

令和 7 年 度

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

積 算 書

近畿地方整備局

令和 7 年11月

総括表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					12,647,954,568	
間接工事費	1,177,334,451 + 3,179,915,387				4,357,249,838	
共通仮設費（計）	287,698,888 + 865,557,108 + 24,078,455				1,177,334,451	
共通仮設費（積上）					287,698,888	
共通仮設費（率）	12,672,871,288 × 6.83% ((2.80% × 1.68 + 2.00%) × 1.02)				865,557,108	
現場環境改善費	12,672,871,288 × 0.19%				24,078,455	
現場管理費	13,807,709,019 × 23.03% ((20.63% + 1.73%) × 1.03)				3,179,915,387	
工事原価	12,647,954,568 + 4,357,249,838				17,005,204,406	
一般管理費等	16,987,624,406 × 9.74% (9.74% × 1.00) - 4,072				1,654,590,545	
契約保証費	16,987,624,406 × 0.04%				6,795,049	
工事価格	17,005,204,406 + 1,654,590,545 + 6,795,049				18,666,590,000	
消費税等相当額	18,666,590,000 × 10.00%				1,866,659,000	
請負工事費	18,666,590,000 + 1,866,659,000				20,533,249,000	

積算内訳表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					12,647,954,568	
主塔基礎(2P)					12,647,954,568	
橋梁下部工					12,647,954,568	
構造物撤去工					17,268,363	
堆積土砂撤去					7,012,934	
1 堆積土砂撤去		m ³	998.00	1,615	1,611,770	
2 起重機船拘束		式	1.00	512,960	512,960	
3 土運船運搬		m ³	998.00	1,586	1,582,828	
4 堆積土砂投入		m ³	998.00	3,312	3,305,376	
被覆石撤去	800~1,000kg/個				4,508,115	
5 被覆石撤去	800~1,000kg/個	m ³	365.00	3,143	1,147,195	
6 土運船運搬	800~1,000kg/個	m ³	365.00	3,087	1,126,755	
7 被覆石投入	800~1,000kg/個	m ³	365.00	6,121	2,234,165	
基礎捨石撤去	10~200kg/個				5,747,314	
8 基礎捨石撤去	10~200kg/個	m ³	502.00	2,654	1,332,308	
9 起重機船拘束		式	1.00	512,960	512,960	

積算内訳表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 土運船運搬	10~200kg/個	m ³	502.00	2,606	1,308,212	
11 基礎捨石投入	10~200kg/個	m ³	502.00	5,167	2,593,834	
基礎工(導枠工)					936,822,199	
導杭打設・引抜	SS400 H-400×400×13×21 L=37.5m				784,114,800	
12 導杭材料(購入材料)	SS400 H-400×400×13×21 L=37.5m	式	1.00	213,166,800	213,166,800	
13 導杭打設(1)		本	56.00	902,120	50,518,720	
14 導杭打設(2)		本	224.00	1,995,835	447,067,040	
15 導杭引抜		本	280.00	262,008	73,362,240	
導枠設置・撤去	SS400				152,707,399	
16 導枠材料(購入材料)		式	1.00	28,618,550	28,618,550	
17 導枠設置(1)		t	43.00	168,862	7,261,066	
18 導枠設置(2)		t	207.00	392,069	81,158,283	
19 導枠撤去		t	250.00	142,678	35,669,500	
基礎工(鋼杭工)					9,172,992,490	
鋼管矢板(1)	SKY400, SKY490 φ1500 t=24/19/17 L=70.0m				4,448,110,060	
20 鋼管矢板(1)材料(購入材料)	SKY400, SKY490 φ1500 t=24/19/17 L=70.0m	式	1.00	1,600,625,728	1,600,625,728	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
21 鋼管矢板打設(バイプロハンマ)(1)	φ1500	本	108.00	2,434,899	262,969,092	
22 鋼管矢板打設(油圧ハンマ)(1)	φ1500	本	108.00	23,194,880	2,505,047,040	
23 バイプロハンマ等拘束		式	1.00	79,468,200	79,468,200	
鋼管矢板(2)	SKY400 φ1500 t=17 L=70.0m				1,732,666,109	
24 鋼管矢板(2)材料(購入材料)	SKY400 φ1500 t=17 L=70.0m	式	1.00	662,135,156	662,135,156	
25 鋼管矢板打設(バイプロハンマ)(2)	φ1500	本	51.00	2,434,899	124,179,849	
26 鋼管矢板打設(油圧ハンマ)(2)	φ1500	本	51.00	18,555,904	946,351,104	
鋼管杭	SKK400 φ1500 t=16 L=70.0m				2,272,160,160	
27 鋼管杭材料(購入材料)	SKK400 φ1500 t=16 L=70.0m	式	1.00	748,906,640	748,906,640	
28 鋼管杭打設(バイプロハンマ)	φ1500	本	80.00	2,171,666	173,733,280	
29 鋼管杭打設(油圧ハンマ)	φ1500	本	80.00	16,869,003	1,349,520,240	
既設鋼管杭打設	SKK490 φ1500 t=16 L=63.25m				14,806,348	
30 既設鋼管杭打設(油圧ハンマ)	φ1500 打設長L=7.50m	本	4.00	3,701,587	14,806,348	
鋼管内掘削					201,276,086	
31 鋼管内掘削	φ1500	m ³	6,514.00	30,899	201,276,086	
置換砂					5,728,086	

積算内訳表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
32 置換砂	シルト分以下の細粒分含有率10%以下	m ³	182.00	31,473	5,728,086	
中詰コンクリート	φ1500 24-15-20(BB)				116,178,902	
33 コンクリート混合	24-15-20(BB)	m ³	2,514.00	12,790	32,154,060	
34 中詰コンクリート打設		m ³	2,514.00	29,628	74,484,792	
35 コンクリートミキサー船拘束		式	1.00	9,540,050	9,540,050	
継手処理					232,405,906	
36 継手管内排土	パイプ(P-P型) φ155.2mm 162箇所	m	7,430.00	16,283	120,982,690	
37 継手管内モルタル注入	パイプ(P-P型) φ155.2mm 162箇所	m	6,464.00	12,463	80,560,832	
38 継手管内止水材注入	パイプ(P-P型) φ155.2mm 108箇所	m	2,128.00	14,503	30,862,384	
鋼管矢板切断・撤去	φ1500 t=17 L=26.9m				51,312,120	
39 鋼管矢板切断・撤去	φ1500 t=17 L=26.9m	本	51.00	1,006,120	51,312,120	
鋼管杭切断・撤去	φ1500 t=25/21/20/16 L=20.15m~31.4m				97,186,134	
40 鋼管杭切断・撤去	φ1500 t=25/21/20 L=31.15m~31.4m	本	3.00	2,652,874	7,958,622	
41 鋼管杭切断・撤去	φ1500 t=16 L=20.15m~27.9m	本	88.00	1,013,949	89,227,512	
吊金具切断・撤去	t=16~25mm				1,162,579	
42 吊金具切断	板厚10以上20mm未満	m	5.00	4,712	23,560	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
43 吊金具切断	板厚20以上30mmまで	m	219.00	5,201	1,139,019	
基礎工(鋼管矢板基礎内支保設置)					1,690,248,546	
中間杭	SS400 H-400×400×13×21				58,104,060	
44 中間杭材料(購入材料)		式	1.00	25,032,224	25,032,224	
45 中間杭打設		本	28.00	1,181,137	33,071,836	
鋼管矢板基礎内支保設置					1,580,178,936	
46 山留材賃料		t	1,648.00	338,130	557,238,240	
47 鋼管矢板基礎内支保設置		t	2,076.00	492,746	1,022,940,696	
間詰コンクリート	18-12-20(BB)				51,965,550	
48 間詰コンクリート混合	18-12-20(BB)	m ³	142.00	11,872	1,685,824	
49 間詰コンクリート打設		m ³	142.00	302,403	42,941,226	
50 コンクリートミキサー船拘束		式	1.00	7,338,500	7,338,500	
基礎工(締切排水工)					2,737,890	
水替					2,737,890	
51 ポンプ運転		日	51.00	26,266	1,339,566	
52 ホップ設置・撤去		箇所	3.00	466,108	1,398,324	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎工(鋼管矢板基礎内掘削)					266,919,538	
鋼管矢板基礎内掘削					90,446,613	
53 鋼管矢板基礎内掘削		m ³	33,711.00	2,683	90,446,613	
排砂管設備					28,416,189	
54 立上がり零号撤去		組	4.00	132,853	531,412	
55 陸上受枠撤去	H=0m	m	19.00	4,300	81,700	
56 陸上受枠撤去	H=2m	m	62.00	7,579	469,898	
57 海上受枠撤去	H=4m	m	23.00	17,571	404,133	
58 排砂管(陸上受枠上)撤去	H=0m、H=2m	m	81.00	5,485	444,285	
59 排砂管(海上受枠上)撤去	H=4m	m	23.00	6,705	154,215	
60 フロータ管撤去		m	299.00	1,681	502,619	
61 排砂管設備		式	1.00	25,827,927	25,827,927	
土運船運搬					45,981,804	
62 土運船運搬		m ³	33,711.00	1,364	45,981,804	
バージアンローダ揚土					85,457,385	
63 バージアンローダ揚土		m ³	33,711.00	2,535	85,457,385	

積算内訳表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
敷砂					8,212,780	
64 敷砂投入		m ³	940.00	8,737	8,212,780	
敷砂均し					8,404,767	
65 敷砂均し		m ²	1,879.00	4,473	8,404,767	
基礎工(雑工)					88,105,560	
現場発生材運搬	海上				88,105,560	
66 鋼管矢板・鋼管杭切断	板厚 2mm以上10mm未満	m	5.00	33,998	169,990	
67 鋼管矢板・鋼管杭切断	板厚10mm以上20mm未満	m	1,427.00	37,864	54,031,928	
68 鋼管矢板・鋼管杭切断	板厚20mm以上30mm未満	m	42.00	42,300	1,776,600	
69 撤去材運搬・揚陸(海上運搬)		t	4,539.00	7,078	32,127,042	
計測管理工					283,853,629	
計器機器設置	挿入式傾斜計、ひずみ計				283,853,629	
70 挿入式傾斜計ガイドパイプ設置		本	21.00	6,296,281	132,221,901	
71 挿入式傾斜計ガイドパイプ継手設置		本	21.00	161,012	3,381,252	
72 ひずみ計設置(鋼管矢板)		本	8.00	15,750,975	126,007,800	
73 ひずみ計継手設置(鋼管矢板)		本	8.00	161,012	1,288,096	

積算内訳表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
74 鋼製柱組足場架込		掛m ²	966.00	4,690	4,530,540	
75 鋼管矢板運搬費(海上運搬)(下杭)		回	6.00	1,865,117	11,190,702	
76 鋼管矢板運搬費(海上運搬)(上杭)		回	6.00	872,223	5,233,338	
附帯工					176,192,610	
先行掘削	φ1700 平均掘削長 L=3.6m				49,234,256	
77 先行掘削 海上	φ1700 平均掘削長 L=3.6m	本	24.00	1,764,671	42,352,104	
78 土運船運搬(先行掘削)	10~200kg/個	m ³	196.00	3,255	637,980	
79 土運船拘束(先行掘削)	10~200kg/個	式	1.00	4,420,000	4,420,000	
80 基礎捨石投入(先行掘削)	10~200kg/個	m ³	196.00	9,307	1,824,172	
土留鋼管矢板	SKY400 φ1200 t=12 L=35.0m				126,958,354	
81 土留鋼管矢板材料(購入材料)	SKY400 φ1200 t=12 L=35.0m	式	1.00	85,134,362	85,134,362	
82 土留鋼管矢板打設(パイプロハンマ・海上施工)	SKY400 φ1200 t=12 L=35.0m	本	24.00	657,200	15,772,800	
83 土留鋼管矢板切断・撤去	φ1200 t=12 L=13.3~17.8m	本	24.00	831,944	19,966,656	
84 土留鋼管矢板切断	板厚10mm以上20mm未満	m	114.00	36,476	4,158,264	
85 撤去材運搬・揚陸(海上運搬)		t	149.00	7,078	1,054,622	
86 現場発生品運搬	作業ヤード~現場発生品仮置場所①	式	1.00	871,650	871,650	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設工					12,813,743	
シンカー設置	100 t				207,500	
87 シンカー設置	100 t	個	1.00	207,500	207,500	
シンカー設置	280 t				12,606,243	
88 シンカー設置	280 t	個	1.00	12,606,243	12,606,243	
共通仮設費(積上)					287,698,888	
共通仮設					287,698,888	
共通仮設費					287,698,888	
回航・えい航費					40,414,865	
回航	起重機船(1)				23,912,481	
89 回航費(被回航方式 作業船)	起重機船(鋼DE550t吊) (往路)	回	1.00	23,912,481	23,912,481	
えい航	起重機船(2)				16,502,384	
90 えい航費(作業船)	起重機船(鋼DE1800t吊) (往路)	回	1.00	8,251,192	8,251,192	
91 えい航費(作業船)	起重機船(鋼DE1800t吊) (復路)	回	1.00	8,251,192	8,251,192	
運搬費					31,086,848	
大型建設機械運搬	トラッククレーン				3,588,938	

積算内訳表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
92 トラッククレーン分解組立運搬	トラッククレーン160 t 吊	式	1.00	2,046,093	2,046,093	
93 トラッククレーン分解組立運搬	トラッククレーン100 t 吊	式	1.00	1,542,845	1,542,845	
パイプロハンマ運搬					1,225,762	
94 パイプロハンマ運搬		式	1.00	1,225,762	1,225,762	
パイプロハンマ組立					10,057,593	
95 パイプロハンマ組立		式	1.00	10,057,593	10,057,593	
排砂管設備等運搬					4,069,955	
96 揚錨船搬入搬出	投入場所西護岸堤外～堤内、堤内～堤外	式	1.00	1,286,441	1,286,441	
97 排砂管等搬出(海上一連方式)	受枠部、投入場所西護岸～作業ヤード	本	18.00	18,612	335,016	
98 排砂管等搬出(転置)	フローター部、投入場所西護岸堤内～堤外	組	40.00	8,456	338,240	
99 排砂管等搬出(えい航)	フローター部、投入場所西護岸堤外～作業ヤード	回	2.00	186,879	373,758	
100 排砂管等搬出(転置)	フローター部、作業ヤード	組	50.00	1,235	61,750	
101 排砂管等運搬搬出	作業ヤード～基地	式	1.00	1,674,750	1,674,750	
仮設材等運搬	支保工材				12,144,600	
102 仮設材等運搬	支保工材	式	1.00	12,144,600	12,144,600	
事業損失防止施設費					24,916,720	

積算内訳表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水質汚濁防止柵					5,335,120	
103 汚濁防止柵設置	堆積土砂撤去・被覆石撤去時	基	1.00	1,151,400	1,151,400	
104 汚濁防止柵撤去	堆積土砂撤去・被覆石撤去時	基	1.00	1,040,300	1,040,300	
105 汚濁防止柵損料等	堆積土砂撤去・被覆石撤去時	式	1.00	543,840	543,840	
106 汚濁防止柵設置	基礎捨石撤去時	基	1.00	1,151,400	1,151,400	
107 汚濁防止柵撤去	基礎捨石撤去時	基	1.00	1,040,300	1,040,300	
108 汚濁防止柵損料等	基礎捨石撤去時	式	1.00	407,880	407,880	
水質汚濁防止膜					19,581,600	
109 汚濁防止膜設置		m	240.00	6,262	1,502,880	
110 汚濁防止膜撤去		m	240.00	5,858	1,405,920	
111 汚濁防止膜賃料		式	1.00	16,672,800	16,672,800	
安全費					173,472,533	
標識					6,057,491	
112 標識灯架台撤去・運搬・揚陸(海上運搬)		基	11.00	550,681	6,057,491	
安全対策	安全監視船				140,303,942	
113 安全監視船(1)	就業 8H	式	1.00	69,220,629	69,220,629	

積算内訳表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
114 安全監視船(2)	就業24H	式	1.00	71,083,313	71,083,313	
安全対策	連絡員				27,111,100	
115 連絡員配置	連絡員	式	1.00	27,111,100	27,111,100	
技術管理費					120,000	
間接工事費等諸経費動向調査					120,000	
116 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	
技術管理費					17,580,000	
衝撃載荷試験					17,580,000	
117 衝撃載荷試験		式	1.00	17,580,000	17,580,000	
水雷・傷害等保険料					107,922	
水雷保険料	起重機船				107,922	
118 水雷保険料	起重機船(鋼DE550t吊)	式	1.00	80,410	80,410	
119 水雷保険料	起重機船(鋼D200t吊)	式	1.00	10,970	10,970	
120 水雷保険料	起重機船(鋼D300t吊)	式	1.00	16,542	16,542	

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：1

名称：堆積土砂撤去

1日当り (580m³)

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 70t吊	日	1.00	715,430.00	715,430	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	932,212.00	4,661		
合 計	作業能力：580.00m ³			1,615.00	936,873		

番号：2

名称：起重機船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 70t吊	日	1.00	370,960.00	370,960	供用	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	142,000.00	142,000	供用	
合 計	作業能力：1.00式			512,960.00	512,960		

番号：3

名称：土運船運搬

1日当り (580m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	2.00	280,500.00	561,000	8H	
押船	鋼D 1300PS型	日	1.00	354,430.00	354,430	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	915,430.00	4,577		
合 計	作業能力：580.00m ³			1,586.00	920,007		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：4

名称：堆積土砂投入

1日当り (580m³)

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	1,613,594.00	1,613,594	3.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	297,876.00	297,876	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,911,470.00	9,557		
合 計	作業能力：580.00m ³			3,312.00	1,921,027		

番号：5

名称：被覆石撤去 800～1,000kg/個

1日当り (298m³)

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 70t吊	日	1.00	715,430.00	715,430	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	932,212.00	4,661		
合 計	作業能力：298.00m ³			3,143.00	936,873		

番号：6

名称：土運船運搬 800～1,000kg/個

1日当り (298m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	2.00	280,500.00	561,000	8H	
押船	鋼D 1300PS型	日	1.00	354,430.00	354,430	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	915,430.00	4,577		
合 計	作業能力：298.00m ³			3,087.00	920,007		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：7

名称：被覆石投入 800～1,000kg/個

1日当り (298m³)

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	1,517,302.00	1,517,302	2.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	297,876.00	297,876	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,815,178.00	9,075		
合 計	作業能力：298.00m ³			6,121.00	1,824,253		

番号：8

名称：基礎捨石撤去 10～200kg/個

1日当り (353m³)

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 70t吊	日	1.00	715,430.00	715,430	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	932,212.00	4,661		
合 計	作業能力：353.00m ³			2,654.00	936,873		

番号：9

名称：起重機船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 70t吊	日	1.00	370,960.00	370,960	供用	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	142,000.00	142,000	供用	
合 計	作業能力：1.00式			512,960.00	512,960		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：10

名称：土運船運搬 10~200kg/個

1日当り (353m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	2.00	280,500.00	561,000	8H	
押船	鋼D 1300PS型	日	1.00	354,430.00	354,430	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	915,430.00	4,577		
合 計	作業能力：353.00m ³			2,606.00	920,007		

番号：11

名称：基礎捨石投入 10~200kg/個

1日当り (353m³)

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	1,517,302.00	1,517,302	2.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	297,876.00	297,876	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,815,178.00	9,075		
合 計	作業能力：353.00m ³			5,167.00	1,824,253		

番号：12

名称：導杭材料(購入材料) SS400 H-400×400×13×21 L=37.5m

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	SS400 H-400×400×13×21 L=37.5m	本	280.00	761,310.00	213,166,800		
合 計	作業能力：1.00式			213,166,800.00	213,166,800		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：13

名称：導杭打設(1)

1日当り(3本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイロハンマ	120kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.00	62,115.00	62,115	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,566,518.00	1,566,518	6.00H / 8H	
台船	鋼700t積	日	1.00	224,673.00	224,673	8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	258,571.00	258,571	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	(排出ガス対策型)200kVA	日	1.00	31,890.00	31,890		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
普通作業員		人	1.00	23,970.00	23,970		
継施工費	H400	箇所	3.00	74,500.00	223,500		
雑材料	労務費及び機械運経費の%	%	0.50	2,470,509.00	12,352		
合 計	作業能力：3.00本			902,120.00	2,706,361		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：14

名称：導杭打設(2)

1日当り(3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	120kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.00	62,115.00	62,115	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	DE 550t吊	日	1.00	4,514,204.00	4,514,204	6.00H / 8H	
台船	鋼700t積	日	1.00	224,673.00	224,673	8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 20t吊	日	1.00	575,706.00	575,706	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	(排出ガス対策型)200kVA	日	1.00	31,890.00	31,890		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
普通作業員		人	1.00	23,970.00	23,970		
継施工費	H400	箇所	3.00	74,500.00	223,500		
雑材料	労務費及び機械運経費の%	%	0.50	5,735,330.00	28,676		
合 計	作業能力：3.00本			1,995,835.00	5,987,506		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：15

名称：導杭引抜

1日当り(12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	120kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.00	62,115.00	62,115	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 300t吊	日	1.00	2,224,474.00	2,224,474	6.00H / 8H	
台船	鋼700t積	日	1.00	224,673.00	224,673	8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	258,571.00	258,571	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	(排出ガス対策型)200kVA	日	1.00	31,890.00	31,890		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
普通作業員		人	1.00	23,970.00	23,970		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,128,465.00	15,642		
合 計	作業能力：12.00本			262,008.00	3,144,107		

番号：16

名称：導棒材料(購入材料)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
導棒	SS400 H-400×400×13×21	t	226.13	115,000.00	26,004,950		
導棒受台	SS400 [-200×90×8×13.5	t	13.27	108,000.00	1,433,160		
仮結合材	SS400 L-75×75×9	t	10.93	108,000.00	1,180,440		
合 計	作業能力：1.00式			28,618,550.00	28,618,550		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：17

名称：導枠設置(1)

1日当り(14.7t)

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	1,566,518.00	1,566,518	6.00H / 8H	
台船	鋼700t積	日	1.00	224,673.00	224,673	8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	258,571.00	258,571	8H	
溶接機	手動 D300A	日	1.00	4,569.00	4,569		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
溶接工		人	2.00	32,440.00	64,880		
普通作業員		人	2.00	23,970.00	47,940		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,469,923.00	12,349		
合 計	作業能力：14.70 t			168,862.00	2,482,272		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：18

名称：導枠設置(2)

1日当り(14.7t)

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)	DE 550t吊	日	1.00	4,514,204.00	4,514,204	6.00H / 8H	
台船	鋼700t積	日	1.00	224,673.00	224,673	8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 20t吊	日	1.00	575,706.00	575,706	8H	
溶接機	手動 D300A	日	1.00	4,569.00	4,569		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
溶接工		人	2.00	32,440.00	64,880		
普通作業員		人	2.00	23,970.00	47,940		
雑材料	全体の%	%	0.50	5,734,744.00	28,673		
合 計	作業能力：14.70 t			392,069.00	5,763,417		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：19

名称：導枠撤去

1日当り (22 t)

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 300t吊	日	1.00	2,224,474.00	2,224,474	6.00H / 8H	
台船	鋼700t積	日	1.00	224,673.00	224,673	8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	258,571.00	258,571	8H	
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
溶接工		人	2.00	32,440.00	64,880		
普通作業員		人	2.00	23,970.00	47,940		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,123,310.00	15,616		
合 計	作業能力：22.00 t			142,678.00	3,138,926		

番号：20

名称：鋼管矢板(1)材料(購入材料) SKY400,SKY490 φ1500 t=24/19/17 L=70.0m

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(タイプA)	φ1500 t=19(SKY400) t=19/24/17(SKY490) t=17(SKY400) L=70.0m	本	48.00	14,711,784.00	706,165,632		
鋼管矢板(タイプB-1,3)	φ1500 t=19(SKY400) t=19/24/17(SKY490) t=17(SKY400) L=70.0m	本	50.00	14,823,593.00	741,179,650		
鋼管矢板(タイプB-2)	φ1500 t=19(SKY400) t=19/24/17(SKY490) t=17(SKY400) L=70.0m	本	2.00	14,926,937.00	29,853,874		
鋼管矢板(タイプC)	φ1500 t=19(SKY400) t=19/24/17(SKY490) t=17(SKY400) L=70.0m	本	4.00	14,711,784.00	58,847,136		
鋼管矢板(タイプD)	φ1500 t=19(SKY400) t=19/24/17(SKY490) t=17(SKY400) L=70.0m	本	2.00	16,038,903.00	32,077,806		
鋼管矢板(タイプE)	φ1500 t=19(SKY400) t=19/24/17(SKY490) t=17(SKY400) L=70.0m	本	2.00	16,160,815.00	32,321,630		
銅バンド	φ1500用	個	1.00	180,000.00	180,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,600,625,728.00	1,600,625,728		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：21

名称：鋼管矢板打設(パイプロハンマ) (1) φ1500

1日当り (3.3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	480kw	日	1.00	1,025,550.00	1,025,550	6.00H / 8H	
鋼管チャック	480kw パイプロ用	日	1.00	155,730.00	155,730	6.00H / 8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	800kVA	日	2.00	138,537.00	277,074		
起重機船(非航旋回)	DE 550t吊	日	1.00	4,514,204.00	4,514,204	6.00H / 8H	
台船	鋼3,000t積	日	1.00	682,878.00	682,878	8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	495,280.00	495,280	2.00H / 8H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 20t吊	日	1.00	575,706.00	575,706	8H	
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	5.00	28,560.00	142,800		
特殊作業員		人	1.00	25,190.00	25,190		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	7,995,192.00	39,975		
合 計	作業能力：3.30本			2,434,899.00	8,035,167		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：22

名称：鋼管矢板打設(油圧ハンマ) (1) φ1500

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
油圧ハンマ(フライングハンマ)	S-500	日	1.00	1,930,862.00	1,930,862	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	DE 1800t吊 (運転6H/就業8H)	日	1.00	14,846,440.00	14,846,440	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	159,333.00	159,333	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,356.00	198,356	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,001,472.00	1,001,472	8H	
溶接機	半自動アーク溶接 E500A	日	2.00	918.00	1,836		
発動発電機(本体内：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	16,828.00	16,828		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	5.00	28,560.00	142,800		
溶接工		人	2.00	32,440.00	64,880		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	18,463,587.00	92,317		
合 計	作業能力：0.80本			23,194,880.00	18,555,904		

番号：23

名称：パイプロハンマ等拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(供用)	480kw	日	147.00	399,000.00	58,653,000		
鋼管チャック(供用)	480kw パイプロ用	日	147.00	60,600.00	8,908,200		
発動発電機賃料(供用)	800kVA	日	294.00	40,500.00	11,907,000		
合 計	作業能力：1.00式			79,468,200.00	79,468,200		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：24

名称：鋼管矢板(2)材料(購入材料) SKY400 φ1500 t=17 L=70.0m

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(タイプF)	φ1500 t=17(SKY400) L=70.0m	本	26.00	12,890,066.00	335,141,716		
鋼管矢板(タイプG)	φ1500 t=17(SKY400) L=70.0m	本	24.00	12,979,312.00	311,503,488		
鋼管矢板(タイプH)	φ1500 t=17(SKY400) L=70.0m	本	1.00	15,489,952.00	15,489,952		
合 計	作業能力：1.00式			662,135,156.00	662,135,156		

番号：25

名称：鋼管矢板打設(パイプロハンマ)(2) φ1500

1日当り(3.3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	480kw	日	1.00	1,025,550.00	1,025,550	6.00H / 8H	
鋼管チャック	480kw パイプロ用	日	1.00	155,730.00	155,730	6.00H / 8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	800kVA	日	2.00	138,537.00	277,074		
起重機船(非航旋回)	DE 550t吊	日	1.00	4,514,204.00	4,514,204	6.00H / 8H	
台船	鋼3,000t積	日	1.00	682,878.00	682,878	8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	495,280.00	495,280	2.00H / 8H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 20t吊	日	1.00	575,706.00	575,706	8H	
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	5.00	28,560.00	142,800		
特殊作業員		人	1.00	25,190.00	25,190		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	7,995,192.00	39,975		
合 計	作業能力：3.30本			2,434,899.00	8,035,167		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：26

名称：鋼管矢板打設(油圧ハンマ) (2) φ1500

1日当り (1本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
油圧ハンマ(フライングハンマ)	S-500	日	1.00	1,930,862.00	1,930,862	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	DE 1800t吊 (運転6H/就業8H)	日	1.00	14,846,440.00	14,846,440	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	159,333.00	159,333	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,356.00	198,356	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,001,472.00	1,001,472	8H	
溶接機	半自動アーク溶接 E500A	日	2.00	918.00	1,836		
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	16,828.00	16,828		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	5.00	28,560.00	142,800		
溶接工		人	2.00	32,440.00	64,880		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	18,463,587.00	92,317		
合 計	作業能力：1.00本			18,555,904.00	18,555,904		

番号：27

名称：鋼管杭材料(購入材料) SKK400 φ1500 t=16 L=70.0m

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(タイプI)	φ1500 t=16(SKK400) L=70.0m	本	80.00	9,361,333.00	748,906,640		
合 計	作業能力：1.00式			748,906,640.00	748,906,640		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：28

名称：鋼管杭打設(バイプロハンマ) φ1500

1日当り(3.7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	480kw	日	1.00	1,025,550.00	1,025,550	6.00H / 8H	
鋼管チャック	480kw バイプロ用	日	1.00	155,730.00	155,730	6.00H / 8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	800kVA	日	2.00	138,537.00	277,074		
起重機船(非航旋回)	DE 550t吊	日	1.00	4,514,204.00	4,514,204	6.00H / 8H	
台船	鋼3,000t積	日	1.00	682,878.00	682,878	8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	495,280.00	495,280	2.00H / 8H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 20t吊	日	1.00	575,706.00	575,706	8H	
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	5.00	28,560.00	142,800		
特殊作業員		人	1.00	25,190.00	25,190		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	7,995,192.00	39,975		
合 計	作業能力：3.70本			2,171,666.00	8,035,167		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：29

名称：鋼管杭打設(油圧ハンマ) φ1500

1日当り(1.1本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
油圧ハンマ(フライングハンマ)	S-500	日	1.00	1,930,862.00	1,930,862	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	DE 1800t吊 (運転6H/就業8H)	日	1.00	14,846,440.00	14,846,440	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	159,333.00	159,333	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,356.00	198,356	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,001,472.00	1,001,472	8H	
溶接機	半自動アーク溶接 E500A	日	2.00	918.00	1,836		
発動発電機(本体内：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	16,828.00	16,828		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	5.00	28,560.00	142,800		
溶接工		人	2.00	32,440.00	64,880		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	18,463,587.00	92,317		
合 計	作業能力：1.10本			16,869,003.00	18,555,904		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：30

名称：既設鋼管杭打設(油圧ハンマ) φ1500 打設長L=7.50m

1日当り(4.9本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
油圧ハンマ(フライングハンマ)	S-500	日	1.00	1,930,862.00	1,930,862	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	DE 1800t吊 (運転6H/就業8H)	日	1.00	14,846,440.00	14,846,440	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,001,472.00	1,001,472	8H	
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	5.00	28,560.00	142,800		
特殊作業員		人	1.00	25,190.00	25,190		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	18,047,544.00	90,237		
合 計	作業能力：4.90本			3,701,587.00	18,137,781		

番号：31

名称：鋼管内掘削 φ1500

1日当り(60m3)

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	100t吊	日	2.00	585,647.00	1,171,294	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	2.00	216,782.00	433,564	2.00H / 8H	
ハンマグラブ	φ1500	日	2.00	53,460.00	106,920	8H	
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
普通作業員		人	4.00	23,970.00	95,880		
雑材料	労務費の%	%	14.00	124,750.00	17,465		
合 計	作業能力：60.00m3			30,899.00	1,853,993		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：32

名称：置換砂 シルト分以下の細粒分含有率10%以下

1日当り (50m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂	シルト分以下の細粒分含有率10%以下	m3	65.00	4,500.00	292,500		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	585,647.00	585,647	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
土運船(曳航)	鋼300m3積(密閉式)	日	1.00	139,533.00	139,533	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	208,243.00	208,243	2.00H / 8H	
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
普通作業員		人	4.00	23,970.00	95,880		
雑材料	労務費の%	%	5.00	124,750.00	6,237		
合 計	作業能力：50.00m3			31,473.00	1,573,692		

番号：33

名称：コンクリート混合 24-15-20(BB)

1,000m3当り (1000m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメント	高炉セメントB	kg	412,651.00	14.30	5,900,909		
砂	コンクリート用、砕砂	m3	519.00	5,220.00	2,709,180		
コンクリート用碎石		m3	656.60	5,220.00	3,427,452		
水		m3	190.30	615.00	117,034		
混和剤	シーカポズリス70	L	1,011.00	566.00	572,226		
雑材料	全体の%	%	0.50	12,726,801.00	63,634		
合 計	作業能力：1,000.00m3			12,790.00	12,790,435		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：34

名称：中詰コンクリート打設

1,000m³当り (1000m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 2.00m ³	日	7.17	1,757,768.00	12,603,196	3.00H / 8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	7.17	416,194.00	2,984,110	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	7.17	608,250.00	4,361,152	8H	
クレーン付台船	100t吊	日	7.17	585,647.00	4,199,088	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	7.17	216,782.00	1,554,326	2.00H / 8H	
世話役		人	25.00	28,870.00	721,750		
特殊作業員		人	50.00	25,190.00	1,259,500		
普通作業員		人	75.00	23,970.00	1,797,750		
雑材料	全体の%	%	0.50	29,480,872.00	147,404		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			29,628.00	29,628,276		

番号：35

名称：コンクリートミキサー船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 2.00m ³	日	6.50	932,120.00	6,058,780	供用	
引船	鋼D 1200PS型	日	6.50	225,340.00	1,464,710	供用	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	6.50	310,240.00	2,016,560	供用	
合 計	作業能力：1.00式			9,540,050.00	9,540,050		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号 : 36

名称 : 継手管内排土 パイプ(P-P型) φ165.2mm 162箇所

1日当り (85m)

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	100t吊	日	1.00	585,647.00	585,647	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	159,333.00	159,333	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	132,845.00	132,845	2.00H / 8H	
パイプロハンマ用ウォータージェット(鋼矢板打設・海上施工)	14.7Mpa 325L/min	日	1.00	75,876.00	75,876	6.00H / 8H	
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
特殊作業員		人	4.00	25,190.00	100,760		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	労務費の%	%	6.00	201,540.00	12,092		
合 計	作業能力 : 85.00m			16,283.00	1,384,115		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号 : 37

名称 : 継手管内モルタル注入 パイプ(P-P型) φ165.2mm 162箇所

1日当り (136m)

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	100t吊	日	1.000	585,647.00	585,647	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.000	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.000	159,333.00	159,333	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.000	132,845.00	132,845	2.00H / 8H	
発動発電機(排出ガス対策型)	60kVA	日	1.000	8,917.00	8,917	8H	
注入材料(モルタル)	強度40N/mm2	m ³	3.570	110,000.00	392,700		
世話役		人	1.000	28,870.00	28,870		
特殊作業員		人	4.000	25,190.00	100,760		
普通作業員		人	2.000	23,970.00	47,940		
雑材料	労務費の%	%	12.000	177,570.00	21,308		
合 計	作業能力 : 136.00m			12,463.00	1,695,102		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：38

名称：継手管内止水材注入 パイプ(P-P型) φ165.2mm 108箇所

1日当り (128m)

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	100t吊	日	1.000	585,647.00	585,647	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.000	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.000	159,333.00	159,333	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.000	132,845.00	132,845	2.00H / 8H	
発動発電機(排出ガス対策型)	60kVA	日	1.000	8,917.00	8,917	8H	
注入材料(止水材)		m ³	3.648	105,000.00	383,040		
止水袋		m	256.000	640.00	163,840		
世話役		人	1.000	28,870.00	28,870		
特殊作業員		人	4.000	25,190.00	100,760		
普通作業員		人	2.000	23,970.00	47,940		
雑材料	労務費の%	%	16.000	177,570.00	28,411		
合 計	作業能力：128.00m			14,503.00	1,856,385		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：39

名称：鋼管矢板切断・撤去 φ1500 t=17 L=26.9m

1日当り (3.7本)

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	1,902,358.00	1,902,358	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	297,876.00	297,876	2.00H / 8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	191,178.00	191,178	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,356.00	198,356	2.00H / 8H	
水中切断機 (ディスクカッター方式)	鋼管外径φ1500mm	日	1.00	374,550.00	374,550		
パイプロハンマ	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.00	34,830.00	34,830	6.00H	
発動発電機(排出ガス対策型)	200kVA	日	1.00	28,434.00	28,434		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
特殊作業員		人	3.00	25,190.00	75,570		
普通作業員		人	2.00	23,970.00	47,940		
雑材料	全体の%	%	15.00	3,237,082.00	485,562		
合計	作業能力：3.70本			1,006,120.00	3,722,644		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号 : 40

名称 : 鋼管杭切断・撤去 φ1500 t=25/21/20 L=31.15m~31.4m

1日当り (1.5本)

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	1,902,358.00	1,902,358	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	297,876.00	297,876	2.00H / 8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	191,178.00	191,178	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,356.00	198,356	2.00H / 8H	
水中切断機 (砥石カッター方式)	鋼管外径φ1500mm	日	1.00	572,550.00	572,550	6H	
パイプロハンマ	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.00	34,830.00	34,830	6.00H	
発動発電機(排出ガス対策型)	200kVA	日	1.00	28,434.00	28,434		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
特殊作業員		人	4.00	25,190.00	100,760		
普通作業員		人	2.00	23,970.00	47,940		
雑材料	全体の%	%	15.00	3,460,272.00	519,040		
合 計	作業能力 : 1.50本			2,652,874.00	3,979,312		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：41

名称：鋼管杭切断・撤去 φ1500 t=16 L=20.15m～27.9m

1日当り (3.7本)

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	1,902,358.00	1,902,358	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	297,876.00	297,876	2.00H / 8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	191,178.00	191,178	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,356.00	198,356	2.00H / 8H	
水中切断機 (ディスクカッター方式)	鋼管外径φ1500mm	日	1.00	374,550.00	374,550		
パイプロハンマ	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.00	34,830.00	34,830	6.00H	
発動発電機(排出ガス対策型)	200kVA	日	1.00	28,434.00	28,434		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
特殊作業員		人	4.00	25,190.00	100,760		
普通作業員		人	2.00	23,970.00	47,940		
雑材料	全体の%	%	15.00	3,262,272.00	489,340		
合計	作業能力：3.70本			1,013,949.00	3,751,612		

番号：42

名称：吊金具切断 板厚10以上20mm未満

1日当り (11.5m)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ガス切断(海上施工)	手動 10mm以上20mm未満	m	11.50	4,712.00	54,188		
合計	作業能力：11.50m			4,712.00	54,188		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：43

名称：吊金具切断 板厚20以上30mmまで

1日当り (10.4m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(海上施工)	手動 20mm以上30mmまで	m	10.40	5,202.00	54,100		
合 計	作業能力：10.40m			5,201.00	54,100		

番号：44

名称：中間杭材料(購入材料)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中間杭	SS400 H-400×400×13×21 L=44.0m	本	28.00	894,008.00	25,032,224		
合 計	作業能力：1.00式			25,032,224.00	25,032,224		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：45

名称：中間杭打設

1日当り（3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	120kW（クレーン付台船、起重機船）	日	1.00	62,115.00	62,115	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 300t吊	日	1.00	2,224,474.00	2,224,474	6.00H / 8H	
台船	鋼1,500t積	日	1.00	390,828.00	390,828	8H	
引船	鋼D 600PS型	日	1.00	225,559.00	225,559	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	258,571.00	258,571	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	(排出ガス対策型)200kVA	日	1.00	31,890.00	31,890		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
普通作業員		人	1.00	23,970.00	23,970		
継施工費	H400	箇所	3.00	74,500.00	223,500		
雑材料	労務費及び機械運転経費の%	%	0.50	3,303,397.00	16,516		
合 計	作業能力：3.00本			1,181,137.00	3,543,413		

番号：46

名称：山留材質料

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主部材	山留材 H-500 不足分弁償金(新品)	t	0.900	247,000.00	222,300		
副部材(A)	山留材(部品) H-500 不足分弁償金(新品)	t	0.198	495,000.00	98,010		
副部材(B)	山留材(部品) H-500 不足分弁償金(新品)	t	0.036	495,000.00	17,820		
合 計	作業能力：1.00 t			338,130.00	338,130		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：47

名称：鋼管矢板基礎内支保設置

1日当り (12.4 t)

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	2.00	1,902,358.00	3,804,716	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	2.00	297,876.00	595,752	2.00H / 8H	
台船	鋼1000t積	日	2.00	288,528.00	577,056	8H	
引船	鋼D 550PS型	日	2.00	216,782.00	433,564	2.00H / 8H	
世話役		人	2.00	28,870.00	57,740		
とび工		人	8.00	28,560.00	228,480		
溶接工		人	5.00	32,440.00	162,200		
普通作業員		人	5.00	23,970.00	119,850		
雑材料	労務費の%	%	23.00	568,270.00	130,702		
合 計	作業能力：12.40 t			492,746.00	6,110,060		

番号：48

名称：間詰コンクリート混合 18-12-20(BB)

1,000m3当り (1000m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメント	高炉セメントB	kg	334,152.00	14.30	4,778,373		
砂	コンクリート用、砕砂	m3	579.10	5,220.00	3,022,902		
コンクリート用碎石		m3	658.70	5,220.00	3,438,414		
水		m3	179.90	615.00	110,638		
混和剤	シーカポズリス70	L	819.00	566.00	463,554		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,813,881.00	59,069		
合 計	作業能力：1,000.00m3			11,872.00	11,872,950		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：49

名称：間詰コンクリート打設

1日当り (12m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 2.00m ³	日	1.00	1,535,656.00	1,535,656	1.00H / 8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	416,194.00	416,194	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	608,250.00	608,250	8H	
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	585,647.00	585,647	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
特殊作業員		人	3.00	25,190.00	75,570		
普通作業員		人	6.00	23,970.00	143,820		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,610,789.00	18,053		
合 計	作業能力：12.00m ³			302,403.00	3,628,842		

番号：50

名称：コンクリートミキサー船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 2.00m ³	日	5.00	932,120.00	4,660,600	供用	
引船	鋼D 1200PS型	日	5.00	225,340.00	1,126,700	供用	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	5.00	310,240.00	1,551,200	供用	
合 計	作業能力：1.00式			7,338,500.00	7,338,500		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号 : 51

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	0.14	25,190.00	3,526		
工事用水中ポンプ運転	口径150mm, 全揚程15m(作業時排水)	日	1.00	750.00	750	8H	
工事用水中ポンプ運転	口径200mm, 全揚程15m(作業時排水)	日	2.00	948.00	1,896	8H	
発動発電機(排出ガス対策型)	125kVA(運転時間6h)	日	1.00	18,844.00	18,844	8H	
雑材料	全体の%	%	5.00	25,016.00	1,250		
合 計	作業能力 : 1.00日			26,266.00	26,266		

番号 : 52

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
クレーン付台船	100t吊	日	0.50	585,647.00	292,823	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	0.50	216,782.00	108,391	2.00H / 8H	
世話役		人	0.50	28,870.00	14,435		
特殊作業員		人	0.10	25,190.00	2,519		
普通作業員		人	2.00	23,970.00	47,940		
合 計	作業能力 : 1.00箇所			466,108.00	466,108		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：53

名称：鋼管矢板基礎内掘削

1日当り (750m³)

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	200t吊	日	2.00	775,719.00	1,551,438	8H	
引船	鋼D 600PS型	日	2.00	225,559.00	451,118	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,002,556.00	10,012		
合 計	作業能力：750.00m ³			2,683.00	2,012,568		

番号：54

名称：立上がり零号撤去

10組当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 5t吊	日	4.00	258,571.00	1,034,284	8H	
普通作業員		人	12.00	23,970.00	287,640		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,321,924.00	6,609		
合 計	作業能力：10.00組			132,853.00	1,328,533		

番号：55

名称：陸上受枠撤去 H=0m

30m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	80t吊	日	0.16	490,689.00	78,510	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	0.16	208,243.00	33,318	2.00H / 8H	
型わく工		人	0.04	30,190.00	1,207		
普通作業員		人	0.64	23,970.00	15,340		
雑材料	全体の%	%	0.50	128,375.00	641		
合 計	作業能力：30.00m			4,300.00	129,016		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号 : 56

名称 : 陸上受枠撤去 H=2m

30m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	80t吊	日	0.24	490,689.00	117,765	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	0.24	208,243.00	49,978	2.00H / 8H	
型わく工		人	0.16	30,190.00	4,830		
普通作業員		人	2.24	23,970.00	53,692		
雑材料	全体の%	%	0.50	226,265.00	1,131		
合 計	作業能力 : 30.00m			7,579.00	227,396		

番号 : 57

名称 : 海上受枠撤去 H=4m

30m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 5t吊	日	0.72	258,571.00	186,171	8H	
台船	鋼200t積	日	0.72	133,923.00	96,424	8H	
引船	鋼D 250PS型	日	0.72	124,471.00	89,619	2.00H / 8H	
型わく工		人	0.44	30,190.00	13,283		
普通作業員		人	5.80	23,970.00	139,026		
雑材料	全体の%	%	0.50	524,523.00	2,622		
合 計	作業能力 : 30.00m			17,571.00	527,145		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：58

名称：排砂管(陸上受枠上)撤去 H=0m、H=2m

60m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	80t吊	日	0.40	490,689.00	196,275	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	0.40	208,243.00	83,297	2.00H / 8H	
普通作業員		人	2.00	23,970.00	47,940		
雑材料	全体の%	%	0.50	327,512.00	1,637		
合 計	作業能力：60.00m			5,485.00	329,149		

番号：59

名称：排砂管(海上受枠上)撤去 H=4m

60m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 5t吊	日	0.60	258,571.00	155,142	8H	
台船	鋼200t積	日	0.60	133,923.00	80,353	8H	
引船	鋼D 250PS型	日	0.60	124,471.00	74,682	2.00H / 8H	
普通作業員		人	3.76	23,970.00	90,127		
雑材料	全体の%	%	0.50	400,304.00	2,001		
合 計	作業能力：60.00m			6,705.00	402,305		

番号：60

名称：フロータ管撤去

60m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 5t吊	日	0.24	258,571.00	62,057	8H	
普通作業員		人	1.60	23,970.00	38,352		
雑材料	全体の%	%	0.50	100,409.00	502		
合 計	作業能力：60.00m			1,681.00	100,911		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：61

名称：排砂管設備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
フロータ[鋼製]	長4.5m 径1,200mm 排砂管径610mm	本・日	3,840.00	3,450.00	13,248,000		
ジョイント[ゴム製]	長1,300mm 径610mm	個・日	3,916.80	1,360.00	5,326,848		
排砂管[鋼製]	長6.0m 径610mm	本・日	5,222.40	980.00	5,117,952		
曲管[鋼製]	径610mm	本・日	614.40	286.00	175,718		
ワイヤーロープ	径26mm L=50m	本・日	1,228.80	400.00	491,520		
アンカー	質量3t	個・日	1,228.80	1,090.00	1,339,392		
雑材料	全体の%	%	0.50	25,699,430.00	128,497		
合 計	作業能力：1.00式			25,827,927.00	25,827,927		

番号：62

名称：土運船運搬

1日当り (750m³)

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300m ³ 積(密閉式)	日	4.00	139,533.00	558,132	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	2.00	229,931.00	459,862	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,017,994.00	5,089		
合 計	作業能力：750.00m ³			1,364.00	1,023,083		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：63

名称：バージアンローダ揚土

1日当り (750m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バージアンローダ船	鋼D 2000PS型	日	1.00	1,837,380.00	1,837,380	2.00H / 8H	
発動発電機(排出ガス対策型) 海上 バージアンローダ船による場合	250kVA	日	1.00	27,987.00	27,987		
水中ポンプ	口径250mm 揚程 10m	日	8.00	3,073.00	24,584		
雑材料	全体の%	%	0.60	1,889,951.00	11,339		
合 計	作業能力：750.00m ³			2,535.00	1,901,290		

番号：64

名称：敷砂投入

1日当り (585m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂	シルト分以下の細粒分含有率10%以下	m ³	760.00	4,500.00	3,420,000		
クレーン付台船	200t吊	日	1.00	775,719.00	775,719	8H	
引船	鋼D 600PS型	日	1.00	225,559.00	225,559	2.00H / 8H	
土運船(曳航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	1.00	189,858.00	189,858	8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	297,876.00	297,876	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	193,808.00	193,808	8H	
雑材料	機械運転経費の%	%	0.50	1,682,820.00	8,414		
合 計	作業能力：585.00m ³			8,737.00	5,111,234		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：65

名称：敷砂均し

1日当り (56m²)

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	249,274.00	249,274	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	249,274.00	1,246		
合 計	作業能力：56.00m ²			4,473.00	250,520		

番号：66

名称：鋼管矢板・鋼管杭切断 板厚 2mm以上10mm未満

1日当り (13.1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(海上施工)	手動 2mm以上10mm未満	m	13.10	4,263.00	55,845		
台船	鋼500t積	日	1.00	191,178.00	191,178	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,356.00	198,356	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：13.10m			33,998.00	445,379		

番号：67

名称：鋼管矢板・鋼管杭切断 板厚10mm以上20mm未満

1日当り (11.6m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(海上施工)	手動 10mm以上20mm未満	m	11.60	4,284.00	49,694		
台船	鋼500t積	日	1.00	191,178.00	191,178	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,356.00	198,356	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：11.60m			37,864.00	439,228		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：68

名称：鋼管矢板・鋼管杭切断 板厚20mm以上30mm未満

1日当り (10.5m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(海上施工)	手動 20mm以上30mmまで	m	10.50	5,202.00	54,621		
台船	鋼500t積	日	1.00	191,178.00	191,178	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,356.00	198,356	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：10.50m			42,300.00	444,155		

番号：69

名称：撤去材運搬・揚陸(海上運搬)

1日当り (191.6 t)

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	100t吊	日	1.00	585,647.00	585,647	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	191,178.00	191,178	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,356.00	198,356	2.00H / 8H	
とび工		人	3.00	28,560.00	85,680		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,349,553.00	6,747		
合 計	作業能力：191.60 t			7,078.00	1,356,300		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：70

名称：挿入式傾斜計ガイドパイプ設置

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型)160t吊	日	2.00	281,000.00	562,000	8H	
発動発電機(排出ガス対策型)	125kVA	日	11.00	16,922.00	186,142		
溶接機	手動 D300A	日	22.00	5,255.00	115,610		
溶接工		人	44.00	32,440.00	1,427,360		
溝形鋼(角型鋼管保護カバー)	150×75×6.5×10	kg	1,273.20	108.00	137,505		
角形鋼管	50×50×3.2	kg	307.10	179.00	54,970		
架空配線用ワイヤ	φ8	m	100.00	1,200.00	120,000		
先端補強治具	加工品 PL-22(角型鋼管保護カバー用)	kg	15.70	600.00	9,420		
ターニングローラー	40t駆動部	月	1.00	300,000.00	300,000		
ターニングローラー	40t従動部	月	2.00	250,000.00	500,000		
炭酸ガス溶接機	手動 350A(陸上)	日	22.00	13,540.00	297,880	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)25t吊	日	5.00	52,000.00	260,000	8H	
労務指揮者		人	11.00	48,500.00	533,500		
労務員		人	11.00	40,300.00	443,300		
普通作業員		人	22.00	23,970.00	527,340		
雑材料	全体の%	%	15.00	5,475,027.00	821,254		
合 計	作業能力：1.00本			6,296,281.00	6,296,281		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：71

名称：挿入式傾斜計ガイドパイプ継手設置

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溶接機	手動 D300A	日	4.00	4,569.00	18,276		
溶接工		人	4.00	32,440.00	129,760		
雑材料	労務費の%	%	10.00	129,760.00	12,976		
合 計	作業能力：1.00本			161,012.00	161,012		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：72

名称：ひずみ計設置（鋼管矢板）

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
発動発電機(排出ガス対策型)	125kVA	日	15.00	16,922.00	253,830		
溶接機	手動 D300A	日	30.00	5,255.00	157,650		
溶接工		人	60.00	32,440.00	1,946,400		
ひずみ計	差動トランス型、完全防水型	点	23.00	200,000.00	4,600,000		
ケーブル	シールド有	m	553.50	3,000.00	1,660,500		
ケーブル保護	[-250×90×9×13	kg	1,684.00	150.00	252,600		
配線治具	ケーブルフック金具	個	104.00	2,000.00	208,000		
ケーブル保護材	L-50×50×4 L=55mm	個	23.00	500.00	11,500		
ケーブル保護防災テープ	W100*1.8*30	巻	4.40	16,000.00	70,400		
先端補強治具	加工品 PL-22(ひずみ計保護カバー用)	kg	21.40	500.00	10,700		
養生テープ	30m巻	巻	8.00	5,000.00	40,000		
防食塗装剤	エポキシ樹脂5kg缶	缶	5.00	15,000.00	75,000		
ターニングローラー	40t駆動部	月	1.00	300,000.00	300,000		
ターニングローラー	40t従動部	月	2.00	250,000.00	500,000		
炭酸ガス溶接機	手動 350A(陸上)	日	15.00	13,540.00	203,100	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)25t吊	日	5.00	52,000.00	260,000	8H	
労務指揮者		人	15.00	48,500.00	727,500		
労務員		人	15.00	40,300.00	604,500		
普通作業員		人	30.00	23,970.00	719,100		
雑材料	全体の%	%	25.00	12,600,780.00	3,150,195		
合 計	作業能力：1.00本			15,750,975.00	15,750,975		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：73

名称：ひずみ計継手設置（鋼管矢板）

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溶接機	手動 D300A	日	4.00	4,569.00	18,276		
溶接工		人	4.00	32,440.00	129,760		
雑材料	労務費の%	%	10.00	129,760.00	12,976		
合 計	作業能力：1.00本			161,012.00	161,012		

番号：74

名称：鋼製枠組足場張払

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	1.600	28,870.00	46,192		
とび工		人	7.000	28,560.00	199,920		
普通作業員		人	1.300	23,970.00	31,161		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.400	52,000.00	72,800		
雑材料		%	34.000	350,073.00	119,024		
合 計	作業能力：100.00掛m ²			4,690.00	469,097		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：75

名称：鋼管矢板運搬費(海上運搬)(下杭)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型)160t吊	日	1.00	281,000.00	281,000	8H	
台船	鋼3,000t積	日	1.00	682,878.00	682,878	8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	659,424.00	659,424	6.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
普通作業員		人	4.00	23,970.00	95,880		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,776,302.00	88,815		
合 計	作業能力：1.00回			1,865,117.00	1,865,117		

番号：76

名称：鋼管矢板運搬費(海上運搬)(上杭)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型)160t吊	日	1.00	281,000.00	281,000	8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	159,333.00	159,333	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	237,356.00	237,356	6.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
普通作業員		人	4.00	23,970.00	95,880		
雑材料	全体の%	%	5.00	830,689.00	41,534		
合 計	作業能力：1.00回			872,223.00	872,223		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：77

名称：先行掘削 海上 φ1700 平均掘削長 L=3.6m

1日当り (1.5本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
置換材	単粒度砕石 (3号砕石 S-40)	m ³	15.90	12,500.00	198,750		
損耗量	ケーシングビット	個	1.99	44,000.00	87,560		
全回転型オールケーシング掘削機(先行掘削海上)	φ2000mm級	日	1.00	559,690.00	559,690	6.00H / 8H	
油圧式スパッド台船(先行掘削用)	鋼800t積～1000t積 昇降能力 220～240t	日	1.00	857,778.00	857,778	8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	191,178.00	191,178	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	208,243.00	208,243	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	258,571.00	258,571	8H	
クローラクレーン(先行掘削 海上)(油圧駆動式)	80t吊	日	1.00	138,138.00	138,138	8H	
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
普通作業員		人	2.00	23,970.00	47,940		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,633,838.00	13,169		
合 計	作業能力：1.50本			1,764,671.00	2,647,007		

番号：78

名称：土運船運搬(先行掘削) 10～200kg/個

1日当り (196m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	1.00	280,500.00	280,500	8H	
押船	鋼D 1300PS型	日	1.00	354,430.00	354,430	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	634,930.00	3,174		
合 計	作業能力：196.00m ³			3,255.00	638,104		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：79

名称：土運船拘束(先行掘削) 10~200kg/個

1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土運船(押航)	鋼650m3積(密閉式)	日	26.00	170,000.00	4,420,000	供用	
合計	作業能力：1.00式			4,420,000.00	4,420,000		

番号：80

名称：基礎捨石投入(先行掘削) 10~200kg/個

1日当り(196m³)

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	1,517,302.00	1,517,302	2.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	297,876.00	297,876	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,815,178.00	9,075		
合計	作業能力：196.00m ³			9,307.00	1,824,253		

番号：81

名称：土留鋼管矢板材料(購入材料) SKY400 φ1200 t=12 L=35.0m

1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土留鋼管矢板(1)	φ1200 t=12(SKY400) L=35.0m	本	21.00	3,577,788.00	75,133,548		
土留鋼管矢板(2)	φ1200 t=12(SKY400) L=35.0m	本	1.00	3,577,788.00	3,577,788		
土留鋼管矢板(3)	φ1200 t=12(SKY400) L=35.0m	本	2.00	3,211,513.00	6,423,026		
合計	作業能力：1.00式			85,134,362.00	85,134,362		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：82

名称：土留鋼管矢板打設(バイプロハンマ・海上施工) SKY400 φ1200 t=12 L=35.0m

1日当り(4.8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)	200kW	日	1.00	148,020.00	148,020	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイプロ)	200kW	日	1.00	72,450.00	72,450	6.00H / 8H	
鋼管矢板保持装置	径1200mm用	日	1.00	330,000.00	330,000	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,566,518.00	1,566,518	6.00H / 8H	
台船	鋼700t積	日	1.00	224,673.00	224,673	8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	258,571.00	258,571	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	110,202.00	110,202		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	3.00	28,560.00	85,680		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
特殊作業員		人	1.00	25,190.00	25,190		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,138,866.00	15,694		
合 計	作業能力：4.80本			657,200.00	3,154,560		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：83

名称：土留鋼管矢板切断・撤去 φ1200 t=12 L=13.3~17.8m

1日当り (3.7本)

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	1,566,518.00	1,566,518	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	258,804.00	258,804	2.00H / 8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	191,178.00	191,178	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,356.00	198,356	2.00H / 8H	
水中切断機 (φ1,200mm)	鋼管外径φ1200mm	日	1.00	239,250.00	239,250		
発動発電機(排出ガス対策型)	100kVA	日	1.00	13,084.00	13,084		
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
特殊作業員		人	3.00	25,190.00	75,570		
普通作業員		人	2.00	23,970.00	47,940		
雑材料	全体の%	%	15.00	2,676,690.00	401,503		
合 計	作業能力：3.70本			831,944.00	3,078,193		

番号：84

名称：土留鋼管矢板切断 板厚10mm以上20mm未満

1日当り (12.1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(海上施工)	手動 10mm以上20mm未満	m	12.10	4,284.00	51,836		
台船	鋼500t積	日	1.00	191,178.00	191,178	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,356.00	198,356	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：12.10m			36,476.00	441,370		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：85

名称：撤去材運搬・揚陸(海上運搬)

1日当り (191.6 t)

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	100t吊	日	1.00	585,647.00	585,647	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	191,178.00	191,178	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,356.00	198,356	2.00H / 8H	
とび工		人	3.00	28,560.00	85,680		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,349,553.00	6,747		
合 計	作業能力：191.60 t			7,078.00	1,356,300		

番号：86

名称：現場発生品運搬 作業ヤード～現場発生品仮置場所①

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	648,150.00	648,150		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	223,500.00	223,500		
合 計	作業能力：1.00式			871,650.00	871,650		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：87

名称：シンカー設置 100 t

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
起重機船(非航旋回)	鋼D 300t吊	日	1.00	2,224,474.00	2,224,474	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	410,562.00	410,562	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	193,808.00	155,046	8H	
とび工		人	1.00	28,560.00	28,560		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,890,552.00	14,452		
合 計	作業能力：14.00個			207,500.00	2,905,004		

番号：88

名称：シンカー設置 280 t

1日当り (1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)	DE 1800t吊 (運転2H/就業8H)	日	1.00	11,318,200.00	11,318,200	2.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	805,528.00	805,528	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	193,808.00	193,808	8H	
とび工		人	3.00	28,560.00	85,680		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
吊ワイヤーロープ(1点当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	径 φ120mm	日	8.00	8,550.00	68,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	12,543,526.00	62,717		
合 計	作業能力：1.00個			12,606,243.00	12,606,243		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：89

名称：回航費(被回航方式 作業船) 起重機船(鋼DE550t吊) (往路)

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	4,622,500.00	4,622,500		
運転費		式	1.00	5,323,003.00	5,323,003		
損料		式	1.00	12,969,600.00	12,969,600		
回航保険料		式	1.00	548,648.00	548,648		
旅費等		式	1.00	448,730.00	448,730		
合 計	作業能力：1.00回			23,912,481.00	23,912,481		

番号：90

名称：えい航費(作業船) 起重機船(鋼DE1800t吊) (往路)

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	1,363,092.00	1,363,092		
損料		式	1.00	6,888,100.00	6,888,100		
合 計	作業能力：1.00回			8,251,192.00	8,251,192		

番号：91

名称：えい航費(作業船) 起重機船(鋼DE1800t吊) (復路)

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	1,363,092.00	1,363,092		
損料		式	1.00	6,888,100.00	6,888,100		
合 計	作業能力：1.00回			8,251,192.00	8,251,192		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：92

名称：トラッククレーン分解組立運搬 トラッククレーン160t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
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)70t吊	日	1.90	136,000.00	258,400	8H	
特殊作業員		人	5.70	25,190.00	143,583		
運搬費等率	特定項目の%	%	409.00	401,983.00	1,644,110		
合 計	作業能力：1.00式			2,046,093.00	2,046,093		

番号：93

名称：トラッククレーン分解組立運搬 トラッククレーン100t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
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)70t吊	日	1.50	136,000.00	204,000	8H	
特殊作業員		人	4.30	25,190.00	108,317		
運搬費等率	特定項目の%	%	394.00	312,317.00	1,230,528		
合 計	作業能力：1.00式			1,542,845.00	1,542,845		

番号：94

名称：パイプロハンマ運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トレーラ	32t積	日	6.00	86,500.00	519,000	6.30H / 8H	
トレーラ	20t積	日	2.00	77,709.00	155,418	6.30H / 8H	
トレーラ	15t積	日	8.00	68,918.00	551,344	6.30H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			1,225,762.00	1,225,762		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：95

名称：パイプロハンマ組立

1式当り

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)	DE 550t吊	日	1.00	4,514,204.00	4,514,204	6.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	495,280.00	495,280	2.00H / 8H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 20t吊	日	1.00	575,706.00	575,706	8H	
パイプロハンマ(供用)	480kw	日	4.00	658,350.00	2,633,400	8H	
鋼管チャック(供用)	480kw パイプロ用	日	4.00	99,990.00	399,960	8H	
発動発電機賃料(供用)	800kVA	日	4.00	66,825.00	267,300		
トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型)100t吊	日	3.00	194,000.00	582,000	8H	
高所作業車(事前混合処理)	ブーム型 12m	日	3.00	43,222.00	129,666		
とび工		人	11.00	28,560.00	314,160		
普通作業員		人	4.00	23,970.00	95,880		
雑材料	全体の%	%	0.50	10,007,556.00	50,037		
合 計	作業能力：1.00式			10,057,593.00	10,057,593		

番号：96

名称：揚錨船搬入搬出 投入場所西護岸堤外～堤内、堤内～堤外

1式当り

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	1.00	936,676.00	936,676	2.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	242,895.00	242,895	2.00H / 8H	
とび工		人	1.00	28,560.00	28,560		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,280,041.00	6,400		
合 計	作業能力：1.00式			1,286,441.00	1,286,441		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：97

名称：排砂管等搬出(海上一連方式) 受枠部、投入場所西護岸～作業ヤード

1日当り(46本)

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	490,689.00	490,689	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	208,243.00	208,243	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
普通作業員		人	4.00	23,970.00	95,880		
雑材料	全体の%	%	0.50	851,932.00	4,259		
合 計	作業能力：46.00本			18,612.00	856,191		

番号：98

名称：排砂管等搬出(転置) フローター一部、投入場所西護岸堤内～堤外

1日当り(95組)

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	490,689.00	490,689	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	208,243.00	208,243	2.00H / 8H	
とび工		人	1.00	28,560.00	28,560		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	799,402.00	3,997		
合 計	作業能力：95.00組			8,456.00	803,399		

番号：99

名称：排砂管等搬出(えい航) フローター一部、投入場所西護岸堤外～作業ヤード

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	66,284.00	66,284		
損料		式	1.00	120,595.00	120,595		
合 計	作業能力：1.00回			186,879.00	186,879		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：100

名称：排砂管等搬出(転置) フローター部、作業ヤード

1日当り(124組)

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)25t吊	日	1.00	52,000.00	52,000	8H	
とび工		人	1.00	28,560.00	28,560		
普通作業員		人	3.00	23,970.00	71,910		
雑材料	全体の%	%	0.50	152,470.00	762		
合 計	作業能力：124.00組			1,235.00	153,232		

番号：101

名称：排砂管等運搬搬出 作業ヤード～基地

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	1,328,250.00	1,328,250		
取卸し・積込み費用		式	1.00	346,500.00	346,500		
合 計	作業能力：1.00式			1,674,750.00	1,674,750		

番号：102

名称：仮設材等運搬 支保工材

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	9,030,600.00	9,030,600		
取卸し・積込み費用		式	1.00	3,114,000.00	3,114,000		
合 計	作業能力：1.00式			12,144,600.00	12,144,600		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：103
 名称：汚濁防止枠設置 堆積土砂撤去・被覆石撤去時 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	1,151,400.00	1,151,400		
合 計	作業能力：1.00基			1,151,400.00	1,151,400		

番号：104
 名称：汚濁防止枠撤去 堆積土砂撤去・被覆石撤去時 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠撤去	陸上クレーン込み(枠寸14×14m級)	基	1.00	1,040,300.00	1,040,300		
合 計	作業能力：1.00基			1,040,300.00	1,040,300		

番号：105
 名称：汚濁防止枠損料等 堆積土砂撤去・被覆石撤去時 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠(1)	14×14	式	1.00	379,200.00	379,200		
汚濁防止膜費用(1)	14×14	式	1.00	164,640.00	164,640		
合 計	作業能力：1.00式			543,840.00	543,840		

番号：106
 名称：汚濁防止枠設置 基礎捨石撤去時 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	1,151,400.00	1,151,400		
合 計	作業能力：1.00基			1,151,400.00	1,151,400		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：107
 名称：汚濁防止柵撤去 基礎捨石撤去時 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵撤去	陸上クレーン込み(柵寸14×14m級)	基	1.00	1,040,300.00	1,040,300		
合 計	作業能力：1.00基			1,040,300.00	1,040,300		

番号：108
 名称：汚濁防止柵損料等 基礎捨石撤去時 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(2)	14×14	式	1.00	284,400.00	284,400		
汚濁防止膜費用(2)	14×14	式	1.00	123,480.00	123,480		
合 計	作業能力：1.00式			407,880.00	407,880		

番号：109
 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	6,262.00	751,440		
合 計	作業能力：120.00m			6,262.00	751,440		

番号：110
 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	5,858.00	702,960		
合 計	作業能力：120.00m			5,858.00	702,960		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：111
 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	16,672,800.00	16,672,800		
合 計	作業能力：1.00式			16,672,800.00	16,672,800		

番号：112
 名称：標識灯架台撤去・運搬・揚陸(海上運搬) 1日当り (2基)

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	100t吊	日	1.00	585,647.00	585,647	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	216,782.00	216,782	2.00H / 8H	
世話役		人	1.00	28,870.00	28,870		
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
溶接工		人	2.00	32,440.00	64,880		
普通作業員		人	2.00	23,970.00	47,940		
雑材料	全体の%	%	10.00	1,001,239.00	100,123		
合 計	作業能力：2.00基			550,681.00	1,101,362		

番号：113
 名称：安全監視船(1) 就業 8H 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	595.00	115,138.00	68,507,110	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	595.00	620.40	369,138		
雑材料	全体の%	%	0.50	68,876,248.00	344,381		
合 計	作業能力：1.00式			69,220,629.00	69,220,629		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：114
 名称：安全監視船(2) 就業24H 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	264.00	267,295.00	70,565,880	24H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	264.00	620.40	163,785		
雑材料	全体の%	%	0.50	70,729,665.00	353,648		
合 計	作業能力：1.00式			71,083,313.00	71,083,313		

番号：115
 名称：連絡員配置 連絡員 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
連絡員	8h	人	751.00	36,100.00	27,111,100		
合 計	作業能力：1.00式			27,111,100.00	27,111,100		

番号：116
 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	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：117
 名称：衝撃載荷試験 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		式	1.00	17,580,000.00	17,580,000		
合 計	作業能力：1.00式			17,580,000.00	17,580,000		

代価表・施工パッケージ

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

番号：118

名称：水雷保険料 起重機船(鋼DE550t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	80,410.00	80,410		
合 計	作業能力：1.00式			80,410.00	80,410		

番号：119

名称：水雷保険料 起重機船(鋼D200t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	10,970.00	10,970		
合 計	作業能力：1.00式			10,970.00	10,970		

番号：120

名称：水雷保険料 起重機船(鋼D300t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	16,542.00	16,542		
合 計	作業能力：1.00式			16,542.00	16,542		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号：1

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 70t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	269.00	112.00	30,128		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	4.80	26,720.00	128,256	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 70t吊	時間	6.00	25,100.00	150,600		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 70t吊	日	1.65	199,000.00	328,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					715,430		

単価表番号：2

単価表名称：引船 鋼D 550PS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	126.00	112.00	14,112		
高級船員		人	2.40	32,540.00	78,096	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 550PS型	時間	2.00	4,840.00	9,680		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 550PS型	日	1.65	50,200.00	82,830	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					216,782		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号：3

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 70t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
船団長		人	1.00	32,540.00	32,540		
高級船員		人	1.00	32,540.00	32,540		
普通船員		人	4.00	26,720.00	106,880		
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 70t吊	日	1.00	199,000.00	199,000		供用日
合 計					370,960		

単価表番号：4

単価表名称：引船 鋼D 550PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	32,540.00	65,080		
普通船員		人	1.00	26,720.00	26,720		
損料(引船[鋼製])	D 550PS型	日	1.00	50,200.00	50,200		供用日
合 計					142,000		

単価表番号：5

単価表名称：土運船(押航) 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
損料(押航土運船[密閉式])	650m3積	日	1.65	170,000.00	280,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					280,500		

単価表

単価表番号：6

単価表名称：押船 鋼D 1300PS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	296.00	112.00	33,152		
高級船員		人	3.60	32,540.00	117,144	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
損料（押船[鋼製]）	D 1,300PS型	時間	2.00	10,300.00	20,600		運転時間
損料（押船[鋼製]）	D 1,300PS型	日	1.65	91,800.00	151,470	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					354,430		

単価表番号：7

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 250t吊

1日当り 3.00H / 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	422.00	112.00	47,264		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	26,720.00	192,384	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 250t吊	時間	3.00	80,500.00	241,500		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 250t吊	日	1.65	639,000.00	1,054,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,613,594		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号：8

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	112.00	25,536		
高級船員		人	2.40	32,540.00	78,096	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間	2.00	8,490.00	16,980		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					297,876		

単価表番号：9

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 250t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
重油A		L	281.00	112.00	31,472		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	26,720.00	192,384	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	時間	2.00	80,500.00	161,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	日	1.65	639,000.00	1,054,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,517,302		

単価表

単価表番号：10

単価表名称：パイプロハンマ 120kW（クレーン付台船、起重機船）

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（パイプロハンマ（単体）[電動式・普通型]）	起振力748kN 振動周波数17~21Hz 120kW	時間	6.00	3,780.00	22,680		運転時間
損料（パイプロハンマ（単体）[電動式・普通型]）	起振力748kN 振動周波数17~21Hz 120kW	日	1.65	23,900.00	39,435		供用日
合 計					62,115		

単価表番号：11

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	112.00	75,488		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	26,720.00	192,384	$\beta=1.20$	
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					1,566,518		

単価表番号：12

単価表名称：台船 鋼700t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	26,720.00	64,128	$\beta=1.20$	
損料（台船）	700t積	日	1.65	97,300.00	160,545	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					224,673		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号：13

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	112.00	14,000		
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	26,720.00	64,128	$\beta=1.20$	
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					258,571		

単価表番号：14

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)（排出ガス対策型)200kVA

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	144.00	144.00	20,736		
賃料（発動発電機(排出ガス対策型)）	200kVA	日	1.65	6,760.00	11,154	$\alpha=1.65$	
合 計					31,890		

単価表

単価表番号：15

単価表名称：起重機船(非航旋回) DE 550t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	1,517.00	112.00	169,904		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	13.20	26,720.00	352,704	$\beta=1.20$	
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル発電式])	DE 550t吊	時間	6.00	215,000.00	1,290,000		運転時間
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル発電式])	DE 550t吊	日	1.65	1,590,000.00	2,623,500		供用日
合 計					4,514,204		

単価表番号：16

単価表名称：揚錨船(船員を伴わない場合) 鋼D 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
重油A		L	188.00	112.00	21,056		
損料 (揚錨船)	D 20t吊	日	1.00	190,000.00	190,000		運転日
損料 (揚錨船)	D 20t吊	日	1.65	221,000.00	364,650	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					575,706		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号：17

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 300t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	1,012.00	112.00	113,344		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	26,720.00	192,384	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 300t吊	時間	6.00	96,400.00	578,400		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 300t吊	日	1.65	765,000.00	1,262,250	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					2,224,474		

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	18.00	144.00	2,592		
損料(電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式])	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・直流アーク式])	最大溶接電流300A	日	1.65	729.00	1,202	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					4,569		

単価表番号：19

単価表名称：パイプロハンマ 480kw

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(パイプロハンマ)	480kw	時間	6.00	61,200.00	367,200		運転時間
損料(パイプロハンマ)	480kw	日	1.65	399,000.00	658,350		供用日
合 計					1,025,550		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号：20

単価表名称：鋼管チャック 480kw バイプロ用

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（鋼管チャック）	480kw バイプロ用	時間	6.00	9,290.00	55,740		運転時間
損料（鋼管チャック）	480kw バイプロ用	日	1.65	60,600.00	99,990		供用日
合 計					155,730		

単価表番号：21

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） 800kVA

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	498.00	144.00	71,712		
賃料（発動発電機）	800kVA	日	1.65	40,500.00	66,825	$\alpha=1.65$	
合 計					138,537		

単価表番号：22

単価表名称：台船 鋼3,000t積

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	26,720.00	64,128	$\beta=1.20$	
損料（台船）	3,000t積	日	1.65	375,000.00	618,750	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					682,878		

単価表

単価表番号：23

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	112.00	51,072		
高級船員		人	3.60	32,540.00	117,144	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	2.00	15,500.00	31,000		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	160,000.00	264,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					495,280		

単価表番号：24

単価表名称：油圧ハンマ(フライングハンマ) S-500

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	1,118.00	92.90	103,862		
損料 (油圧ハンマ(フライングハンマ))	S-500	時間	6.00	98,800.00	592,800		運転時間
損料 (油圧ハンマ(フライングハンマ))	S-500	日	1.65	748,000.00	1,234,200		供用日
合 計					1,930,862		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号：25

単価表名称：起重機船(非航旋回) DE 1800t吊 (運転6H/就業8H)

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	8,092.00	112.00	906,304		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
高級船員		人	4.80	32,540.00	156,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	16.80	26,720.00	448,896	$\beta=1.20$	
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル発電式])	DE 1,800t吊	時間	6.00	731,000.00	4,386,000		運転時間
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル発電式])	DE 1,800t吊	日	1.65	5,400,000.00	8,910,000		供用日
合 計					14,846,440		

単価表番号：26

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	26,720.00	64,128	$\beta=1.20$	
損料 (台船)	300t積	日	1.65	57,700.00	95,205	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					159,333		

単価表

単価表番号：27

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	112.00	11,536		
高級船員		人	2.40	32,540.00	78,096	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
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					198,356		

単価表番号：28

単価表名称：揚錨船 鋼D 30t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	207.00	112.00	23,184		
高級船員		人	2.40	32,540.00	78,096	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	26,720.00	96,192	$\beta=1.20$	
損料（揚錨船）	D 30t吊	日	1.00	276,000.00	276,000		運転日
損料（揚錨船）	D 30t吊	日	1.65	320,000.00	528,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,001,472		

単価表番号：29

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	359.00	359		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	339.00	559	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					918		

単価表

単価表番号：30

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	70.00	144.00	10,080		
賃料(発動発電機(排出ガス対策型))	125kVA	日	1.65	4,090.00	6,748	$\alpha=1.65$	
合 計					16,828		

単価表番号：31

単価表名称：パイプロハンマ(供用) 480kw

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)	480kw	日	1.00	399,000.00	399,000		供用日
合 計					399,000		

単価表番号：32

単価表名称：鋼管チャック(供用) 480kw パイプロ用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(鋼管チャック)	480kw パイプロ用	日	1.00	60,600.00	60,600		供用日
合 計					60,600		

単価表番号：33

単価表名称：発動発電機賃料(供用) 800kVA

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(発動発電機)	800kVA	日	1.00	40,500.00	40,500		
合 計					40,500		

単価表

単価表番号 : 34

単価表名称 : クレーン付台船 100t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	193.00	92.90	17,929		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,720.00	160,320	$\beta=1.20$	
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.00	43,300.00	43,300		運転日
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.65	197,000.00	325,050	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					585,647		

単価表番号 : 35

単価表名称 : ハンマグラブ $\phi 1500$

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料 (ハンマグラブ損料)	径1500mm	日	1.65	32,400.00	53,460	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					53,460		

単価表番号 : 36

単価表名称 : 土運船(曳航) 鋼300m3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	26,720.00	64,128	$\beta=1.20$	
損料 (土運船[密閉式])	300m3積	日	1.65	45,700.00	75,405	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					139,533		

単価表

単価表番号 : 37

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	112.00	12,768		
高級船員		人	2.40	32,540.00	78,096	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
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					208,243		

単価表番号 : 38

単価表名称 : コンクリートミキサー船(バッチ式) 鋼DE 2.00m3

1日当り 3.00H / 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	452.00	112.00	50,624		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	8.40	26,720.00	224,448	$\beta=1.20$	
損料 (コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 2.0m3	時間	3.00	94,200.00	282,600		運転時間
損料 (コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 2.0m3	日	1.65	680,000.00	1,122,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,757,768		

単価表

単価表番号 : 39

単価表名称 : 引船 鋼D 1200PS型

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	548.00	112.00	61,376		
高級船員		人	3.60	32,540.00	117,144	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 1,200PS型	時間	4.00	9,740.00	38,960		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 1,200PS型	日	1.65	101,000.00	166,650	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					416,194		

単価表番号 : 40

単価表名称 : 揚錨船 鋼D 15t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	176.00	112.00	19,712		
高級船員		人	2.40	32,540.00	78,096	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	26,720.00	96,192	$\beta=1.20$	
損料 (揚錨船)	D 15t吊	日	1.00	142,000.00	142,000		運転日
損料 (揚錨船)	D 15t吊	日	1.65	165,000.00	272,250	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					608,250		

単価表

単価表番号：41

単価表名称：コンクリートミキサー船(バッチ式) 鋼DE 2.00m3

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	32,540.00	32,540		
高級船員		人	1.00	32,540.00	32,540		
普通船員		人	7.00	26,720.00	187,040		
損料 (コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 2.0m3	日	1.00	680,000.00	680,000		供用日
合 計					932,120		

単価表番号：42

単価表名称：引船 鋼D 1200PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	3.00	32,540.00	97,620		
普通船員		人	1.00	26,720.00	26,720		
損料 (引船[鋼製])	D 1,200PS型	日	1.00	101,000.00	101,000		供用日
合 計					225,340		

単価表番号：43

単価表名称：揚錨船 鋼D 15t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	2.00	32,540.00	65,080		
普通船員		人	3.00	26,720.00	80,160		
損料 (揚錨船)	D 15t吊	日	1.00	165,000.00	165,000		供用日
合 計					310,240		

単価表

単価表番号：44

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	112.00	7,728		
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	時間	2.00	2,830.00	5,660		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					132,845		

単価表番号：45

単価表名称：パイプロハンマ用ウォータージェット(鋼矢板打設・海上施工) 14.7Mpa 325L/min

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		L	114.00	144.00	16,416		
損料(杭打ち用ウォータージェット[エンジン式・排ガス型(第1次基準値)])	圧力14.7MPa 吐出量325L/min	時間	6.00	2,430.00	14,580		運転時間
損料(杭打ち用ウォータージェット[エンジン式・排ガス型(第1次基準値)])	圧力14.7MPa 吐出量325L/min	日	1.65	27,200.00	44,880	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					75,876		

単価表番号：46

単価表名称：発動発電機(排出ガス対策型) 60kVA

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	35.00	144.00	5,040		
賃料(発動発電機(排出ガス対策型))	60kVA	日	1.65	2,350.00	3,877	$\alpha=1.65$	
合 計					8,917		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号 : 47

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	112.00	94,528		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	26,720.00	192,384	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	時間	6.00	80,500.00	483,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	日	1.65	639,000.00	1,054,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,902,358		

単価表番号 : 48

単価表名称 : 台船 鋼500t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	26,720.00	64,128	$\beta=1.20$	
損料(台船)	500t積	日	1.65	77,000.00	127,050	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					191,178		

単価表番号 : 49

単価表名称 : 水中切断機(ディスクカッター方式) 鋼管外径φ1500mm

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(水中切断機(ディスクカッター方式))	鋼管外径φ1500	日	1.65	227,000.00	374,550		供用日
合 計					374,550		

単価表

単価表番号 : 50

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(単体)[電動式・普通型])	起振力461~480kN 振動周波数17~21Hz 60kW	時間	6.00	2,120.00	12,720		運転時間
損料 (パイプロハンマ(単体)[電動式・普通型])	起振力461~480kN 振動周波数17~21Hz 60kW	日	1.65	13,400.00	22,110	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					34,830		

単価表番号 : 51

単価表名称 : 発動発電機(排出ガス対策型) 200kVA

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	120.00	144.00	17,280		
賃料 (発動発電機(排出ガス対策型))	200kVA	日	1.65	6,760.00	11,154	$\alpha=1.65$	
合 計					28,434		

単価表番号 : 52

単価表名称 : 水中切断機 (砥石カッター方式) 鋼管外径φ1500mm

6H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料 (水中切断機 (砥石カッター方式))	鋼管外径φ1500	日	1.65	347,000.00	572,550	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					572,550		

単価表番号 : 53

単価表名称 : 台船 鋼1,500t積

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	26,720.00	64,128	$\beta=1.20$	
損料 (台船)	1,500t積	日	1.65	198,000.00	326,700	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					390,828		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号 : 54

単価表名称 : 引船 鋼D 600PS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	137.00	112.00	15,344		
高級船員		人	2.40	32,540.00	78,096	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 600PS型	時間	2.00	5,230.00	10,460		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 600PS型	日	1.65	54,300.00	89,595	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					225,559		

単価表番号 : 55

単価表名称 : 台船 鋼1000t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	26,720.00	64,128	$\beta=1.20$	
損料 (台船)	1,000t積	日	1.65	136,000.00	224,400	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					288,528		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号 : 56

単価表名称 : コンクリートミキサー船(バッチ式) 鋼DE 2.00m3

1日当り 1.00H / 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	151.00	112.00	16,912		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	8.40	26,720.00	224,448	$\beta=1.20$	
損料 (コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 2.0m3	時間	1.00	94,200.00	94,200		運転時間
損料 (コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 2.0m3	日	1.65	680,000.00	1,122,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,535,656		

単価表番号 : 57

単価表名称 : 工事用水中ポンプ 運転 口径150mm,全揚程15m(作業時排水)

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料 (工事用水中モータポンプ [普通型])	潜水ポンプ 口径150mm 全揚程15m	日	1.65	455.00	750		
合 計					750		

単価表番号 : 58

単価表名称 : 工事用水中ポンプ 運転 口径200mm,全揚程15m(作業時排水)

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料 (工事用水中モータポンプ [普通型])	潜水ポンプ 口径200mm 全揚程15m	日	1.65	575.00	948		
合 計					948		

単価表

単価表番号：59

単価表名称：発動発電機(排出ガス対策型) 125kVA(運転時間6h)

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	84.00	144.00	12,096		
賃料(発動発電機(排出ガス対策型))	125kVA	日	1.65	4,090.00	6,748	$\alpha=1.65$	
合 計					18,844		

単価表番号：60

単価表名称：クレーン付台船 200t吊

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	197.00	92.90	18,301		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,720.00	160,320	$\beta=1.20$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン200t吊 台船1,000t積	日	1.00	91,100.00	91,100		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン200t吊 台船1,000t積	日	1.65	283,000.00	466,950	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					775,719		

単価表番号：61

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	92.90	14,956		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,720.00	160,320	$\beta=1.20$	
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					490,689		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号：62

単価表名称：台船 鋼200t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	26,720.00	64,128	$\beta=1.20$	
損料（台船）	200t積	日	1.65	42,300.00	69,795	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					133,923		

単価表番号：63

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	112.00	6,384		
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 250PS型	時間	2.00	2,450.00	4,900		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 250PS型	日	1.65	25,500.00	42,075	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					124,471		

単価表番号：64

単価表名称：引船 鋼D 500PS型

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	228.00	112.00	25,536		
高級船員		人	2.40	32,540.00	78,096	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 500PS型	時間	4.00	4,460.00	17,840		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					229,931		

単価表

単価表番号：65

単価表名称：バージアンローダ船 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	1,415.00	112.00	158,480		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
高級船員		人	2.40	32,540.00	78,096	$\beta=1.20$	
普通船員		人	4.80	26,720.00	128,256	$\beta=1.20$	
損料 (バージアンローダ船)	D 2,000PS型	時間	2.00	81,500.00	163,000		運転時間
損料 (バージアンローダ船)	D 2,000PS型	日	1.65	770,000.00	1,270,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,837,380		

単価表番号：66

単価表名称：発動発電機(排出ガス対策型) 海上 バージアンローダ船による場合 250kVA

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	58.00	144.00	8,352		
賃料 (発動発電機(排出ガス対策型))	250kVA	日	1.65	11,900.00	19,635	$\alpha=1.65$	
合 計					27,987		

単価表番号：67

単価表名称：水中ポンプ 口径250mm 揚程 10m

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 (工事用水中モータポンプ[普通型(潜水ポンプ)])	口径φ250mm 全揚程10m	日	1.00	1,700.00	1,700		運転日
損料 (工事用水中モータポンプ[普通型(潜水ポンプ)])	口径φ250mm 全揚程10m	日	1.40	981.00	1,373		供用日
合 計					3,073		

単価表

単価表番号：68

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	26,720.00	64,128	$\beta=1.20$	
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					189,858		

単価表番号：69

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	92.90	11,984		
潜水世話役		人	0.24	42,020.00	10,084	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	42,020.00	50,424	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	32,440.00	38,928	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	32,440.00	38,928	$\beta=1.20$	
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					193,808		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号：70

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	92.90	11,984		
潜水世話役		人	0.24	42,020.00	10,084	$\beta=1.20$	
潜水士		人	2.52	42,020.00	105,890	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	32,440.00	38,928	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	32,440.00	38,928	$\beta=1.20$	
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					249,274		

単価表番号：71

単価表名称：トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型)160t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(トラッククレーン)	(油圧伸縮ジブ型)160t吊	日	1.00	281,000.00	281,000		
合 計					281,000		

単価表番号：72

単価表名称：発動発電機(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	84.00	144.00	12,096		
賃料(発動発電機(排出ガス対策型))	125kVA	日	1.18	4,090.00	4,826		
合 計					16,922		

単価表

単価表番号：73

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	22.00	144.00	3,168		
損料（電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式]）	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・直流アーク式]）	最大溶接電流300A	日	1.80	729.00	1,312		供用日
合 計					5,255		

単価表番号：74

単価表名称：炭酸ガス溶接機 手動 350A(陸上)

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（炭酸ガス溶接機）	350A	日	1.00	5,710.00	5,710		運転日
損料（炭酸ガス溶接機）	350A	日	1.45	5,400.00	7,830		供用日
合 計					13,540		

単価表番号：75

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)25t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 [油圧伸縮ジブ型]）	25t吊	日	1.00	52,000.00	52,000		
合 計					52,000		

単価表

単価表番号：76

単価表名称：引船 鋼D 2000PS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	1,368.00	112.00	153,216		
高級船員		人	3.60	32,540.00	117,144	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	6.00	15,500.00	93,000		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	160,000.00	264,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					659,424		

単価表番号：77

単価表名称：引船 鋼D 450PS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	308.00	112.00	34,496		
高級船員		人	2.40	32,540.00	78,096	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 450PS型	時間	6.00	4,010.00	24,060		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					237,356		

単価表

単価表番号：78

単価表名称：全回転型オールケーシング掘削機(先行掘削 海上) φ2000mm級

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		L	138.00	144.00	19,872		
運転手(特殊)		人	1.00	26,210.00	26,210		
損料(全回転型オールケーシング掘削機[ケーシングドライバ])	[スキッド式・ディーゼル/油圧駆動] 最大掘削径φ2,000mm	時間	6.00	15,900.00	95,400		運転時間
損料(全回転型オールケーシング掘削機[ケーシングドライバ])	[スキッド式・ディーゼル/油圧駆動] 最大掘削径φ2,000mm	日	1.65	146,000.00	240,900	α=1.65	供用日
損料(ハンマグラブ損料)	径1600~1800mm	日	1.65	37,000.00	61,050	α=1.65	供用日
損料(ハンマクラウン損料)	径1300mm以上	日	1.65	6,230.00	10,279	α=1.65	
ケーシング損料		日	1.65	64,230.00	105,979	α=1.65	
合 計					559,690		

単価表番号：79

単価表名称：ケーシング損料

1日当り α=1.65

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(ケーシングチューブ損料)	径1600~1800mm 長さ1~2m	日	1.00	8,230.00	8,230		
損料(ケーシングチューブ損料)	径1600~1800mm 長さ6m	日	3.00	13,900.00	41,700		
損料(ファーストチューブ損料)	径1600~1800mm 長さ1.5~1.8m	日	1.00	14,300.00	14,300		
合 計					64,230		

単価表番号：80

単価表名称：油圧式スパッド台船(先行掘削用) 鋼800t積~1000t積 昇降能力220~240t

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	26,720.00	64,128	β=1.20	
損料(スパッド台船(油圧式))	鋼800t積~1,000t積 昇降能力220~240t	日	1.65	481,000.00	793,650	α=1.65	供用日
合 計					857,778		

単価表

単価表番号：81

単価表名称：クローラクレーン(先行掘削 海上)(油圧駆動式) 80t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	77.00	144.00	11,088		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 80t吊	日	1.65	77,000.00	127,050	α=1.65	
合 計					138,138		

単価表番号：82

単価表名称：土運船(押航) 鋼650m3積(密閉式)

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
損料(押航土運船[密閉式])	650m3積	日	1.00	170,000.00	170,000		供用日
合 計					170,000		

単価表番号：83

単価表名称：パイプロハンマ(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(パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工))	200kW	時間	6.00	8,830.00	52,980		運転時間
損料(パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工))	200kW	日	1.65	57,600.00	95,040	α=1.65	供用日
合 計					148,020		

単価表番号：84

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	α=1.65	供用日
合 計					72,450		

単価表

単価表番号：85

単価表名称：鋼管矢板保持装置 径1200mm用

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料（鋼管矢板保持装置賃料）	φ1,200mm用	日	1.65	200,000.00	330,000		
合 計					330,000		

単価表番号：86

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	144.00	54,432		
賃料（発動発電機）	600kVA	日	1.65	33,800.00	55,770	α=1.65	
合 計					110,202		

単価表番号：87

単価表名称：引船 鋼D 800PS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	182.00	112.00	20,384		
高級船員		人	2.40	32,540.00	78,096	β=1.20	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	β=1.20	
損料（引船[鋼製]）	D 800PS型	時間	2.00	6,710.00	13,420		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 800PS型	日	1.65	69,600.00	114,840	α=1.65	供用日
合 計					258,804		

単価表

単価表番号：88

単価表名称：水中切断機（φ1,200mm） 鋼管外径φ1200mm

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（水中切断機）	鋼管外径φ900～1200mm	日	1.65	145,000.00	239,250		供用日
合 計					239,250		

単価表番号：89

単価表名称：発動発電機(排出ガス対策型) 100kVA

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	55.00	144.00	7,920		
賃料（発動発電機(排出ガス対策型)）	100kVA	日	1.65	3,130.00	5,164	α=1.65	
合 計					13,084		

単価表番号：90

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	112.00	38,304		
高級船員		人	3.60	32,540.00	117,144	β=1.20	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	β=1.20	
損料（引船[鋼製]）	D 1,500PS型	時間	2.00	11,700.00	23,400		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 1,500PS型	日	1.65	121,000.00	199,650	α=1.65	供用日
合 計					410,562		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号：91

単価表名称：起重機船(非航旋回) DE 1800t吊 (運転2H/就業8H)

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	2,697.00	112.00	302,064		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
高級船員		人	4.80	32,540.00	156,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	16.80	26,720.00	448,896	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル発電式])	DE 1,800t吊	時間	2.00	731,000.00	1,462,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル発電式])	DE 1,800t吊	日	1.65	5,400,000.00	8,910,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					11,318,200		

単価表番号：92

単価表名称：引船 鋼D 3000PS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	684.00	112.00	76,608		
高級船員		人	4.80	32,540.00	156,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	26,720.00	64,128	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 3,000PS型	時間	2.00	26,600.00	53,200		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 3,000PS型	日	1.65	276,000.00	455,400	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					805,528		

単価表番号：93

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)70t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 [油圧伸縮ジブ型])	70t吊	日	1.00	136,000.00	136,000		
合 計					136,000		

単価表

神戸港臨港道路大阪湾岸道路西伸部主塔(2P)基礎工事

単価表番号：94

単価表名称：トレーラ 32t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	144.00	16,272		
運転手（特殊）		人	1.00	26,210.00	26,210		
損料（トレーラ[セミ]）	32t積	時間	6.30	1,860.00	11,718		運転時間
損料（トレーラ[セミ]）	32t積	日	1.90	17,000.00	32,300		供用日
合 計					86,500		

単価表番号：95

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	144.00	16,272		
運転手（特殊）		人	1.00	26,210.00	26,210		
損料（トレーラ[セミ]）	20t積	時間	6.30	1,490.00	9,387		運転時間
損料（トレーラ[セミ]）	20t積	日	1.90	13,600.00	25,840		供用日
合 計					77,709		

単価表番号：96

単価表名称：トレーラ 15t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	144.00	16,272		
運転手（特殊）		人	1.00	26,210.00	26,210		
損料（トレーラ[セミ]）	15t積	時間	6.30	1,120.00	7,056		運転時間
損料（トレーラ[セミ]）	15t積	日	1.90	10,200.00	19,380		供用日
合 計					68,918		

単価表

単価表番号：97

単価表名称：パイプロハンマ(供用) 480kw

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(パイプロハンマ)	480kw	日	1.65	399,000.00	658,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					658,350		

単価表番号：98

単価表名称：鋼管チャック(供用) 480kw パイプロ用

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(鋼管チャック)	480kw パイプロ用	日	1.65	60,600.00	99,990	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					99,990		

単価表番号：99

単価表名称：発動発電機賃料(供用) 800kVA

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(発動発電機)	800kVA	日	1.65	40,500.00	66,825	$\alpha=1.65$	
合 計					66,825		

単価表番号：100

単価表名称：トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型)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
賃料(トラッククレーン)	(油圧伸縮ジブ型)100t吊	日	1.00	194,000.00	194,000		
合 計					194,000		

単価表

単価表番号：101

単価表名称：高所作業車(事前混合処理) ブーム型 12m

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	144.00	2,592		
運転手(特殊)		人	1.00	26,210.00	26,210		
賃料(高所作業車)	ブーム型 12m	日	1.40	10,300.00	14,420		
合 計					43,222		

単価表番号：102

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t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
重油A		L	155.00	112.00	17,360		
船団長		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,720.00	160,320	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	2.00	45,100.00	90,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	358,000.00	590,700	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					936,676		

単価表

単価表番号：103

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	112.00	17,920		
高級船員		人	2.40	32,540.00	78,096	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 700PS型	時間	2.00	6,010.00	12,020		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 700PS型	日	1.65	62,300.00	102,795	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					242,895		

単価表番号：104

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	112.00	5,936		
高級船員		人	1.20	32,540.00	39,048	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,720.00	32,064	$\beta=1.20$	
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					115,138		

単価表

単価表番号：105

単価表名称：安全監視船 FRP D 260PS型

24H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	211.00	112.00	23,632		
高級船員		人	3.46	32,540.00	112,588	$\beta=1.73$	
普通船員		人	3.48	26,720.00	92,985	$\beta=1.74$	
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					267,295		