日	1.00	72,450.00	72,450	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,525,688.00	1,525,688	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	153,357.00	153,357	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	187,883.00	187,883	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	246,868.00	246,868	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	600kVA	日	1.00	101,043.00	101,043		
世話役		人	1.00	26,000.00	26,000		
とび工		人	3.00	26,100.00	78,300		
普通作業員		人	3.00	20,490.00	61,470		
ヤットコ	φ1,100 200kw用	日	1.00	110,000.00	110,000		
特殊作業員		人	1.00	24,230.00	24,230		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,735,309.00	13,676		
合 計	作業能力：8.40本			327,260.00	2,748,985		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施工工事(その2)

番号：7

名称：鋼管杭打設（2） φ1100 L=21.0m（区間A-3）

1日当り（8.8本）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	200kW	日	1.00	148,020.00	148,020	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	200kW	日	1.00	72,450.00	72,450	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,525,688.00	1,525,688	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	153,357.00	153,357	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	187,883.00	187,883	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	246,868.00	246,868	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	600kVA	日	1.00	101,043.00	101,043		
世話役		人	1.00	26,000.00	26,000		
とび工		人	3.00	26,100.00	78,300		
普通作業員		人	3.00	20,490.00	61,470		
特殊作業員		人	1.00	24,230.00	24,230		
ヤットコ	φ1,100 200kw用	日	1.00	110,000.00	110,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,735,309.00	13,676		
合 計	作業能力：8.80本			312,384.00	2,748,985		

番号：8

名称：鉄筋加工組立(1) SD345 D16

1000k g当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D16	k g	1,020.00	103.00	105,060		
鉄筋加工組立(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	74.88	74,880		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	51,000.00	5,100	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k g			185.00	185,040		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施工工事(その2)

番号：9

名称：鉄筋加工組立(2) SD345 D22

1000k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D22	k g	1,020.00	103.00	105,060		
鉄筋加工組立(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	74.88	74,880		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	51,000.00	5,100	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k g			185.00	185,040		

番号：10

名称：吊鉄筋・吊バー SS400

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊筋	SS400 φ9mm×740mm	本	1.00	290.00	290		
合 計	作業能力：1.00本			290.00	290		

番号：11

名称：吊鉄筋・吊バー組立

1000k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm未満クレーン抜き	k g	1,000.00	89.44	89,440		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	51,000.00	5,100	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k g			94.00	94,540		

番号：12

名称：ルーフィング敷設

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ルーフィング敷設		m 2	100.00	545.00	54,500		
合 計	作業能力：100.00m 2			545.00	54,500		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施工工事(その2)

番号：13

名称：鋼製型枠組立組外

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(方塊製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	4,017.00	401,700		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.80	51,000.00	40,800	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			4,425.00	442,500		

番号：14

名称：コンクリート打設 24N/mm²

10m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	24-8-20 55%以下	m ³	10.10	20,800.00	210,080		
コンクリート打設(方塊製作)	コンクリートミキサー車	m ³	10.00	3,016.00	30,160		
合 計	作業能力：10.00m ³			24,024.00	240,240		

番号：15

名称：コンクリート版据付 W=0.5t/個

1日当り (34個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	472,383.00	472,383	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	197,473.00	197,473	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	197,925.00	158,340	8H	
とび工		人	1.00	26,100.00	26,100		
普通作業員		人	3.00	20,490.00	61,470		
雑材料	全体の%	%	0.50	915,766.00	4,578		
合 計	作業能力：34.00個			27,068.00	920,344		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施工工事(その2)

番号：16

名称：コンクリート版据付 W=0.3t/個

1日当り（45個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	472,383.00	472,383	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	197,473.00	197,473	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	197,925.00	158,340	8H	
とび工		人	1.00	26,100.00	26,100		
普通作業員		人	3.00	20,490.00	61,470		
雑材料	全体の%	%	0.50	915,766.00	4,578		
合 計	作業能力：45.00個			20,452.00	920,344		

番号：17

名称：横矢板設置

枚当り（180枚）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	35～40t吊	日	4.00	338,291.00	1,353,164	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	4.00	148,607.00	594,428	6.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	4.00	258,460.00	1,033,840	8H	
世話役		人	4.00	26,000.00	104,000		
特殊作業員		人	4.00	24,230.00	96,920		
普通作業員		人	8.00	20,490.00	163,920		
横矢板	杉板t9cm L1.35m×B0.25m	枚	168.00	7,200.00	1,209,600		
横矢板	杉板t9cm L1.35m×B0.2m	枚	12.00	5,800.00	69,600		
雑材料	全体の%	%	3.00	4,625,472.00	138,764		
合 計	作業能力：180.00枚			26,467.00	4,764,236		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

番号：18

名称：敷砂投入 10m以上

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
盛砂	海砂	m ³	1,300.00	4,000.00	5,200,000		
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.17	197,925.00	429,497	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,629,497.00	28,147		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			5,657.00	5,657,644		

番号：19

名称：敷砂均し(水中) 10～15m未満

1日当り (116m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	197,925.00	197,925	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	197,925.00	989		
合 計	作業能力：116.00m ²			1,714.00	198,914		

番号：20

名称：えい航費(作業船) 起重機150 t 吊

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	192,745.00	192,745		
損料		式	1.00	274,600.00	274,600		
合 計	作業能力：1.00回			467,345.00	467,345		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

番号：21

名称：えい航費(作業船) 起重機200 t 吊

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	496,775.00	496,775		
損料		式	1.00	782,100.00	782,100		
合 計	作業能力：1.00回			1,278,875.00	1,278,875		

番号：22

名称：仮設材等運搬 導梁

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	14,322.00	14,322		
取卸し・積込み費用		式	1.00	5,580.00	5,580		
合 計	作業能力：1.00式			19,902.00	19,902		

番号：23

名称：仮設材等運搬 導杭

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	91,064.00	91,064		
取卸し・積込み費用		式	1.00	23,310.00	23,310		
合 計	作業能力：1.00式			114,374.00	114,374		

番号：24

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		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

番号：25

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		

番号：26

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	31,600.00	31,600		
汚濁防止膜費用		式	1.00	705,600.00	705,600		
合 計	作業能力：1.00式			737,200.00	737,200		

番号：27

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	18.00	94,589.00	1,702,602	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,702,602.00	8,513		
合 計	作業能力：1.00式			1,711,115.00	1,711,115		

番号：28

名称：水雷保険料① クレーン付台船 45～50t吊

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	4,545.00	4,545		
合 計	作業能力：1.00式			4,545.00	4,545		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

番号：29

名称：水雷保険料② 起重機船 150t吊

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	7,810.00	7,810		
合 計	作業能力：1.00式			7,810.00	7,810		

番号：30

名称：水雷保険料③ 起重機船 200t吊

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	11,078.00	11,078		
合 計	作業能力：1.00式			11,078.00	11,078		

番号：31

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	176,727.00	176,727		
合 計	作業能力：1.00式			176,727.00	176,727		

番号：32

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

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

番号：33

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		工種	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

単価表番号：1

単価表名称：クレーン付台船 45～50t吊

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
軽油 免税		L	102.00	86.60	8,833		
船団長		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,230.00	145,380	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.00	16,300.00	16,300		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.65	99,600.00	164,340	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					371,549		

単価表番号：2

単価表名称：台船 鋼300t積

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	24,230.00	58,152	$\beta=1.20$	
損料（台船）	300t積	日	1.65	57,700.00	95,205	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					153,357		

単価表番号：3

単価表名称：引船 鋼D 450PS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	103.00	85.00	8,755		
高級船員		人	2.40	30,580.00	73,392	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,230.00	29,076	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	時間	2.00	4,010.00	8,020		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	日	1.65	41,600.00	68,640	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					187,883		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

単価表番号：4

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	85.00	10,625		
高級船員		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	24,230.00	58,152	$\beta=1.20$	
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					246,868		

単価表番号：5

単価表名称：パイプロハンマ 60kW(クレーン付台船、起重機船)

1日当り 6.00H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（パイプロハンマ）	60kW(クレーン付台船、起重機船)	時間	6.00	2,180.00	13,080		運転時間
損料（パイプロハンマ）	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.65	13,000.00	21,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					34,530		

単価表番号：6

単価表名称：溶接機 手動 D300A

1日当り

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	128.50	2,313		
損料（電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動]	最大溶接電流300A	日	1.00	775.00	775		運転日
損料（電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動]	最大溶接電流300A	日	1.65	729.00	1,202	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					4,290		

単価表

水島港水島地区付帯施工事(その2)

単価表番号：7

単価表名称：発動発電機（排出ガス対策型）150kVA

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	96.00	128.50	12,336		
賃料（発動発電機(排出ガス対策型)）	150kVA	日	1.65	5,790.00	9,553	$\alpha=1.65$	
合 計					21,889		

単価表番号：8

単価表名称：パイプロハンマ（鋼管杭・鋼管矢板打設工） 150kW

1日当り 6.00H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打)	150kW	時間	6.00	6,520.00	39,120		運転時間
損料（パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打)	150kW	日	1.65	42,600.00	70,290	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					109,410		

単価表番号：9

単価表名称：鋼管チャック（ジェット併用パイプロ） 150kW

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
損料（パイプロ用鋼管チャック[寸法可変式]	150kW用 $\phi 600\sim 1,500$ 質量4.5t	時間	6.00	3,560.00	21,360		運転時間
損料（パイプロ用鋼管チャック[寸法可変式]	150kW用 $\phi 600\sim 1,500$ 質量4.5t	日	1.65	23,200.00	38,280	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					59,640		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

単価表番号：10

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊

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	464.00	85.00	39,440		
船団長		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,230.00	145,380	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	45,100.00	270,600		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	358,000.00	590,700	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,119,512		

単価表番号：11

単価表名称：発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合) 500kVA

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	318.00	128.50	40,863		
賃料(発動発電機)	500kVA	日	1.65	21,200.00	34,980	$\alpha=1.65$	
合 計					75,843		

単価表番号：12

単価表名称：バイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工) 200kW

1日当り 6.00H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(バイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打	200kW	時間	6.00	8,830.00	52,980		運転時間
損料(バイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打	200kW	日	1.65	57,600.00	95,040	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					148,020		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

単価表番号：13

単価表名称：鋼管チャック(ジェット併用パイプロ) 200kW

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
損料 (パイプロ用鋼管チャック[寸法可変式])	200kW用 φ700～1,700 質量6.5t	時間	6.00	4,320.00	25,920		運転時間
損料 (パイプロ用鋼管チャック[寸法可変式])	200kW用 φ700～1,700 質量6.5t	日	1.65	28,200.00	46,530	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					72,450		

単価表番号：14

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 200t吊

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	674.00	85.00	57,290		
船団長		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	24,230.00	174,456	$\beta=1.20$	
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	6.00	64,000.00	384,000		運転時間
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	507,000.00	836,550	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,525,688		

単価表番号：15

単価表名称：発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合) 600kVA

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	378.00	128.50	48,573		
賃料 (発動発電機)	600kVA	日	1.65	31,800.00	52,470	$\alpha=1.65$	
合 計					101,043		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

単価表番号：16

単価表名称：発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合) 600kVA

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	378.00	128.50	48,573		
賃料（発動発電機）	600kVA	日	1.65	31,800.00	52,470	$\alpha=1.65$	
合 計					101,043		

単価表番号：17

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）16t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
賃料（ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ〕	16t吊	日	1.00	51,000.00	51,000		
合 計					51,000		

単価表番号：18

単価表名称：クレーン付台船 80t吊

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
軽油 免税		L	161.00	86.60	13,942		
船団長		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,230.00	145,380	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.00	32,000.00	32,000		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.65	148,100.00	244,365	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					472,383		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

単価表番号：19

単価表名称：引船 鋼D 500PS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	114.00	85.00	9,690		
高級船員		人	2.40	30,580.00	73,392	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,230.00	29,076	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 500PS型	時間	2.00	4,460.00	8,920		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 500PS型	日	1.65	46,300.00	76,395	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					197,473		

単価表番号：20

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	86.60	11,171		
潜水世話役		人	0.24	45,860.00	11,006	$\beta=1.20$	
潜水土		人	1.20	45,860.00	55,032	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	31,930.00	38,316	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	32,450.00	38,940	$\beta=1.20$	
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					197,925		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

単価表番号：21

単価表名称：クレーン付台船 35～40t吊

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
軽油 免税		L	94.00	86.60	8,140		
船団長		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,230.00	145,380	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.00	13,600.00	13,600		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.65	81,500.00	134,475	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					338,291		

単価表番号：22

単価表名称：引船 鋼D 300PS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	206.00	85.00	17,510		
高級船員		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,230.00	29,076	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	時間	6.00	2,830.00	16,980		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	日	1.65	29,300.00	48,345	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					148,607		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その2)

単価表番号：23

単価表名称：潜水士船(2人潜水方式(交互)) 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	86.60	11,171		
潜水世話役		人	0.24	45,860.00	11,006	$\beta=1.20$	
潜水士		人	2.52	45,860.00	115,567	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	31,930.00	38,316	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	32,450.00	38,940	$\beta=1.20$	
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					258,460		

単価表番号：24

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	85.00	3,145		
高級船員		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,230.00	29,076	$\beta=1.20$	
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					94,589		