

水島港浮棧橋設置工事(その2)

積算書

令和5年3月

中国地方整備局
宇野港湾事務所

総括表

水島港浮棧橋設置工事(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					48,380,559	
間接工事費	10,168,952 + 14,526,133				24,695,085	
共通仮設費(計)	4,232,699 + 5,520,221 + 416,032				10,168,952	
共通仮設費(積上)					4,232,699	
共通仮設費(率)	$48,380,559 \times 11.41\% ((5.47\% \times 1.68 + 2.00\%) \times 1.02)$				5,520,221	
現場環境改善費	$48,375,912 \times 0.86\%$				416,032	
現場管理費	$58,549,511 \times 24.81\%$				14,526,133	
工事原価	48,380,559 + 24,695,085				73,075,644	
一般管理費等	$73,075,644 \times 17.77\% (17.77\% \times 1.00) - 415$				12,985,126	
契約保証費	$73,075,644 \times 0.04\%$				29,230	
工事価格	73,075,644 + 12,985,126 + 29,230				86,090,000	
消費税等相当額	$86,090,000 \times 10.00\%$				8,609,000	
請負工事費	86,090,000 + 8,609,000				94,699,000	

積算内訳表

水島港浮棧橋設置工事(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					48,380,559	
浮棧橋					48,380,559	
構造物撤去工					86,667	
取壊し工					86,667	
取壊し工					82,020	
1 舗装版切断	コンクリート舗装版 t=7cm	m	66.00	1,027	67,782	
2 コンクリート取壊し	無筋コンクリート	m ³	1.00	7,073	7,073	
3 殻運搬	無筋コンクリート	m ³	1.00	1,891	1,891	
4 舗装版切断	アスファルト舗装版 t=10cm	m	8.00	536.1	4,288	
5 舗装版破砕	アスファルト舗装版	m ²	2.00	163.1	326	
6 殻運搬	アスファルト	m ³	0.20	3,302	660	
処分費					4,647	
7 殻処分	無筋コンクリート	m ³	1.00	3,996	3,996	
8 殻処分	アスファルト	m ³	0.20	3,256	651	
本體工					2,362,624	
浮体据付工					2,362,624	

積算内訳表

水島港浮体橋設置工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
浮体据付					2,362,624	
9 輸送費		基	1.00	97,560	97,560	
10 浮体据付		基	1.00	1,453,690	1,453,690	
11 ロー-取付調整		式	1.00	784,771	784,771	
12 吊金具切断、撤去	SS400 PL-25 切断長L=3.8m	m	3.80	3,811	14,481	
13 埋戻しコンクリート	無収縮モルタル	m ³	0.10	55,170	5,517	
14 防滑舗装	薄層カラー舗装 t=5mm	m ²	1.00	6,605	6,605	
係留杭工					36,336,248	
係留杭製作・設置					23,081,992	
鋼杭工					23,081,992	
15 鋼管杭材料費	φ1,000×t14mm×L6.0m SKK490	本	4.00	437,779	1,751,116	
16 鋼杭運搬		本	8.00	9,018	72,144	
17 鋼管杭打設	φ1,000×t14mm×L29.8m SKK490	本	4.00	5,314,683	21,258,732	
防食工					136,516	
電気防食					136,516	
18 取付金具取付		組	4.00	1,732	6,928	

積算内訳表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
19 陽極取付	流電陽極式 2.0A 30年耐用	個	4.00	32,397	129,588	
鞘管・杭頭連結					13,117,740	
鉄筋工					7,571,306	
20 溶接①	海上 t=7mm 付着鉄筋-鋼管杭	m	86.00	60,546	5,206,956	
21 溶接②	水中 t=14mm 鞘管受材-鋼管杭	m	10.00	236,435	2,364,350	
鞘管取付					1,627,648	
22 鞘管取付		本	4.00	406,912	1,627,648	
足場工					1,174,680	
23 単管足場		掛m ²	117.00	10,040	1,174,680	
中詰コンクリート					1,557,990	
24 中詰コンクリート	水中不分離性コンクリート	m ³	18.00	86,555	1,557,990	
杭頭連結					1,186,116	
25 杭頭連結材取付		基	2.00	593,058	1,186,116	
連絡橋製作・設置工					7,432,365	
連絡橋製作・設置					7,432,365	
連絡橋製作					6,380,000	

積算内訳表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
26 連絡橋製作	アルミ合金製	基	1.00	6,380,000	6,380,000	
連絡橋設置					1,018,197	
27 連絡橋設置		基	1.00	1,013,897	1,013,897	
28 支承取付		孔	8.00	537.6	4,300	
コンクリート工					34,168	
29 型枠		m ²	2.00	3,984	7,968	
30 均しコンクリート	18-8-40-BB	m ³	1.00	26,200	26,200	
舗装工					83,749	
コンクリート舗装					71,920	
上層路盤					8,392	
31 上層路盤	RC-40 t=10cm	m ²	15.00	559.5	8,392	
コンクリート舗装					58,128	
32 コンクリート舗装工	4.5-2.5-40BB t=7cm	m ²	14.00	4,152	58,128	
目地材					5,400	
33 目地材	瀝青繊維質 t=10mm	m ²	5.00	1,080	5,400	
アスファルト舗装					11,829	

積算内訳表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
上層路盤					1,119	
34 上層路盤	RC-40 t=10cm	m ²	2.00	559.5	1,119	
基層					5,412	
35 基層	再生粗粒度アスコン(20) t=5cm	m ²	2.00	2,706	5,412	
表層					5,298	
36 表層	再生密粒度アスコン(20) t=5cm	m ²	2.00	2,649	5,298	
雑工					2,078,906	
電気設備工					1,326,619	
電気設備					1,326,619	
37 露出配線①	600V EM-CET/Fケーブル 8sq	m	0.50	1,848	924	
38 露出配線①材料費	600V EM-CET/Fケーブル 8sq	m	0.50	545	272	
39 露出配線②	600V EM-IEケーブル 5.5sq	m	1.50	399	598	
40 露出配線②材料費	600V EM-IEケーブル 5.5sq	m	1.50	107	160	
41 管内配線①	600V EM-CET/Fケーブル 8sq	m	6.00	1,155	6,930	
42 管内配線①材料費	600V EM-CET/Fケーブル 8sq	m	6.00	545	3,270	
43 管内配線②	600V EM-IEケーブル 5.5sq	m	2.00	252	504	

積算内訳表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
44 管内配線②材料費	600V EM-1Eケーブル 5.5sq	m	2.00	107	214	
45 管内配線③	600V 2PNCT 38sq-4C	m	87.50	2,100	183,750	
46 管内配線③材料費	600V 2PNCT 38sq-4C	m	87.50	3,669	321,037	
47 露出配管①	厚鋼電線管 G36	m	5.00	4,284	21,420	
48 露出配管①材料費	厚鋼電線管 G36	m	5.00	661	3,305	
49 露出配管②	厚鋼電線管 G54	m	1.00	3,675	3,675	
50 露出配管②材料費	厚鋼電線管 G54	m	1.00	1,090	1,090	
51 露出配管③	ビニル被覆金属製可とう電線管 F38	m	1.00	1,365	1,365	
52 露出配管③材料費	ビニル被覆金属製可とう電線管 F38	m	1.00	978	978	
53 露出配管④	ビニル被覆金属製可とう電線管 F63	m	5.00	2,499	12,495	
54 露出配管④材料費	ビニル被覆金属製可とう電線管 F63	m	5.00	2,480	12,400	
55 露出配管⑤	ステンレス電線管 G54	m	17.50	3,675	64,312	
56 露出配管⑤材料費	ステンレス電線管 G54	m	17.50	7,322	128,135	
57 露出配管⑥	波付硬質合成樹脂管 FEP50	m	1.00	105	105	
58 露出配管⑥材料費	波付硬質合成樹脂管 FEP50	m	1.00	307	307	
59 露出配管⑦	硬質ビニル電線管 VE22	m	2.00	808	1,616	

積算内訳表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
60 露出配管⑦材料費	硬質ビニル電線管 VE22	m	2.00	75	150	
61 地中配管	波付硬質合成樹脂管 FEP50	m	63.00	105	6,615	
62 地中配管材料費	波付硬質合成樹脂管 FEP50	m	63.00	307	19,341	
63 電線管付属品等	付属品、支持材	式	1.00	6,947	6,947	
64 プルボックス①	SUS、防水、250×250×200	個	4.00	7,350	29,400	
65 プルボックス①材料費	SUS、防水、250×250×200	個	4.00	15,100	60,400	
66 プルボックス②	SUS、防水、300×300×250	個	1.00	8,925	8,925	
67 プルボックス②材料費	SUS、防水、300×300×250	個	1.00	22,300	22,300	
68 分電盤	SUS、壁掛、W500*H400*D200	面	1.00	27,300	27,300	
69 分電盤材料費	SUS、壁掛、W500*H400*D200	面	1.00	188,000	188,000	
70 コンクリート柱	10-19-3.5 (根柵、自在バンド含む)	本	1.00	94,830	94,830	
71 コンクリート柱材料費	10-19-3.5 (根柵、自在バンド含む)	本	1.00	52,491	52,491	
72 支線	22sq (支線カバー・ロッド・ブロック等含む)	箇所	1.00	22,860	22,860	
73 支線材料費	22sq (支線カバー・ロッド・ブロック等含む)	箇所	1.00	10,138	10,138	
74 接地	D種接地 φ14mm×1.5m	極	1.00	5,250	5,250	
75 接地材料費	D種接地 φ14mm×1.5m	極	1.00	2,810	2,810	

積算内訳表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
給水設備工					289,077	
給水設備					289,077	
76 給水管①	水道用ホリフレソニ層管 1種(軟質)、25A	m	76.40	375	28,650	
77 給水管①材料費	水道用ホリフレソニ層管 1種(軟質)、25A	m	76.40	226	17,266	
78 給水管②	配管用ステンレス鋼管25A sch40S	m	17.90	521	9,325	
79 給水管②材料費	配管用ステンレス鋼管25A sch40S	m	17.90	2,680	47,972	
80 給水管保温	25A	m	17.90	6,320	113,128	
81 サドル分水栓	50×25	箇所	1.00	2,430	2,430	
82 サドル分水栓材料費	50×25	個	1.00	14,300	14,300	
83 止水栓	25mm用	箇所	1.00	1,257	1,257	
84 止水栓材料費	25mm用	個	1.00	9,740	9,740	
85 量水器箱	ねじ込み接合 25mm用 鉄蓋	箇所	1.00	1,577	1,577	
86 量水器箱材料費	ねじ込み接合 25mm用 鉄蓋	個	1.00	16,900	16,900	
87 給水管付属品等	付属品、支持材	式	1.00	26,532	26,532	
作業土工					232,988	
作業土工					232,988	

積算内訳表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
88 床掘	土砂	m ³	42.00	1,849	77,658	
89 埋戻し	土砂	m ³	40.00	2,475	99,000	
90 埋戻し材	砕石ダスト	m ³	11.00	1,900	20,900	
91 埋設標識シート	地中線路、W150	m	138.00	84	11,592	
92 埋設標識シート材料費	地中線路、W150	m	138.00	71	9,798	
93 地中埋設標	コンクリート製 60×60×300	個	2.00	4,200	8,400	
94 地中埋設標材料費	コンクリート製 60×60×300	個	2.00	2,820	5,640	
防護柵工					230,222	
防護柵工					230,222	
95 防護柵撤去	ガードフェンス H=1.8m	m	86.00	2,677	230,222	
共通仮設費(積上)					4,232,699	
共通仮設					4,232,699	
共通仮設費					4,232,699	
回航・えい航費					1,167,418	
えい航					1,167,418	
96 えい航費	起重機船	回	2.00	583,709	1,167,418	

積算内訳表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全費					2,959,909	
潜水探査					70,241	
97 設標		地点	4.00	7,483	29,932	
98 潜水探査		m ²	233.00	173	40,309	
安全対策					2,889,668	
99 安全監視船	安全監視船	式	1.00	2,889,668	2,889,668	
技術管理費					74,800	
技術管理					74,800	
100 技術管理費		式	1.00	74,800	74,800	
水雷・傷害等保険料					30,572	
水雷保険料					27,845	
101 水雷保険料	杭打ち船	式	1.00	23,300	23,300	
102 水雷保険料	潜水土船	式	1.00	4,545	4,545	
傷害保険料					2,727	
103 傷害保険料		式	1.00	2,727	2,727	

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：1

名称：舗装版切断 コンクリート舗装版 t=7cm

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版切断	コンクリート舗装版 t=7cm	m	1.000	1,027	1,027		
合 計	作業能力：1.00m			1,027	1,027		

番号：2

名称：コンクリート取壊し 無筋コンクリート

10m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	10.00	7,073.00	70,730		
合 計	作業能力：10.00m ³			7,073.00	70,730		

番号：3

名称：殻運搬 無筋コンクリート

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
殻運搬	無筋コンクリート	m ³	1.00	1,891	1,891		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,891	1,891		

番号：4

名称：舗装版切断 アスファルト舗装版 t=10cm

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版切断	アスファルト舗装版 t=10cm	m	1.000	536.1	536.1		
合 計	作業能力：1.00m			536.1	536.1		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：5

名称：舗装版破碎 アスファルト舗装版

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版破碎	アスファルト舗装版	m ²	1.000	163.1	163.1		
合 計	作業能力：1.00m ²			163.1	163.1		

番号：6

名称：殻運搬 アスファルト

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
殻運搬	アスファルト	m ³	1.000	3,302	3,302		
合 計	作業能力：1.00m ³			3,302	3,302		

番号：7

名称：殻処分 無筋コンクリート

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	無筋コンクリート	m ³	100.000	3,996.00	399,600		
合 計	作業能力：100.00m ³			3,996.00	399,600		

番号：8

名称：殻処分 アスファルト

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	アスファルト	m ³	100.000	3,256.00	325,600		
合 計	作業能力：100.00m ³			3,256.00	325,600		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：9

名称：輸送費

1基当り

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	54,570.00	54,570		
損料		式	1.00	42,990.00	42,990		
合 計	作業能力：1.00基			97,560.00	97,560		

番号：10

名称：浮体据付

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	869,158.00	869,158	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	211,429.00	211,429	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	234,171.00	234,171	8H	
とび工		人	3.00	24,890.00	74,670		
普通作業員		人	3.00	19,010.00	57,030		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,446,458.00	7,232		
合 計	作業能力：1.00基			1,453,690.00	1,453,690		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：11

名称：ローラー取付調整

1式当り

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	1.00	307,588.00	307,588	6.00H / 8H	
引船	鋼D 250PS型	日	1.00	108,180.00	108,180	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	182,770.00	182,770	8H	
溶接機	手動 D300A、海上	日	1.00	4,644.00	4,644	8H	
世話役		人	2.50	24,260.00	60,650		
溶接工		人	1.00	25,410.00	25,410		
特殊作業員		人	2.00	22,050.00	44,100		
普通作業員		人	2.50	19,010.00	47,525		
雑材料	全体の%	%	0.50	780,867.00	3,904		
合 計	作業能力：1.00式			784,771.00	784,771		

番号：12

名称：吊金具切断、撤去 SS400 PL-25 切断長L=3.8m

1日当り (12m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(陸上施工)	手動 20mm以上30mmまで	m	12.00	3,811.00	45,732		
合 計	作業能力：12.00m			3,811.00	45,732		

番号：13

名称：埋戻しコンクリート 無収縮モルタル

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻しコンクリート	無収縮モルタル	m3	1.000	55,170	55,170		
合 計	作業能力：1.00m3			55,170	55,170		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：14

名称：防滑舗装 薄層カラー舗装 t=5mm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
樹脂モルタル舗装工	厚6mm以下	m ²	1.000	6,605.00	6,605		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	6,605.00	0		
合 計	作業能力：1.00m ²			6,605.00	6,605		

番号：15

名称：鋼管杭材料費 φ1,000×t14mm×L6.0m SKK490

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭	φ1000×t14, L=6000	本	1.000	437,779.00	437,779		
合 計	作業能力：1.00本			437,779.00	437,779		

番号：16

名称：鋼杭運搬

1日当り(60本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
台木	杉角 10×10cm	m ³	0.40	11,100.00	4,440		
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	2.00	39,900.00	79,800	8H	
トレーラ	20t積	日	4.00	69,651.00	278,604	6.30H / 8H	
とび工		人	4.00	24,890.00	99,560		
普通作業員		人	4.00	19,010.00	76,040		
雑材料	全体の%	%	0.50	538,444.00	2,692		
合 計	作業能力：60.00本			9,018.00	541,136		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：17

名称：鋼管杭打設 φ1,000×t14mm×L29.8m SKK490

1日当り(0.8本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	3,442,431.00	3,442,431	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	123,072.00	123,072	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	172,619.00	172,619	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	234,171.00	234,171	8H	
世話役		人	1.00	24,260.00	24,260		
とび工		人	5.00	24,890.00	124,450		
普通作業員		人	2.00	19,010.00	38,020		
溶接工		人	2.00	25,410.00	50,820		
溶接機	半自動アーク溶接 E500A	日	2.00	936.00	1,872		
発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、 仮設工：継手溶接)	(排出ガス対策型)125kVA	日	1.00	18,880.00	18,880		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,230,595.00	21,152		
合 計	作業能力：0.80本			5,314,683.00	4,251,747		

番号：18

名称：取付金具取付

1日当り(30組)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取付金具取付		組	30.00	1,732.00	51,960		
合 計	作業能力：30.00組			1,732.00	51,960		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：19

名称：陽極取付 流電陽極式 2.0A 30年耐用

1日当り (14個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	235,438.00	235,438	8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.40	302,334.00	120,933	2.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.40	115,410.00	46,164	2.00H / 8H	
溶接機	手動 D300A	日	1.00	4,644.00	4,644		
世話役		人	1.00	24,260.00	24,260		
普通作業員		人	1.00	19,010.00	19,010		
消耗品	労務費の%	%	2.00	43,270.00	865		
雑材料	全体の%	%	0.50	451,314.00	2,256		
合 計	作業能力：14.00個			32,397.00	453,570		

番号：20

名称：溶接① 海上 t=7mm 付着鉄筋-鋼管杭

1日当り (7.5m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(海上施工)	隅肉・重ね合せ 3mm以上 8mm未満	m	7.50	4,147.00	31,102		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	307,588.00	307,588	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	115,410.00	115,410	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：7.50m			60,546.00	454,100		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：21

名称：溶接② 水中 t=14mm 鞘管受材-鋼管杭

1日当り (2.8m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中被覆アーク溶接	13mm以上16mmまで	m	2.80	85,365.00	239,022		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	307,588.00	307,588	4.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	115,410.00	115,410	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：2.80m			236,435.00	662,020		

番号：22

名称：鞘管取付

4本当り

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	2.00	336,860.00	673,720	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	2.00	172,619.00	345,238	2.00H / 8H	
台船	鋼100t積	日	2.00	80,997.00	161,994	8H	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	2.00	43,700.00	87,400		
とび工		人	8.00	24,890.00	199,120		
普通作業員		人	8.00	19,010.00	152,080		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	1,619,552.00	8,097		
合 計	作業能力：4.00本			406,912.00	1,627,649		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：23

名称：単管足場

100掛m² 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	1.900	24,260.00	46,094		
とび工		人	4.000	24,890.00	99,560		
普通作業員		人	5.300	19,010.00	100,753		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.000	307,588.00	307,588	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.000	115,410.00	115,410	2.00H / 8H	
諸雑費（率+まるめ）		%	50.000	669,405.00	334,595		
合 計	作業能力：100.00掛m ²			10,040.00	1,004,000		

番号：24

名称：中詰コンクリート 水中不分離性コンクリート

20m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中不分離コンクリート	18N-45-20BB	m ³	21.20	47,500.00	1,007,000		
起重機船(非航旋回)	鋼D 30t吊	日	1.00	410,096.00	410,096	6.00H / 8H	
台船	鋼400t積	日	1.00	134,127.00	134,127	8H	
引船	鋼D 350PS型	日	1.00	123,115.00	123,115	2.00H / 8H	
コンクリートバケット	1.0m ³	個	3.00	1,208.00	3,624	8H	
世話役		人	0.40	24,260.00	9,704		
特殊作業員		人	0.60	22,050.00	13,230		
普通作業員		人	1.40	19,010.00	26,614		
雑材料	全体の%	%	0.50	720,510.00	3,602		
合 計	作業能力：20.00m ³			86,555.00	1,731,112		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：25

名称：杭頭連結材取付

2基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(海上施工)	突合せV t=14mm 海上	m	12.60	29,400.00	370,440		
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.00	336,860.00	336,860	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	172,619.00	172,619	2.00H / 8H	
台船	鋼100t積	日	1.00	80,997.00	80,997	8H	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.00	43,700.00	43,700		
とび工		人	4.00	24,890.00	99,560		
普通作業員		人	4.00	19,010.00	76,040		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	1,180,216.00	5,901		
合 計	作業能力：2.00基			593,058.00	1,186,117		

番号：26

名称：連絡橋製作 アルミ合金製

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
連絡橋	0.9×21m、侵入防止柵含む	基	1.00	6,380,000.00	6,380,000		
合 計	作業能力：1.00基			6,380,000.00	6,380,000		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：27

名称：連絡橋設置

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	307,588.00	307,588	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	115,410.00	115,410	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	123,072.00	123,072	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	234,171.00	234,171	8H	
橋りょう世話役		人	1.00	32,760.00	32,760		
橋りょう特殊工		人	6.00	28,460.00	170,760		
普通作業員		人	1.00	19,010.00	19,010		
諸雑費	労務費の%	%	5.00	222,530.00	11,126		
合 計	作業能力：1.00基			1,013,897.00	1,013,897		

番号：28

名称：支承取付

1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支承取付		孔	1.000	537.6	537.6		
合 計	作業能力：1.00孔			537.6	537.6		

番号：29

名称：型枠

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠		m ²	1.000	3,984	3,984		
合 計	作業能力：1.00m ²			3,984	3,984		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：30

名称：均しコンクリート 18-8-40-BB

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
均しコンクリート	18-8-40-BB	m ³	1.000	26,200	26,200		
合 計	作業能力：1.00m ³			26,200	26,200		

番号：31

名称：上層路盤 RC-40 t=10cm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
上層路盤	RC-40 t=10cm	m ²	1.000	559.5	559.5		
合 計	作業能力：1.00m ²			559.5	559.5		

番号：32

名称：コンクリート舗装工 4.5-2.5-40BB t=7cm

100m²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	1.080	24,260.00	26,200		
特殊作業員		人	3.350	22,050.00	73,867		
普通作業員		人	6.380	19,010.00	121,283		
レディミキストコンクリート	4.5-2.5-40BB	m ³	7.280	18,430.00	134,170		
諸雑費（率+まるめ）		%	27.000	221,350.00	59,680		
合 計	作業能力：100.00m ²			4,152.00	415,200		

番号：33

名称：目地材 瀝青繊維質 t=10mm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目地材	瀝青繊維質	m ²	1.000	1,080.00	1,080		
合 計	作業能力：1.00m ²			1,080.00	1,080		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：34

名称：上層路盤 RC-40 t=10cm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
上層路盤	RC-40 t=10cm	m ²	1.000	559.5	559.5		
合 計	作業能力：1.00m ²			559.5	559.5		

番号：35

名称：基層 再生粗粒度アスコン(20) t=5cm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基層	再生粗粒度アスコン(20) t=5cm	m ²	1.000	2,706	2,706		
合 計	作業能力：1.00m ²			2,706	2,706		

番号：36

名称：表層 再生密粒度アスコン(20) t=5cm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
表層	再生密粒度アスコン(20) t=5cm	m ²	1.000	2,649	2,649		
合 計	作業能力：1.00m ²			2,649	2,649		

番号：37

名称：露出配線① 600V EM-CET/Fケーブル 8sq

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	8.800	21,000.00	184,800		
合 計	作業能力：100.00m			1,848.00	184,800		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：38

名称：露出配線①材料費 600V EM-CET/Fケーブル 8sq

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブル	600V EM-CET/F 8sq	m	1.00	545.00	545		
合 計	作業能力：1.00m			545.00	545		

番号：39

名称：露出配線② 600V EM-IEケーブル 5.5sq

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	1.900	21,000.00	39,900		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	39,900.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			399.00	39,900		

番号：40

名称：露出配線②材料費 600V EM-IEケーブル 5.5sq

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブル	600V EM-IE/F 5.5sq	m	1.00	107.00	107		
合 計	作業能力：1.00m			107.00	107		

番号：41

名称：管内配線① 600V EM-CET/Fケーブル 8sq

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	5.500	21,000.00	115,500		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	115,500.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,155.00	115,500		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：42

名称：管内配線①材料費 600V EM-CET/Fケーブル 8sq

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブル	600V EM-CET/F 8sq	m	1.00	545.00	545		
合 計	作業能力：1.00m			545.00	545		

番号：43

名称：管内配線② 600V EM-IEケーブル 5.5sq

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	1.200	21,000.00	25,200		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	25,200.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			252.00	25,200		

番号：44

名称：管内配線②材料費 600V EM-IEケーブル 5.5sq

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブル	600V EM-IE/F 5.5sq	m	1.00	107.00	107		
合 計	作業能力：1.00m			107.00	107		

番号：45

名称：管内配線③ 600V 2PNCT 38sq-4C

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	10.000	21,000.00	210,000		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	210,000.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			2,100.00	210,000		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：46

名称：管内配線③材料費 600V 2PNCT 38sq-4C

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブル	600V 2PNCT 38sq-4c	m	1.00	3,669.00	3,669		
合 計	作業能力：1.00m			3,669.00	3,669		

番号：47

名称：露出配管① 厚鋼電線管 G36

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	20.400	21,000.00	428,400		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	428,400.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			4,284.00	428,400		

番号：48

名称：露出配管①材料費 厚鋼電線管 G36

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電線管	厚鋼電線管 G36	m	1.00	661.00	661		
合 計	作業能力：1.00m			661.00	661		

番号：49

名称：露出配管② 厚鋼電線管 G54

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	17.500	21,000.00	367,500		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	367,500.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			3,675.00	367,500		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：50

名称：露出配管②材料費 厚鋼電線管 G54

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電線管	厚鋼電線管 G54	m	1.00	1,090.00	1,090		
合 計	作業能力：1.00m			1,090.00	1,090		

番号：51

名称：露出配管③ビニル被覆金属製可とう電線管 F38

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	6.500	21,000.00	136,500		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	136,500.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,365.00	136,500		

番号：52

名称：露出配管③材料費 ビニル被覆金属製可とう電線管 F38

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電線管	ビニル被覆金属製可とう電線管 F38	m	1.00	978.00	978		
合 計	作業能力：1.00m			978.00	978		

番号：53

名称：露出配管④ビニル被覆金属製可とう電線管 F63

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	11.900	21,000.00	249,900		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	249,900.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			2,499.00	249,900		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：54

名称：露出配管④材料費 ビニル被覆金属製可とう電線管 F63

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電線管	ビニル被覆金属製可とう電線管 F63	m	1.00	2,480.00	2,480		
合 計	作業能力：1.00m			2,480.00	2,480		

番号：55

名称：露出配管⑤ ステンレス電線管 G54

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	17.500	21,000.00	367,500		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	367,500.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			3,675.00	367,500		

番号：56

名称：露出配管⑤材料費 ステンレス電線管 G54

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電線管	SUS電線管 G54	m	1.00	7,322.00	7,322		
合 計	作業能力：1.00m			7,322.00	7,322		

番号：57

名称：露出配管⑥ 波付硬質合成樹脂管 FEP50

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.500	21,000.00	10,500		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	10,500.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			105.00	10,500		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：58

名称：露出配管⑥材料費 波付硬質合成樹脂管 FEP50

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電線管	FEP50	m	1.00	307.00	307		
合 計	作業能力：1.00m			307.00	307		

番号：59

名称：露出配管⑦ 硬質ビニル電線管 VE22

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	3.850	21,000.00	80,850		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	80,850.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			808.00	80,850		

番号：60

名称：露出配管⑦材料費 硬質ビニル電線管 VE22

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電線管	VE22	m	1.00	75.10	75		
合 計	作業能力：1.00m			75.00	75		

番号：61

名称：地中配管 波付硬質合成樹脂管 FEP50

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.500	21,000.00	10,500		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	10,500.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			105.00	10,500		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：62

名称：地中配管材料費 波付硬質合成樹脂管 FEP50

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電線管	FEP50	m	1.00	307.00	307		
合 計	作業能力：1.00m			307.00	307		

番号：63

名称：電線管付属品等 付属品、支持材

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電線管付属品等		式	1.00	6,947.00	6,947		
合 計	作業能力：1.00式			6,947.00	6,947		

番号：64

名称：プルボックス① SUS、防水、250×250×200

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.350	21,000.00	7,350		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,350.00	0		
合 計	作業能力：1.00個			7,350.00	7,350		

番号：65

名称：プルボックス①材料費 SUS、防水、250×250×200

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
プルボックス	250×250×200	個	1.00	15,100.00	15,100		
合 計	作業能力：1.00個			15,100.00	15,100		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：66

名称：フルボックス② SUS、防水、300×300×250

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.425	21,000.00	8,925		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	8,925.00	0		
合 計	作業能力：1.00個			8,925.00	8,925		

番号：67

名称：プルボックス②材料費 SUS、防水、300×300×250

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
プルボックス	300×300×250	個	1.00	22,300.00	22,300		
合 計	作業能力：1.00個			22,300.00	22,300		

番号：68

名称：分電盤 SUS、壁掛、W500*H400*D200

1面当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	1.300	21,000.00	27,300		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	27,300.00	0		
合 計	作業能力：1.00面			27,300.00	27,300		

番号：69

名称：分電盤材料費 SUS、壁掛、W500*H400*D200

1面当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分電盤	500×400×200	面	1.00	188,000.00	188,000		
合 計	作業能力：1.00面			188,000.00	188,000		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：70

名称：コンクリート柱 10-19-3.5（根枷、自在バンド含む）

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	1.800	21,000.00	37,800		
普通作業員		人	3.000	19,010.00	57,030		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	94,830.00	0		
合 計	作業能力：1.00本			94,830.00	94,830		

番号：71

名称：コンクリート柱材料費 10-19-3.5（根枷、自在バンド含む）

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート柱	10-19-3.5	本	1.00	42,000.00	42,000		
コンクリート根枷	1000-170-140	個	1.00	5,100.00	5,100		
自在バンド	1BT-212	個	9.00	599.00	5,391		
合 計	作業能力：1.00本			52,491.00	52,491		

番号：72

名称：支線 22sq（支線カバー・ロッド・ブロック等含む）

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.500	21,000.00	10,500		
普通作業員		人	0.650	19,010.00	12,356		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	22,856.00	4		
合 計	作業能力：1.00箇所			22,860.00	22,860		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：73

名称：支線材料費 22sq（支線カバー・ロッド・ブロック等含む）

1箇所当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
支線	亜鉛メッキより線22mm	m	5.90	84.50	498		
支線カバー		本	1.00	4,330.00	4,330		
支線ブロック	1号（ロッド含む）	個	1.00	5,310.00	5,310		
合計	作業能力：1.00箇所			10,138.00	10,138		

番号：74

名称：接地 D種接地 φ14mm×1.5m

1極当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電工		人	0.250	21,000.00	5,250		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	5,250.00	0		
合計	作業能力：1.00極			5,250.00	5,250		

番号：75

名称：接地材料費 D種接地 φ14mm×1.5m

1極当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
接地	D種、φ14mm×L1.5m	極	1.00	2,810.00	2,810		
合計	作業能力：1.00極			2,810.00	2,810		

番号：76

名称：給水管① 水道用ポリエチレン二層管 1種（軟質）、25A

10m当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
配管工		人	0.07	21,110.00	1,477		
普通作業員		人	0.12	19,010.00	2,281		
合計	作業能力：10.00m			375.00	3,758		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：77

名称：給水管①材料費 水道用ポリエチレン二層管 1種(軟質)、25A

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
給水管		m	1.00	226.00	226		
合 計	作業能力：1.00m			226.00	226		

番号：78

名称：給水管② 配管用ステンレス鋼管25A sch40S

10m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工		人	0.13	21,110.00	2,744		
普通作業員		人	0.13	19,010.00	2,471		
合 計	作業能力：10.00m			521.00	5,215		

番号：79

名称：給水管②材料費 配管用ステンレス鋼管25A sch40S

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
給水管		m	1.00	2,680.00	2,680		
合 計	作業能力：1.00m			2,680.00	2,680		

番号：80

名称：給水管保温 25A

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
給水管保温材		m	1.00	6,320.00	6,320		
合 計	作業能力：1.00m			6,320.00	6,320		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：81

名称：サドル分水栓 50×25

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工		人	0.06	21,110.00	1,266		
普通作業員		人	0.06	19,010.00	1,140		
諸雑費	労務費の%	%	1.00	2,406.00	24		
合 計	作業能力：1.00箇所			2,430.00	2,430		

番号：82

名称：サドル分水栓材料費 50×25

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サドル分水栓		個	1.00	14,300.00	14,300		
合 計	作業能力：1.00個			14,300.00	14,300		

番号：83

名称：止水栓 25mm用

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工		人	0.05	21,110.00	1,055		
普通作業員		人	0.01	19,010.00	190		
諸雑費	労務費の%	%	1.00	1,245.00	12		
合 計	作業能力：1.00箇所			1,257.00	1,257		

番号：84

名称：止水栓材料費 25mm用

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
止水栓		個	1.00	9,740.00	9,740		
合 計	作業能力：1.00個			9,740.00	9,740		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：85

名称：量水器箱 ねじ込み接合 25mm用 鉄蓋

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工		人	0.02	21,110.00	422		
普通作業員		人	0.06	19,010.00	1,140		
諸雑費	労務費の%	%	1.00	1,562.00	15		
合 計	作業能力：1.00箇所			1,577.00	1,577		

番号：86

名称：量水器箱材料費 ねじ込み接合 25mm用 鉄蓋

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
量水器箱		個	1.00	16,900.00	16,900		
合 計	作業能力：1.00個			16,900.00	16,900		

番号：87

名称：給水管付属品等 付属品、支持材

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
給水管付属品等		式	1.00	26,532.00	26,532		
合 計	作業能力：1.00式			26,532.00	26,532		

番号：88

名称：床掘 土砂

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘	土砂	m ³	1.000	1,849	1,849		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,849	1,849		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：89

名称：埋戻し 土砂

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し	土砂	m ³	1.000	2,475	2,475		
合 計	作業能力：1.00m ³			2,475	2,475		

番号：90

名称：埋戻し材 砕石ダスト

1m³当り (1m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し材	砕石ダスト	m ³	1.00	1,900.00	1,900		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,900.00	1,900		

番号：91

名称：埋設標識シート 地中線路、W150

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.400	21,000.00	8,400		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	8,400.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			84.00	8,400		

番号：92

名称：埋設標識シート材料費 地中線路、W150

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋設標識シート	150幅 シングル	m	1.00	71.20	71		
合 計	作業能力：1.00m			71.00	71		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：93

名称：地中埋設標 コンクリート製 60×60×300

10個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	2.000	21,000.00	42,000		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	42,000.00	0		
合 計	作業能力：10.00個			4,200.00	42,000		

番号：94

名称：地中埋設標材料費 コンクリート製 60×60×300

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地中埋設標	コンクリート製	個	1.00	2,820.00	2,820		
合 計	作業能力：1.00個			2,820.00	2,820		

番号：95

名称：防護柵撤去 ガードフェンス H=1.8m

10m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	0.204	24,260.00	4,949		
普通作業員		人	1.020	19,010.00	19,390		
諸雑費（率+まるめ）		%	10.000	24,339.00	2,431		
合 計	作業能力：10.00m			2,677.00	26,770		

番号：96

名称：えい航費 起重機船

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	313,669.00	313,669		
損料		式	1.00	270,040.00	270,040		
合 計	作業能力：1.00回			583,709.00	583,709		

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：97
 名称：設標 1日当り（21地点）

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	3,246.00	3,246	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	46,651.00	46,651	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	155,597.00	1,555		
合 計	作業能力：21.00地点				7,483.00	157,152	

番号：98
 名称：潜水探査 1日当り（1200.6m²）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	182,770.00	182,770	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,305.00	19,305		
雑材料	全体の%	%	3.00	202,075.00	6,062		
合 計	作業能力：1,200.60m ²				173.00	208,137	

番号：99
 名称：安全監視船 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	28.00	102,689.00	2,875,292	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,875,292.00	14,376		
合 計	作業能力：1.00式				2,889,668.00	2,889,668	

代価表・施工パッケージ

水島港浮棧橋設置工事(その2)

番号：100
 名称：技術管理費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術管理費	矢板等打設引抜工	式	1.00	37,400.00	37,400		
技術管理費	付属工等	式	1.00	37,400.00	37,400		
合 計	作業能力：1.00式			74,800.00	74,800		

番号：101
 名称：水雷保険料 杭打ち船 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	23,300.00	23,300		
合 計	作業能力：1.00式			23,300.00	23,300		

番号：102
 名称：水雷保険料 潜水士船 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	4,545.00	4,545		
合 計	作業能力：1.00式			4,545.00	4,545		

番号：103
 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		

単価表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

単価表番号：1

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 120t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	404.00	80.00	32,320		
船団長		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,680.00	136,080	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	時間	6.00	33,000.00	198,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	日	1.65	263,000.00	433,950	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					869,158		

単価表番号：2

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	80.00	12,800		
高級船員		人	2.40	28,670.00	68,808	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,680.00	27,216	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	5,350.00	10,700		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	55,700.00	91,905	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					211,429		

単価表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

単価表番号：3

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	80.00	10,000		
高級船員		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	22,680.00	54,432	$\beta=1.20$	
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.00	46,400.00	46,400		運転日
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.65	53,900.00	88,935	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					234,171		

単価表番号：4

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	83.40	7,839		
船団長		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,680.00	136,080	$\beta=1.20$	
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	70,100.00	115,665	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					307,588		

単価表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

単価表番号：5

単価表名称：引船 鋼D 250PS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	57.00	80.00	4,560		
高級船員		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,680.00	27,216	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 250PS型	時間	2.00	2,190.00	4,380		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 250PS型	日	1.65	22,800.00	37,620	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					108,180		

単価表番号：6

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	83.40	10,758		
潜水世話役		人	0.24	39,900.00	9,576	$\beta=1.20$	
潜水土		人	1.20	39,900.00	47,880	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	29,400.00	35,280	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	29,930.00	35,916	$\beta=1.20$	
損料（潜水土船）	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		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					182,770		

単価表

単価表番号：7

単価表名称：溶接機 手動 D300A、海上

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	21.00	127.00	2,667		
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		供用日
合 計					4,644		

単価表番号：8

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	39,900.00	39,900		
合 計					39,900		

単価表番号：9

単価表名称：トレーラ 20t積

1日当り 6.30H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	113.00	127.00	14,351		
運転手（特殊）		人	1.00	22,160.00	22,160		
損料（トレーラ[セミ]）	20t積	時間	6.30	1,400.00	8,820		運転時間
損料（トレーラ[セミ]）	20t積	日	1.90	12,800.00	24,320		供用日
合 計					69,651		

単価表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

単価表番号：10

単価表名称：杭打船(油圧ハンマ) H-125

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	80.00	37,120		
軽油 免税		L	61.00	83.40	5,087		
船団長		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
高級船員		人	2.40	28,670.00	68,808	$\beta=1.20$	
普通船員		人	8.40	22,680.00	190,512	$\beta=1.20$	
損料(杭打船[油圧ハンマ式])	H-125	時間	6.00	163,000.00	978,000		運転時間
損料(杭打船[油圧ハンマ式])	H-125	日	1.65	1,290,000.00	2,128,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,442,431		

単価表番号：11

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	22,680.00	54,432	$\beta=1.20$	
損料(台船)	300t積	日	1.65	41,600.00	68,640	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					123,072		

単価表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

単価表番号：12

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	80.00	8,240		
高級船員		人	2.40	28,670.00	68,808	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,680.00	27,216	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	時間	2.00	3,570.00	7,140		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	日	1.65	37,100.00	61,215	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					172,619		

単価表番号：13

単価表名称：溶接機 半自動アーク溶接 E500A

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（電気溶接機[半自動アーク溶接機]）	定格電流500A	日	1.00	366.00	366		運転日
損料（電気溶接機[半自動アーク溶接機]）	定格電流500A	日	1.65	346.00	570	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					936		

単価表番号：14

単価表名称：発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：継手溶接) (排出ガス対策型)125kVA

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	85.00	127.00	10,795		
賃料（発動発電機(排出ガス対策型)）	125kVA	日	1.65	4,900.00	8,085	$\alpha=1.65$	
合 計					18,880		

単価表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

単価表番号：15

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	83.40	10,758		
潜水世話役		人	0.24	39,900.00	9,576	$\beta=1.20$	
潜水士		人	2.52	39,900.00	100,548	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	29,400.00	35,280	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	29,930.00	35,916	$\beta=1.20$	
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		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					235,438		

単価表番号：16

単価表名称：クレーン付台船 35~40t吊

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
軽油 免税		L	31.00	83.40	2,585		
船団長		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,680.00	136,080	$\beta=1.20$	
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	70,100.00	115,665	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					302,334		

単価表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

単価表番号：17

単価表名称：引船 鋼D 300PS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	69.00	80.00	5,520		
高級船員		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,680.00	27,216	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	時間	2.00	2,520.00	5,040		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	日	1.65	26,200.00	43,230	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					115,410		

単価表番号：18

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	21.00	127.00	2,667		
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					4,644		

単価表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

単価表番号：19

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	83.40	8,506		
船団長		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,680.00	136,080	$\beta=1.20$	
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	85,800.00	141,570	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					336,860		

単価表番号：20

単価表名称：引船 鋼D 450PS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	103.00	80.00	8,240		
高級船員		人	2.40	28,670.00	68,808		
普通船員		人	1.20	22,680.00	27,216		
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	時間	2.00	3,570.00	7,140		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	日	1.65	37,100.00	61,215		供用日
合 計					172,619		

単価表番号：21

単価表名称：台船 鋼100t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	22,680.00	54,432	$\beta=1.20$	
損料（台船）	100t積	日	1.65	16,100.00	26,565	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					80,997		

単価表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

単価表番号：22

単価表名称：引船 鋼D 300PS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	69.00	80.00	5,520		
高級船員		人	1.20	28,670.00	34,404		
普通船員		人	1.20	22,680.00	27,216		
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	時間	2.00	2,520.00	5,040		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	日	1.65	26,200.00	43,230		供用日
合 計					115,410		

単価表番号：23

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 30t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	118.00	80.00	9,440		
船団長		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	22,680.00	81,648	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 30t吊	時間	6.00	13,100.00	78,600		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 30t吊	日	1.65	104,000.00	171,600	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					410,096		

単価表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

単価表番号：24

単価表名称：台船 鋼400t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	22,680.00	54,432	$\beta=1.20$	
損料(台船)	400t積	日	1.65	48,300.00	79,695	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					134,127		

単価表番号：25

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	80.00	6,400		
高級船員		人	1.20	28,670.00	34,404		
普通船員		人	1.20	22,680.00	27,216		
損料(引船[鋼製])	D 350PS型	時間	2.00	2,880.00	5,760		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 350PS型	日	1.65	29,900.00	49,335		供用日
合 計					123,115		

単価表番号：26

単価表名称：コンクリートバケット 1.0m3

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(コンクリートバケット)	標準型1.0m3	日	1.00	536.00	536		運転日
損料(コンクリートバケット)	標準型1.0m3	日	2.00	336.00	672		供用日
合 計					1,208		

単価表

水島港浮棧橋設置工事(その2)

単価表番号：27

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	6.00	145.00	870		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	290.00	580		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,246		

単価表番号：28

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	80.00	3,520		
高級船員		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
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					46,651		

単価表番号：29

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	80.00	3,920		
高級船員		人	1.42	28,670.00	40,711	$\beta=1.42$	
普通船員		人	1.43	22,680.00	32,432	$\beta=1.43$	
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					102,689		