

総括表

小名浜港東港地区防波堤(第二冲)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					143,539,113	
間接工事費	$20,101,643 + 45,361,217$				65,462,860	
共通仮設費(計)	$6,135,288 + 13,176,890 + 789,465$				20,101,643	
共通仮設費(積上)					6,135,288	
共通仮設費(率)	$143,539,113 \times 9.18\% ((4.50\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.500 \times 1.02)$				13,176,890	
現場環境改善費	$143,539,113 \times 0.55\%$				789,465	
現場管理費	$163,640,756 \times 27.72\% ((21.38\% + 1.05\%) \times 1.200 \times 1.03)$				45,361,217	
工事原価	$143,539,113 + 65,462,860$				209,001,973	
一般管理費等	$209,001,973 \times 15.50\% (15.50\% \times 1.00) - 878$				32,394,427	
契約保証費	$209,001,973 \times 0.04\%$				83,600	
工事価格	$209,001,973 + 32,394,427 + 83,600$				241,480,000	
消費税等相当額	$241,480,000 \times 10.00\%$				24,148,000	
請負工事費	$241,480,000 + 24,148,000$				265,628,000	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					143,539,113	
防波堤					143,539,113	
本体工〔ケーソン式〕(5層目)					64,521,724	
ケーソン進水据付工(1)					15,769,472	
ケーソン枅内溜水排水					3,916,856	
1 ポンプ設置・撤去		箇所	48.00	80,790	3,877,920	
2 ポンプ運転		日	4.00	9,734	38,936	
調整ブロック転置					2,983,980	
3 ブロック転置	41.4t/個 調整ブロック(a) L4.0×B3.0×H1.5m	個	36.00	69,925	2,517,300	
4 ブロック転置	19.9t/個 調整ブロック(b) L4.0×B3.0×H0.7m	個	12.00	38,890	466,680	
上蓋					806,180	
5 ケーソン仮置用上蓋取付・取外		函	4.00	201,545	806,180	
進水	1,710t/函 L17.0×B14.1(17.1)×H11.5m				3,141,932	
6 ケーソン進水(函台車方式)	ケーソンヤード	函	4.00	785,483	3,141,932	
仮置	1,710t/函 L17.0×B14.1(17.1)×H11.5m				4,920,524	
7 ケーソン仮置	ケーソンヤード→打継場C	函	4.00	1,230,131	4,920,524	

積算内訳表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ケーソン製作工(海上打継)(1)					48,752,252	
支保					2,261,868	
8 支保組立組外		m	249.00	8,951	2,228,799	
9 仮設橋設置		基	4.00	1,794	7,176	
10 仮設橋撤去		基	4.00	1,794	7,176	
11 仮設橋損料		式	1.00	18,717	18,717	
足場					3,803,995	
12 鋼製枠組足場架払		m ²	858.00	2,584	2,217,072	
13 内足場架払		m ²	767.00	2,069	1,586,923	
鉄筋					11,034,672	
14 鉄筋加工組立	SD345 D13	k g	14,867.00	219	3,255,873	
15 鉄筋加工組立	SD345 D16	k g	22,149.00	217	4,806,333	
16 鉄筋加工組立	SD345 D19	k g	10,597.00	217	2,299,549	
17 鉄筋加工組立	SD345 D22	k g	3,101.00	217	672,917	
型枠					18,388,927	
18 鋼製型枠組立組外		m ²	3,041.00	6,047	18,388,927	

積算内訳表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート	30-12-25 (BB)				10,284,008	
19 コンクリート打設	30-12-25 (BB)	m ³	473.00	20,146	9,529,058	
20 特殊養生	2函分	空m ³	1,438.00	525	754,950	
付帯設備加工・取付					2,978,782	
21 付帯設備加工・取付		式	1.00	2,978,782	2,978,782	
本体工〔ケーソン式〕(6層目)					79,017,389	
ケーソン進水据付工(2)					5,779,556	
上蓋					740,180	
22 ケーソン仮置用上蓋取付・取外		函	4.00	185,045	740,180	
仮置	1,999t/函 L17.0×B14.1(17.1)×H14.5m				5,039,376	
23 ケーソン仮置	打継場C→打継場B	函	4.00	1,259,844	5,039,376	
ケーソン製作工(海上打継)(2)					61,395,557	
支保					2,243,151	
24 支保組立組外		m	249.00	8,951	2,228,799	
25 仮設橋設置		基	4.00	1,794	7,176	
26 仮設橋撤去		基	4.00	1,794	7,176	

積算内訳表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
足場					3,803,995	
27 鋼製枠組足場架払		m ²	858.00	2,584	2,217,072	
28 内足場架払		m ²	767.00	2,069	1,586,923	
鉄筋					14,181,803	
29 鉄筋加工組立	SD345 D13	k g	15,074.00	219	3,301,206	
30 鉄筋加工組立	SD345 D16	k g	8,546.00	217	1,854,482	
31 鉄筋加工組立	SD345 D19	k g	30,876.00	217	6,700,092	
32 鉄筋加工組立	SD345 D22	k g	10,719.00	217	2,326,023	
型枠					18,388,927	
33 鋼製型枠組立組外		m ²	3,041.00	6,047	18,388,927	
コンクリート	30-12-25(BB)				10,661,483	
34 コンクリート打設	30-12-25(BB)	m ³	473.00	20,146	9,529,058	
35 特殊養生	3函分	空m ³	2,157.00	525	1,132,425	
コンクリート(バラスト)	18-8-40(BB)				10,277,904	
36 コンクリート打設(陸上)	18-8-40(BB)	m ³	546.00	18,824	10,277,904	
付帯設備加工・取付					1,838,294	

積算内訳表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
37 付帯設備加工・取付		式	1.00	1,838,294	1,838,294	
ケーソン進水据付工(3)					11,842,276	
上蓋					1,713,108	
38 ケーソン仮置用上蓋取付・取外		函	4.00	428,277	1,713,108	
仮置(1)	2,603t/函 L17.0×B14.1(17.1)×H17.5m				5,064,584	
39 ケーソン仮置	打継場B→仮置場	函	2.00	2,532,292	5,064,584	
仮置(2)	2,603t/函 L17.0×B14.1(17.1)×H17.5m				5,064,584	
40 ケーソン仮置	打継場B→打継場D	函	2.00	2,532,292	5,064,584	
共通仮設費(積上)					6,135,288	
共通仮設費					6,135,288	
運搬費					4,459,966	
建設機械器具等運搬	クローラクレーン				4,459,966	
41 分解組立運搬	クローラクレーン 100t吊	台	2.00	2,229,983	4,459,966	
技術管理費					174,800	
諸経費動向調査					100,000	
42 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	

積算内訳表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
施工実態調査	モニタリング調査				74,800	
43 施工実態調査	モニタリング調査	式	1.00	74,800	74,800	
安全費					1,500,522	
安全対策	安全監視船				1,483,842	
44 安全監視船		式	1.00	1,483,842	1,483,842	
標識灯	ロボⅢ型				16,680	
45 標識灯金具		式	1.00	16,680	16,680	

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：1

名称：ポンプ設置・撤去

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
世話役		人	0.500	27,510.00	13,755		
特殊作業員		人	0.100	27,510.00	2,751		
普通作業員		人	2.000	20,790.00	41,580		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	20t吊	日	0.500	45,400.00	22,700		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	80,786.00	4		
合 計	作業能力：1.00箇所			80,790.00	80,790		

番号：2

名称：ポンプ運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	0.140	27,510.00	3,851		
工事用水中ポンプ運転		日	1.000	441.00	441		
発動発電機運転		日	1.000	5,159.00	5,159		
諸雑費 (率+まるめ)		%	3.000	9,451.00	283		
合 計	作業能力：1.00日			9,734.00	9,734		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：3

名称：ブロック転置 41.4t/個 調整ブロック(a) L4.0×B3.0×H1.5m

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
起重機船(非航旋回)	鋼D 250t吊	日	1.00	1,673,386.00	1,673,386	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	268,611.00	268,611	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	211,817.00	423,634	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,365,631.00	11,828		
合 計	作業能力：34.00個			69,925.00	2,377,459		

番号：4

名称：ブロック転置 19.9t/個 調整ブロック(b) L4.0×B3.0×H0.7m

1日当り(43個)

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 150t吊	日	1.00	1,019,162.00	1,019,162	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	221,181.00	221,181	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	211,817.00	423,634	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,663,977.00	8,319		
合 計	作業能力：43.00個			38,890.00	1,672,296		

番号：5

名称：ケーソン仮置用上蓋取付・取外

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
上蓋使用料		m ²	240.00	292.00	70,080		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	96,600.00	96,600		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)20t吊	日	0.30	45,400.00	13,620	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	106,226.00	21,245	8H	
合 計	作業能力：1.00函			201,545.00	201,545		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：6。

名称：ケーソン進水(函台台車方式)、ケーソンヤード。

1函当り。

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
とび工		人	8.00	29,610.00	236,880		
普通作業員		人	8.00	20,790.00	166,320		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.50	211,817.00	317,725	8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)20t吊	日	1.00	45,400.00	45,400	8H	
雑材料	全体の%	%	2.50	766,325.00	19,158		
合 計	作業能力：1.00函			785,483.00	785,483		

番号：7。

名称：ケーソン仮置、ケーソンヤード→打継場C。

1函当り。

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 150t吊	日	0.50	1,019,162.00	509,581	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.50	221,181.00	110,590	2.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	370,222.00	370,222	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.50	211,817.00	105,908	8H	
とび工		人	1.50	29,610.00	44,415		
普通作業員		人	2.30	20,790.00	47,817		
雑材料	全体の%	%	3.50	1,188,533.00	41,598		
合 計	作業能力：1.00函			1,230,131.00	1,230,131		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：8

名称：支保組立組外

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保組立組外(ケーソン製作)	クレーン抜き	m	100.00	6,615.00	661,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	2.20	106,226.00	233,697	8H	
合 計	作業能力：100.00m			8,951.00	895,197		

番号：9

名称：仮設橋設置

1日当り(111基)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.00	106,226.00	106,226	8H	
とび工		人	1.00	29,610.00	29,610		
普通作業員		人	3.00	20,790.00	62,370		
雑材料	全体の%	%	0.50	198,206.00	991		
合 計	作業能力：111.00基			1,794.00	199,197		

番号：10

名称：仮設橋撤去

1日当り(111基)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.00	106,226.00	106,226	8H	
とび工		人	1.00	29,610.00	29,610		
普通作業員		人	3.00	20,790.00	62,370		
雑材料	全体の%	%	0.50	198,206.00	991		
合 計	作業能力：111.00基			1,794.00	199,197		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：11

名称：仮設橋損料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設橋損料		式	1.00	18,717.00	18,717		
合 計	作業能力：1.00式			18,717.00	18,717		

番号：12

名称：鋼製枠組足場架払

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,266.00	226,600		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.30	106,226.00	31,867	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,584.00	258,467		

番号：13

名称：内足場架払

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
内足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	1,751.00	175,100		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.30	106,226.00	31,867	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,069.00	206,967		

番号：14

名称：鉄筋加工組立 SD345 D13

1000kg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 D13	kg	1,030.00	125.00	128,750		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	106,226.00	21,245	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			219.00	219,295		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：15

名称：鉄筋加工組立 SD345 D16

1000 k 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	1,030.00	123.00	126,690		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	106,226.00	21,245	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			217.00	217,235		

番号：16

名称：鉄筋加工組立 SD345 D19

1000 k 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 D19	k g	1,030.00	123.00	126,690		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	106,226.00	21,245	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			217.00	217,235		

番号：17

名称：鉄筋加工組立 SD345 D22

1000 k 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	1,030.00	123.00	126,690		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	106,226.00	21,245	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			217.00	217,235		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：18。

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(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	5,304.00	530,400		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.70	106,226.00	74,358	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			6,047.00	604,758		

番号：19。

名称：コンクリート打設 30-12-25(BB)。

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(高炉セメントB)	30-12-25 W/C=50%以下	m ³	10.10	16,100.00	162,610		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m ³	10.00	3,885.00	38,850		
合 計	作業能力：10.00m ³			20,146.00	201,460		

番号：20。

名称：特殊養生 2函分。

1000空m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.80	106,226.00	84,980	8H	
世話役		人	1.60	27,510.00	44,016		
とび工		人	1.80	29,610.00	53,298		
普通作業員		人	11.00	20,790.00	228,690		
雑材料	労務費の%	%	35.00	326,004.00	114,101		
合 計	作業能力：1,000.00空m ³			525.00	525,085		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：21

名称：付帯設備加工・取付

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
曳航環	NHT690(本体) S45C-N(ジョイント) L=1,550mm	組	8.00	222,000.00	1,776,000		
ワイヤーロープ (φ40)	L=5000mm	本	32.00	15,300.00	489,600		
ワイヤークリップ	φ40用	個	64.00	3,550.00	227,200		
補強筋	SD345 D22	k g	146.00	123.00	17,958		
普通作業員		人	22.40	20,790.00	465,696		
雑材料	労務費の%	%	0.50	465,696.00	2,328		
合 計	作業能力：1.00式			2,978,782.00	2,978,782		

番号：22

名称：ケーソン仮置用上蓋取付・取外

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
上蓋使用料		m 2	121.00	292.00	35,332		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	96,600.00	96,600		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.50	106,226.00	53,113	8H	
合 計	作業能力：1.00函			185,045.00	185,045		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：23。

名称：ケーソン仮置 打継場C→打継場B。

1函当り。

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 150t吊。	日	0.50	1,019,162.00	509,581	6.00H / 8H	
引船。	鋼D 700PS型。	日	0.50	221,181.00	110,590	2.00H / 8H	
引船。	鋼D 1500PS型。	日	1.00	370,222.00	370,222	2.00H / 8H	
潜水士船。	D 270PS型 3～5t吊。	日	0.50	211,817.00	105,908	8H	
とび工。		人	1.50	29,610.00	44,415		
普通作業員。		人	2.30	20,790.00	47,817		
雑材料	全体の%	%	6.00	1,188,533.00	71,311		
合 計	作業能力：1.00函			1,259,844.00	1,259,844		

番号：24。

名称：支保組立組外。

100m当り。

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保組立組外(ケーソン製作)。	クレーン抜き。	m	100.00	6,615.00	661,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)。	100t吊。	日	2.20	106,226.00	233,697	8H	
合 計	作業能力：100.00m			8,951.00	895,197		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：25

名称：仮設橋設置

1日当り (111基)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.00	106,226.00	106,226	8H	
とび工		人	1.00	29,610.00	29,610		
普通作業員		人	3.00	20,790.00	62,370		
雑材料	全体の%	%	0.50	198,206.00	991		
合 計	作業能力：111.00基			1,794.00	199,197		

番号：26

名称：仮設橋撤去

1日当り (111基)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.00	106,226.00	106,226	8H	
とび工		人	1.00	29,610.00	29,610		
普通作業員		人	3.00	20,790.00	62,370		
雑材料	全体の%	%	0.50	198,206.00	991		
合 計	作業能力：111.00基			1,794.00	199,197		

番号：27

名称：鋼製枠組足場架払

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,266.00	226,600		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.30	106,226.00	31,867	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,584.00	258,467		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：28

名称：内足場架払

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
内足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	1,751.00	175,100		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.30	106,226.00	31,867	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,069.00	206,967		

番号：29

名称：鉄筋加工組立 SD345 D13

1000kg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 D13	kg	1,030.00	125.00	128,750		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	106,226.00	21,245	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			219.00	219,295		

番号：30

名称：鉄筋加工組立 SD345 D16

1000kg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	kg	1,030.00	123.00	126,690		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	106,226.00	21,245	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			217.00	217,235		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号 : 31
 名称 : 鉄筋加工組立 SD345 D19 1000kg 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 D19	kg	1,030.00	123.00	126,690		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラークレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	106,226.00	21,245	8H	
合 計	作業能力 : 1,000.00 kg			217.00	217,235		

番号 : 32
 名称 : 鉄筋加工組立 SD345 D22 1000kg 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	kg	1,030.00	123.00	126,690		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラークレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	106,226.00	21,245	8H	
合 計	作業能力 : 1,000.00 kg			217.00	217,235		

番号 : 33
 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(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	5,304.00	530,400		
クローラークレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.70	106,226.00	74,358	8H	
合 計	作業能力 : 100.00m ²			6,047.00	604,758		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：34。

名称：コンクリート打設・30-12-25(BB)。

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(高炉セメントB)	30-12-25 W/C=50%以下	m ³	10.10	16,100.00	162,610		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m ³	10.00	3,885.00	38,850		
合 計	作業能力：10.00m ³			20,146.00	201,460		

番号：35。

名称：特殊養生・3函分。

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.80	106,226.00	84,980	8H	
世話役		人	1.60	27,510.00	44,016		
とび工		人	1.80	29,610.00	53,298		
普通作業員		人	11.00	20,790.00	228,690		
雑材料	労務費の%	%	35.00	326,004.00	114,101		
合 計	作業能力：1,000.00空m ³			525.00	525,085		

番号：36。

名称：コンクリート打設(陸上)・18-8-40(BB)。

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(高炉セメントB・銅スラグ)	18-8-40 W/C=65%以下 CUS30%	m ³	10.30	14,300.00	147,290		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m ³	10.00	4,095.00	40,950		
合 計	作業能力：10.00m ³			18,824.00	188,240		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：37

名称：付帯設備加工・取付

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
硬質塩化ビニル管	VU φ300mm	m	10.00	4,310.00	43,100		
ワイヤーロープ (φ40)	L=5000mm	本	48.00	15,300.00	734,400		
ワイヤークリップ	φ40用	個	96.00	3,550.00	340,800		
補強筋	SD345 D22	kg	146.00	123.00	17,958		
普通作業員		人	33.60	20,790.00	698,544		
雑材料	労務費の%	%	0.50	698,544.00	3,492		
合 計	作業能力：1.00式			1,838,294.00	1,838,294		

番号：38

名称：ケーソン仮置用上蓋取付・取外

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
上蓋使用料		m ²	240.00	292.00	70,080		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	96,600.00	96,600		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.30	106,226.00	31,867	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.20	927,472.00	185,494	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.20	221,181.00	44,236	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			428,277.00	428,277		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号 : 39

名称 : ケーソン仮置 打継場B→仮置場

1函当り

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 200t吊	日	1.00	1,382,786.00	1,382,786	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	221,181.00	221,181	2.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	444,462.00	444,462	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	211,817.00	211,817	8H	
とび工		人	2.10	29,610.00	62,181		
普通作業員		人	3.20	20,790.00	66,528		
雑材料	全体の%	%	6.00	2,388,955.00	143,337		
合 計	作業能力 : 1.00函			2,532,292.00	2,532,292		

番号 : 40

名称 : ケーソン仮置 打継場B→打継場D

1函当り

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 200t吊	日	1.00	1,382,786.00	1,382,786	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	221,181.00	221,181	2.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	444,462.00	444,462	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	211,817.00	211,817	8H	
とび工		人	2.10	29,610.00	62,181		
普通作業員		人	3.20	20,790.00	66,528		
雑材料	全体の%	%	6.00	2,388,955.00	143,337		
合 計	作業能力 : 1.00函			2,532,292.00	2,532,292		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：41
 名称：分解組立運搬、クローラクレーン 100t吊 1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	3.10	85,600.00	265,360	8H	
特殊作業員		人	11.30	27,510.00	310,863		
運搬費等率	特定項目の%	%	287.00	576,223.00	1,653,760		
合 計	作業能力：1.00台			2,229,983.00	2,229,983		

番号：42
 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		

番号：43
 名称：施工実態調査、モニタリング調査 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	モニタリング調査	工種	2.00	37,400.00	74,800		
合 計	作業能力：1.00式			74,800.00	74,800		

番号：44
 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 260PS型	日	13.30	110,395.00	1,468,253	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	13.30	617.10	8,207		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,476,460.00	7,382		
合 計	作業能力：1.00式			1,483,842.00	1,483,842		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

番号：45。

名称：標識灯金具。

1式当り。

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯金具。		組	4.00	4,170.00	16,680		
合 計	作業能力：1.00式			16,680.00	16,680		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

単価表番号: 1

単価表名称: 工事中水中ポンプ運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(工事中水中モータポンプ[普通型])	潜水ポンプ 口径150mm 全揚程1.0m	日	1.200	368.00	441		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	441.00	0		
合 計					441		

単価表番号: 2

単価表名称: 発動発電機運転

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	1.2号	L	26.000	117.20	3,047		
賃料(発動発電機[ディーゼルエンジン駆動])	25kVA	日	1.200	1,760.00	2,112		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	5,159.00	0		
合 計					5,159		

単価表番号: 3

単価表名称: 起重機船(非航旋回) 鋼D 250t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	844.00	85.00	71,740		
船団長		人	1.20	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	25,520.00	183,744	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	時間	6.00	70,200.00	421,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	日	1.65	559,000.00	922,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,673,386		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

単価表番号: 4

単価表名称: 引船 鋼D 1000PS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	228.00	85.00	19,380		
高級船員		人	2.40	30,980.00	74,352	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,520.00	30,624	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間	2.00	7,530.00	15,060		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	1.65	78,300.00	129,195	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					268,611		

単価表番号: 5

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	85.10	10,977		
潜水世話役		人	0.24	52,920.00	12,700	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	52,920.00	63,504	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	34,020.00	40,824	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	33,710.00	40,452	$\beta=1.20$	
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					211,817		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

単価表番号: 6

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	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	25,520.00	153,120	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	39,300.00	235,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	313,000.00	516,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,019,162		

単価表番号: 7

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	85.00	13,600		
高級船員		人	2.40	30,980.00	74,352	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,520.00	30,624	$\beta=1.20$	
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					221,181		

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) 20t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])	20t吊	日	1.00	45,400.00	45,400		
合 計					45,400		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

単価表番号：9

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 100t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		L	112.00	117.20	13,126		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式)100t吊	日	1.00	93,100.00	93,100		
合 計					106,226		

単価表番号：10

単価表名称：引船 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	85.00	29,070		
高級船員		人	3.60	30,980.00	111,528	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,520.00	30,624	$\beta=1.20$	
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					370,222		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

単価表番号: 11

単価表名称: 起重機船(非航旋回) 鋼D 150t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	310.00	85.00	26,350		
船団長		人	1.20	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	25,520.00	153,120	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	4.00	39,300.00	157,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	313,000.00	516,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					927,472		

単価表番号: 12

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	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	25,520.00	183,744	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	6.00	55,800.00	334,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	444,000.00	732,600	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,382,786		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)本体工事

単価表番号: 13

単価表名称: 引船 鋼D 2000PS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	456.00	85.00	38,760		
高級船員		人	3.60	30,980.00	111,528	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,520.00	30,624	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	2.00	13,800.00	27,600		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	143,000.00	235,950	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					444,462		

単価表番号: 14

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) 50t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])	50t吊	日	1.00	85,600.00	85,600		
合 計					85,600		

単価表番号: 15

単価表名称: 安全監視船 FRP D 260PS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	53.00	85.00	4,505		
高級船員		人	1.20	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,520.00	30,624	$\beta=1.20$	
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					110,395		